Clau

SOC-2021-426

Títol abreujat

PROJECTE D'ACCESSIBILITAT CAMBRES HIGIENIQUES

Data de redacció

SETEMBRE 2021

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

Tipus d'estudi

PROJECTE BÀSIC I D'EXECUCIÓ

Ubicació

CIFO SANT FELIU DE LLOBREGAT
Ctra. Hospitalet, 3
08890 Sant Feliu de Llobregat
Barcelona

Documents

M, DG, PC, EA, PR, DC

Autors/es

DALIBOS S. SLP,
Teresa Vidal i Roger Llimós

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

PROJECTE BÀSIC I D'EXECUCIÓ

D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES

EMPLAÇAMENT:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat.
PROMOTOR:	Servei Públic d'Ocupació de Catalunya
AUTORS DEL PROJECTE:	Teresa Vidal i Bosch COAC- núm. 28064/1
	Roger Llimós Vidal COAC- núm. 55372/7
DATA:	SETEMBRE 2021

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.0 ÍNDEX GENERAL

Els documents que integren el projecte, són els següents:

0. DADES GENERALS

- **0.1. Dades del Projecte**
- **0.2. Fitxes**

1. MEMÒRIA

- **1.0. Índex de la Memòria**
- **1.1. Descripció de l'actuació**
- **1.2. Memòria Constructiva**
- **1.3. Annexes de Normativa i Càlcul**
- **1.4. Inversió Accessibilitat i Esports**
- **1.6. Pla d'obres**
- **1.7. Pla de Control de Qualitat**
- **1.8. Manual d'Ús i Manteniment**
- **1.9. Estudi de gestió de Residus**

2. PLÀNOLS

3. PLEC DE PRESCRIPCIONS

4. PRESSUPOST

- **4.1. Amidaments**
- **4.2. Quadre de preus 1**
- **4.3. Quadre de preus 2**
- **4.4. Justificació de Preus**
- **4.5. Pressupost**
- **4.6. Resum de pressupost**
- **4.7. Últim full**

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.- DADES GENERALS

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.1.- Dades del Projecte

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.1.- DADES DEL PROJECTE

TÍTOL DEL PROJECTE

Aquest projecte fa referència al **"**Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres**:**

ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES

L'objecte d'aquest projecte es:

PLANTA PRIMERA:

La reforma del nucli actual de serveis per afegir una cambra higiènica adaptada.

DD 2. Identificació i agents del projecte

Projecte:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES CIFO SANT FELIU DE LL.**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426

Promotor:

Empresa	Servei Públic d'Ocupació de Catalunya	NIF	Q0801272F
Adreça	Carrer de Llull	Núm.	297, 307
Municipi	Barcelona	C P	08019

Autors del projecte:

Empresa	DALIBOS S. SLP			CIF	B61702056
Representat per:					
Arquitecte	Teresa Vidal i Bosch			NIF	40858084X
Col·legiat	28064/1	email:	dal@coac.cat	Tlf	680991081
Arquitecte	Roger Llimós Vidal			NIF	43731327R
Col·legiat	55372/7	email:	roger@rehab-me.net	Tlf	680991082
Adreça	JERONI MARTÍ,			núm.	13
Municipi	BELLATERRA			C P	08193

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

#

SUPERFÍCIES

PLANTA PRIMERA		
DISTRIBUIDOR	5,54	m2
SERVEIS 1	10,23	m2
SERVEIS 2	10,23	m2
SERVEI ADAPTAT	4,57	m2
NETEJA	1,92	m2
TOTAL S. ÚTIL REFORMA PLANTA PRIMERA	**32,49**	**m2**

PLANTA PRIMERA		
TOTAL S. CONSTRUÏDA REFORMA PLANTA PRIMERA	**38,02**	**m2**

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

DD3. Dades generals complementàries del projecte

Fitxa 04.1 Resum de característiques econòmiques:

Projecte:	
Títol del projecte:	ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Clau:	SOC-2021-426

Superfícies			
Superfície parcel·la ocupada	m2	Superfície construïda obra nova	m2
Superfície parcel·la sense ocupar	m2	Superfície construïda obra reforma	38,02 m2
Superfície parcel·la total	2.719,00 m2	Superfície urbanitzada	m2

PEM Pressupost d'execució material per capítols	Obra nova		Obra reforma		Total	
	import	%	import	%	import	%
00 Treballs previs i replanteig general			10.308,82 €	13,41 %	10.308,82 €	13,30 %
01 Sustentació de l'edifici i adequació del terreny			0,00 €	0,00 %	0,00 €	0,00 %
02 Sistema estructural			0,00 €	0,00 %	0,00 €	0,00 %
03 Sistemes d'envolvent i acabats exteriors			4.961,55 €	6,46 %	4.961,55 €	6,40 %
04 Sistemes de compartimentació i acabats interiors			32.473,97 €	42,25 %	32.473,97 €	41,88 %
05 Sistema de condicionaments, instal·lacions i serveis			18.626,31 €	24,23 %	18.626,31 €	24,02 %
06 Equipament			10.488,88 €	13,65 %	10.488,88 €	13,53 %
07 Urbanització dels espais exteriors						
08 Construccions i instal•lacions temporals						
GR Estudi de gestió de residus					677,19 €	0,87 %
SS Estudi de seguretat i salut						
PEM Pressupost d'execució material			76.859,53 €	100,00 %	77.536,72 €	100,00 %

PEC Pressupost total d'execució per contracte	
PEM Pressupost total d'execució material	77.536,72 €
13 % Despeses generals	10.079,77 €
6 % Benefici industrial	4.652,20 €
Total	92.268,69 €
21 % IVA	19.376,42 €
PEC Pressupost total d'execució per contracte	111.645,11 €

Pressupost total del Pla de control de qualitat	
Pressupost del Pla de control de qualitat (PEC sense IVA)	1.339,53 €
PEC Pressupost per contracte del Pla de control de qualitat	1.620,83 €
% del Pla de control de qualitat	1,45 %

Ràtio superfície construïda			
PEM total / superfície construïda	2.039,37 € / m2	PEC total / superfície construïda	2.936,49 € / m2
Despeses indirectes aplicades			

Accessibilitat / supressió de barreres arquitectòniques			
PEM / accessibilitat / supressió barreres	77.536,72 €	PEC / accessibilitat / supressió barreres	111.645,12 €
Percentatge per a accessibilitat			100 %

Equipament esportiu			
PEM / equipament esportiu		PEC / equipament esportiu	
Percentatge per equipament esportiu			

#

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.2.- Fitxes

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

0.2.1 CONDICIONS URBANÍSTIQUES

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

No es produeix variació dels paràmetres urbanístic en quan a superfície construïda o superfície d'ocupació.

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

0.2.2.- FITXA D'ANTECEDENTS I DADES DE L'AUTOR DEL PROJECTE

PROJECTE:

Títol del projecte: Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres:
D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES

Emplaçament: Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat

Expedient: SOC-2021-426

Redactors: Teresa Vidal i Bosch
Roger Llimós Vidal

El present Projecte Bàsic i d'Execució ha estat redactat per:

Empresa	DALIBOS S. SLP	CIF	B61702056

Representat per:

Arquitecte	Teresa Vidal i Bosch			NIF	40858084X
Col·legiat	28064/1	email:	dal@coac.cat	Tlf	680991081
Adreça	JERONI MARTÍ,			núm.	13
Municipi	BELLATERRA			C P	08193

d'acord amb l'encàrrec del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya amb expedient **SOC-2021-426.**

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

0.2.3.- FITXA DE BARRERES ARQUITECTÒNIQUES

PROJECTE:

Títol del projecte: Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres:

D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES

Emplaçament: Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat

Expedient: SOC-2021-426

Redactors: Teresa Vidal i Bosch

Roger Llimós Vidal

Aquest projecte compleix els requeriments que estableixen les instruccions i la normativa que són aplicables en la redacció de projectes d'ús públic en matèria de supressió de barreres arquitectòniques.

LLEI DE PROMOCIO DE L'ACCESSIBILITAT I SUPRESSIO DE BARRERES ARQUITECTONIQUES	Llei 20/1991 de 25 de Novembre (DOGC: 25/11/91)
CODI D'ACCESSIBILITAT DE CATALUNYA DE DESPLEGAMENT DE LA LLEI 20/91	D. 135/95 (DOGC: 24/03/95)
CONDICIONS BÀSIQUES D'ACCESSIBILITAT I NO DISCRIMINACIÓ DE LES PERSONES AMB DISCAPACITAT PER A L'ACCÉS I UTILITZACIÓ DELS ESPAIS PÚBLICS URBANITZATS I EDIFICACIONS.	RD. 505/2007 (BOE 113 de 11/05/2007)
CODIGO TECNICO DE LA EDIFICACION CTE DB SU. EXIGENCIAS BÁSICAS DE SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN DB DB-SU-1 SEGURIDAD FRENTE AL RIESGO DE CAÍDAS (BOE:23/10/07)	RD. 314/2006, DE 17 DE MARÇ DE 2006 (BOE 28/06/06) Modificat pel RD. 1371/2007
CODIGO TECNICO DE LA EDIFICACION CTE DB SUA. EXIGENCIAS BÁSICAS DE SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN Y ACCESIBILIDAD	RD. 314/2006, DE 17 DE MARÇ DE 2006
(BOE:23/10/07)	(BOE 28/06/06) Modificat pel RD. 1371/2007

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

0.2.4.- FITXA DE COMPLIMENT DE CODI TÈCNIC

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

Aquest projecte compleix els requeriments establerts al CODIGO TECNICO DE LA EDIFICACION RD. 314/2006, DE 17 DE MAR. DE 2006 (BOE 28/06/06) Modificat pel RD. 1371/2007 (BOE:23/10/07)), Orden VIV 984/2009 (BOE 23/4/2009) i les seves correccions d'errades (BOE 20/12/2007 i 25/1/2008). RD 173/10 pel que es modifica el Codi tècnic de l'edificació, en matèria d'accessibilitat i no discriminació. a persones con discapacitat. (BOE11.03.10)

Incorpora les exigències bàsiques HE-Estalvi d'energia establertes al RD 732/2019, de 20 de desembre, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació aprovat pel RD 314/2006.

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

0.2.5.- FITXA DE COMPLIMENT DB-SI SEGURETAT ENFRONT INCENDIS.

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

Aquest projecte compleix la normativa, referent a la protecció contra incendis, següent:

- L'actuació COMPLEIX els requeriments que estableix les Instruccions per a la redacció de projectes del Departament d'Educació i Normativa en els edificis d'us públic:

COMPLEIX Decret Bàsic Seguretat en cas d'incendi del CTE

COMPLEIX el Decret 241/94 sobre condicions urbanístiques i de protecció contra incendis en els edificis (DOGC 30.09.94)

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.2.6.- FITXA DE COMPLIMENT DB HE 1 CONDICIONS PER AL CONTROL DE LA DEMANDA ENERGÈTICA.

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

Exigència bàsica HE 0. No és d'aplicació ja que no es renoven les instal·lacions de generació tèrmica i el 25% de la superfície total de l'envolvent tèrmica.

Exigència bàsica HE1. No és d'aplicació ja que no s'intervé en l'envolvent tèrmica .

Exigència bàsica HE 2. No és d'aplicació.

Exigència bàsica HE 3.

- Eficiència energètica de la instal·lació de il·luminació.

Segons la taula 3.1- HE3 el valor límit de l'eficiència energètic de la instal·lació (VEEI lim)

Zones comuns: **4**

- Sistema de control i regulació

En zones d'us esporàdic es hi ha dues opcions del sistema d'encesa de la instal·lació de il.luminació: per detecció de presencia temporitzat o polsador temporitzat.

Exigència bàsica HE 4. No és d'aplicació.

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.2.7.- FITXA COMPLIMENT DB-SH-SALUBRITAT

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

DBHS 1. Protecció de la humitat. **No és d'aplicació.**

DBHS 2. Recollida i evacuació de residus. **No és d'aplicació.**

DBHS 3. Qualitat de l'aire interior. **No és d'aplicació.**

- L'actuació COMPLEIX el requeriments que estableix les Instruccions per a la redacció de projectes i Normativa en els edificis d'us públic:

DBHS 4. Subministrament d'aigua

DBHS 5. Evacuació d'aigües

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

CTE	Paràmetres del DB HS per donar compliment a les exigències d'**Habitabilitat, Salubritat**		HS

Ref. del projecte: CIFO SANT FELIU

Codi Tècnic de l'Edificació RD 314/2006 , RD 1371/2007 i les seves correccions d'errades (BOEs 20/12/2007 i 25/1/2008) Oficina Consultora Tècnica - Col·legi d'Arquitectes de Catalunya v.3 abril 2008

HS 4 SUBMINISTRAMENT D'AIGUA

Exigències bàsiques HS 4 Subministrament d'aigua *(art.13.4 Part I CTE)*

"Els edificis disposaran de mitjans adequats per subministrar a l'equipament higiènic previst d'aigua apta per al consum de forma sostenible, aportant cabals suficient per al seu funcionament, sense alteració de les propietats d'aptitud per al consum i impedint els possibles retorns que puguin contaminar la xarxa, incorporant mitjans que permetin l'estalvi i el control del cabal de l'aigua.

Els equips de producció d'aigua calenta dotats de sistemes d'acumulació i els punts terminals d'utilització tindran unes característiques tal que evitin el desenvolupament de gèrmens patògens."

PROPIETATS DE LA INSTAL·LACIÓ	**Qualitat de l'aigua**		→ L'aigua de la instal·lació complirà els paràmetres de la legislació vigent per a aigua de consum humà. → Els **materials** de la instal·lació garantiran la qualitat de l'aigua subministrada, la seva compatibilitat amb el tipus d'aigua i amb els diferents elements de la instal·lació a més de no disminuir la vida útil de la instal·lació. → El **disseny** de la instal·lació de subministrament d'aigua evitarà el desenvolupament de gèrmens patògens.	
	Protecció contra retorns	**Sistemes antiretorn:**	→ Se'n disposaran per tal d' evitar la inversió del sentit del flux de l'aigua	
		S'establiran discontinuïtats entre:	→ Instal·lacions de subministrament d'aigua i altres instal·lacions d'aigua amb diferent origen que no sigui la xarxa pública → Instal·lacions de subministrament d'aigua i instal·lacions d'evacuació → Instal·lacions de subministrament d'aigua i l'ambada de l'aigua als aparells i equips de la instal·lació	
		Buidat de la xarxa:	→ Qualsevol tram de la xarxa s'ha de poder buidar pel que els sistemes antiretorn es combinaran amb les claus de buidat	
	Condicions mínimes de subministrament als punts de consum	**Cabals instantanis mínims:**	**Aigua Freda** **q ≥ 0,04l/s** → urinaris amb cisterna **q ≥ 0,05l/s** → "pileta" de rentamans **q ≥ 0,10l/s** → rentamans, bidet, inodor **q ≥ 0,15l/s** → urinaris temporitzat, rentavaixelles, aixeta aïllada **q ≥ 0,20l/s** → dutxa, banyera < 1,40m, aigüera i rentadora domèstica, safareig, aixeta garatge, abocador **q ≥ 0,25l/s** → rentavaixelles industrial (20 serveis) **q ≥ 0,30l/s** → banyera ≥ 1,40m, aigüera no domèstica **q ≥ 0,60l/s** → rentadora industrial (8kg) **Aigua Calenta** (ACS) **q ≥ 0,03l/s** → "pileta de rentamans **q ≥ 0,065l/s** → rentamans, bidet **q ≥ 0,10l/s** → dutxa, aigüera i rentadora domèstica, safareig, aixeta aïllada **q ≥ 0,15l/s** → banyera < 1,40m rentadora domèstica **q ≥ 0,20l/s** → banyera ≥ 1,40m, aigüera no domèstica, rentavaixelles industrial (20 serveis) **q ≥ 0,40l/s** → rentadora industrial (8kg)	✓
		Pressió:	→ **Pressió mínima**: Aixetes, en general → **P ≥ 100kPa** Escalfadors i fluxors → **P ≥ 150kPa** → **Pressió màxima**: Qualsevol punt de consum → **P ≤ 500kPa**	
		Temperatura d'ACS:	→ Estarà compresa entre **50ºC i 65ºC** (No és d'aplicació a les instal·lacions d'ús exclusiu habitatge)	
	Manteniment	**Dimensions dels locals**	→ Els locals on s'instal·lin equips i elements de la instal·lació que requereixin manteniment tindran les dimensions adequades per poder realitzar-lo correctament. (No és d'aplicació als habitatges unifamiliars aïllats o adossats)	
		Accessibilitat de la instal·lació	→ Per tal de garantir el manteniment i reparació de la instal·lació, les canonades estaran a la vista, s'ubicaran en forats o "patinets" registrables, o bé disposaran d'arquetes o registres. (Si es possible també s'aplicarà a les instal·lacions particulars)	
SENYALITZACIÓ	**Aigua no apta per al consum**	**Identificació**	→ Es senyalitzaran de forma fàcil i inequívoca les canonades, els punts terminals i les aixetes de les instal·lacions que subministrin aigua no apta per al consum.	
ESTALVI D'AIGUA	**Paràmetres a considerar**	**Comptatge**	→ Cal disposar d'un comptador d'aigua freda i d'aigua calenta per a cada unitat de consum individualitzable.	
		Xarxa de retorn d'ACS	→ La instal·lació d'ACS disposarà d'una xarxa de retorn quan des del punt de producció fins al punt de consum més allunyat la longitud de la canonada sigui > 15m	
		Dispositius d'estalvi d'aigua	→ A les cambres humides dels edificis o zones de pública concurrència les aixetes dels rentamans i les cisternes dels inodors en disposaran.	✓

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

CTE	Paràmetres del DB HS per donar compliment a les exigències d'**Habitabilitat, Salubritat**	HS

Ref. del projecte: CIFO SANT FELIU

HS 5 EVACUACIÓ D'AIGÜES

Exigències bàsiques HS 5 Evacuació d'aigües *(art.13.5 Part I CTE)*
"Els edificis disposaran de mitjans adequats per a extreure les aigües residuals generades en ells de forma independent o conjunta amb les precipitacions atmosfèriques i amb els escorrentius".

PROPIETATS DE LA INSTAL·LACIÓ	**Objecte**	→ La instal·lació evacuarà únicament les aigües residuals i pluvials, no podent-se utilitzar per a l'evacuació d'altre tipus de residus. → S'evitarà el pas d'aires mefitics als locals ocupats mitjançant la utilització de tancaments hidràulics.	✓
	Ventilació	→ Es disposarà de sistema de ventilació que permeti l'evacuació dels gasos mefitics i garanteixi el correcte funcionament dels tancaments hidràulics.	
	Traçat	→ El traçat de les canonades serà el més senzill possible, amb distàncies i pendents que facilitin l'evacuació dels residus i seran autonetejables. S'evitarà la retenció d'aigües en el seu interior.	✓
	Dimensionat	→ Els diàmetres de les canonades seran els adients per a transportar els cabals previsibles en condicions segures.	✓
	Manteniment	→ Les xarxes de canonades es dissenyaran de forma que siguin accessibles per al seu manteniment i reparació, per a la qual cosa han de disposar-se a la vista o allotjades en forats o "patinets" registrables, o bé disposaran arquetes o registres.	✓

Codi Tècnic de l'Edificació RD 314/2006 , RD 1371/2007 i les seves correccions d'errades (BOEs 20/12/2007 i 25/1/2008) Oficina Consultora Tècnica - Col·legi d'Arquitectes de Catalunya v.3 abril 2008

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

Tabla 4.1 UDs correspondientes a los distintos aparatos sanitarios

Tipo de aparato sanitario		Unidades de desagüe UD		Diámetro mínimo sifón y derivación individual (mm)	
		Uso privado	Uso público	Uso privado	Uso público
Lavabo		1	2	32	40
Bidé		2	3	32	40
Ducha		2	3	40	50
Bañera (con o sin ducha)		3	4	40	50
Inodoro	Con cisterna	4	5	100	100
	Con fluxómetro	8	10	100	100
Urinario	Pedestal	-	4	-	50
	Suspendido	-	2	-	40
	En batería	-	3.5	-	-
Fregadero	De cocina	3	6	40	50
	De laboratorio, restaurante, etc.	-	2	-	40
Lavadero		3		40	
Vertedero		-	8	-	100
Fuente para beber		-	0.5	-	25
Sumidero sifónico		1	3	40	50
Lavavajillas		3	6	40	50
Lavadora		3	6	40	50
Cuarto de baño (lavabo, inodoro, bañera y bidé)	Inodoro con cisterna	7	-	100	-
	Inodoro con fluxómetro	8	-	100	-
Cuarto de aseo (lavabo, inodoro y ducha)	Inodoro con cisterna	6	-	100	-
	Inodoro con fluxómetro	8	-	100	-

Tabla 4.3 Diámetros de ramales colectores entre aparatos sanitarios y *bajante*

Máximo número de UD			Diámetro (mm)
Pendiente			
1 %	2 %	4 %	
-	1	1	32
-	2	3	40
-	6	8	50
-	11	14	63
-	21	28	75
47	60	75	90
123	151	181	110
180	234	280	125
438	582	800	160
870	1.150	1.680	200

Tabla 4.4 Diámetro de las *bajantes* según el número de alturas del edificio y el número de UD

Máximo número de UD, para una altura de *bajante* de:		Máximo número de UD, en cada ramal para una altura de *bajante* de:		Diámetro (mm)
Hasta 3 plantas	Más de 3 plantas	Hasta 3 plantas	Más de 3 plantas	
10	25	6	6	50
19	38	11	9	63
27	53	21	13	75
135	280	70	53	90
360	740	181	134	110
540	1.100	280	200	125
1.208	2.240	1.120	400	160
2.200	3.600	1.680	600	200
3.800	5.600	2.500	1.000	250
6.000	9.240	4.320	1.650	315

Tabla 4.5 Diámetro de los *colectores* horizontales en función del número máximo de UD y la pendiente adoptada

Máximo número de UD			Diámetro (mm)
Pendiente			
1 %	2 %	4 %	
-	20	25	50
-	24	29	63
-	38	57	75
96	130	160	90
264	321	382	110
390	480	580	125
880	1.056	1.300	160
1.600	1.920	2.300	200
2.900	3.500	4.200	250
5.710	6.920	8.290	315
8.300	10.000	12.000	350

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.2.8.- FITXA COMPLIMENT DB-SUA-SEGURETAT D'UTILITZACIÓ I ACCESSIBILITAT

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

- L'actuació COMPLEIX el requeriments que estableix les Instruccions per a la redacció de projectes i Normativa en els edificis d'us públic:

Llei 13/82 d'integració social dels Minusvàlids

Títol IX, sec. 1a sobre Mobilitat i Barreres Arquitectòniques (arreu de l'Estat)

Llei 20/91 de Promoció de l'Accessibilitat i de Supressió de Barreres Arquitectòniques. DOGC 04.12.91

Decret 135/95 de desplegament de la Llei 20/1991 de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques i d'aprovació del Codi d'accessibilitat. DOGC 04.12.91

DBSUA9. Codi Tècnic de l'Edificació Document Bàsic de Seguretat d'Utilització i Accessibilitat.

SUA 1 Seguretat en quan al risc de caigudes.

Els paviments de zones interiors humides tal com l'entrada dels edificis, serveis, vestidors, dutxes i escales amb pendent inferior al 6% seran de classe 2 (resistència al lliscament 35<Rd<45).

VIDRES

Qualsevol vidre situat total o parcialment per baix de 1,50 m d'alçada en portes i 0,90 en targes fixes s'identificaran, serà armat o laminar de seguretat

Es limitarà el risc d'impacte amb elements volats disposant elements fixos que no permetin el pas.

Quan les portes tinguin dispositiu para el bloqueig des de l'interior i les persones puguin quedar accidentalment atrapades des de el exterior existirà algun sistema de desbloqueig des de l'exterior.

Enllumenat d'emergència: Estaran dotats d'enllumenat d'emergència: els serveis dels edificis d'us públic. Les lluminàries d'emergència es situaran a cada porta de sortida, en els canvis de direcció d'evacuació.La instal·lació serà fixa i estarà provista de la seva pròpia fons d'energia.

Les instal.lacions d'enllumenat especial, de senyalització i evacuació s'han de realitzar d'acord amb la CTE DB SU i amb el Reglament EBT ITC-BT-28. És realitzaran mitjançant aparells autònoms que il.luminin locals i vies d'evacuació fins a la sortida i que garanteixin un temps mínim de funcionament d'1 hora.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

SUA 2 Seguretat en quan al risc d'impacte.

Qualsevol vidre situat total o parcialment per baix de 1,50 m d'alçada en portes i 0,90 en targes fixes s'identificaran, serà armat o laminar de seguretat

Es limitarà el risc d'impacte amb elements volats disposant elements fixos que no permetin el pas.

SUA 3 Seguretat en quan al risc d'empresonament en recintes.

Quan les portes tinguin dispositiu para el bloqueig des de l'interior i les persones puguin quedar accidentalment atrapades des de el exterior existirà algun sistema de desbloqueig des de l'exterior.

SUA 4 Seguretat en quan al risc per una il·luminació inadequada.

Enllumenat d'emergència: Estaran dotats d'enllumenat d'emergència: els serveis dels edificis d'us públic. Les lluminàries d'emergència es situaran a cada porta de sortida, en els canvis de direcció d'evacuació.La instal·lació serà fixa i estarà provista de la seva pròpia fons d'energia.

Les instal.lacions d'enllumenat especial, de senyalització i evacuació s'han de realitzar d'acord amb la CTE DB SU i amb el Reglament EBT ITC-BT-28. És realitzaran mitjançant aparells autònoms que il.luminin locals i vies d'evacuació fins a la sortida i que garanteixin un temps mínim de funcionament d'1 hora.

Els nivell lumínic serà el següent:

Interior	**Lavabos i serveis**	**200 lux**

SUA 5 Seguretat en quan al risc causat per situacions d'alta ocupació. No és d'aplicació.

SUA 6 Seguretat en quan al risc d'ofegament. No és d'aplicació.

SUA 7 Seguretat en quan al risc causat per vehicles en moviment No és d'aplicació.

SUA 8 Seguretat en quan al risc causat per l'acció d'un llampec No és d'aplicació

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

	Zones interiors seques amb pendents < 6%	1	1
☒	Zones interiors seques amb pendents ≥ 6% i escales	2	2
	Zones interiors humides (entrada a l'edifici o terrasses cobertes) amb pendent < 6%	2	2
☒	Zones interiors humides (entrada a l'edifici o terrasses cobertes) amb pendent ≥ 6% i escales	3	
☒	Zones exteriors, garatges i piscines	3	3

		NORMA	PROJ
☒	El sòl no presenta imperfeccions o irregularitats que suposin risc de caigudes com conseqüència d'ensurts	Diferència de nivell < 6 mm	3 mm
☒	Pendent màxima per a desnivells ≤ 50 mm Excepte per a accessos des de l'espai exterior	≤ 25 %	NP
☒	Perforacions o buits en sòls de zones de circulació	Ø ≤ 15 mm	≤15 mm
☐	Alçada de barreres per a la delimitació de zones de circulació	≥ 800 mm	NP
	Nº de escalons mínim en zones de circulació Excepte en els casos següents: • En zones d'ús restringit • En les zones comuns dels edificis d'ús *Residencial Vivenda*. • En els accessos als edificis, be des de l'exterior, be des dels porxos, garatges, etc. (figura 2.1) • En sortides d'ús previst únicament en cas d'emergència. • En l'accés a un estrat o escenari	3	-
	Distància entre la porta d'accés a un edifici i l'escaló més pròxim. (excepte en edificis d'ús *Residencial Vivenda*) (figura 2.1)	≥ 1.200 mm i ≥ amplada fulla	NP

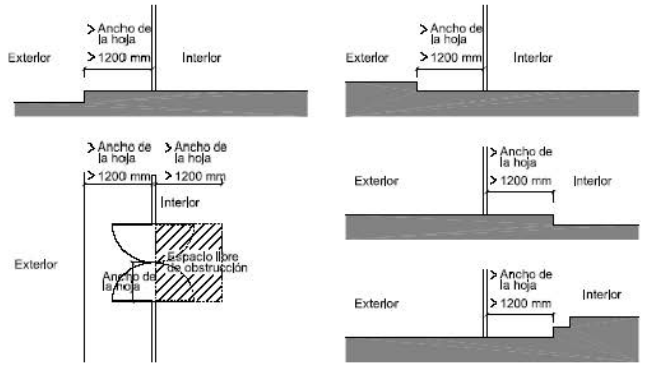


Figura 2.1 Distancia entre la puerta de acceso y el escalón más próximo

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

SU 1.3. Desnivells

Protecció dels desnivells

☒	Barreres de protecció en els desnivells, buits i obertures (tant horitzontals com verticals) balcones, finestres, etc. amb diferència de cota (h).	Per a h ≥ 550 mm
☒	• Senyalització visual i tàctil en zones d'ús públic	Per a h ≤ 550 mm Dif. tàctil ≥ 250 mm del borde

Característiques de les barreres de protecció

Alçada de la barrera de protecció:

		NORMA	PROJECTE
☒	diferències de cotes ≤ 6 m.	≥ 900 mm	1.100 mm
☒	resta dels casos	≥ 1.100 mm	1.100 mm
☒	buits d'escales d'amplada menor que 400 mm.	≥ 900 mm	900 mm

Medició de l'alçada de la barrera de protecció (veure gràfic)

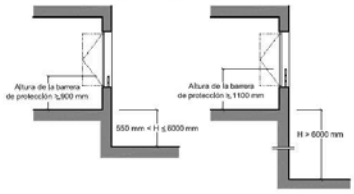


Figura 3.1 Barreras de protección en ventanas.

Resistència i rigidesa enfront de força horitzontal de les barreres de protecció
(Veure taules 3.1 i 3.2 del Document Bàsic SE-AE Accions en l'edificació)

	Característiques constructives de les barreres de protecció:	NORMA	PROJECTE
		No serán escalables	
☒	No existiran punts de recolzament en l'alçada accessible (Ha).	200≥Ha≤700 mm	-
☒	Limitació de les obertures al pas d'una esfera	Ø ≤ 100 mm	90 mm
☒	Límit entre part inferior de la barandilla i línia d'inclinació	≤ 50 mm	0 mm

Figura 3.2 Línea de inclinación y parte inferior de la barandilla

SU 1.4. Escales i rampes

Escales d'Ús restringit

☐ Escala de traçat linial

	NORMA	PROJECTE
Amplada del tram	≥ 800 mm	-
Alçada del Frontal	≤ 200 mm	-
Amplada de l'Estesa	≥ 220 mm	-

☐ Escala de traçat corbat	ver CTE DB-SU 1.4	-

☐ Replans partits amb esglaons a 45º

☐ Esglaons sense frontal (dimensions segons gràfic)

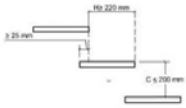


Figura 4.1 Escalones sin tabica

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

SU 1.5. Nereja dels envidraments exteriors

Neteja dels envidraments exteriors

neteja desde l'interior:

☒	tota la superfície interior i exterior de l'envidrament, es trobarà compresa en un radio r ≤ 850 mm des d'algun punt de l'extrem de la zona practicable h max ≤ 1.300 mm	compleix veure plànols d'alçats, seccions i memòria de fusteria
☒	en envidraments invertits, Dispositiu de bloqueig en posició invertida	compleix veure memòria de fusteria

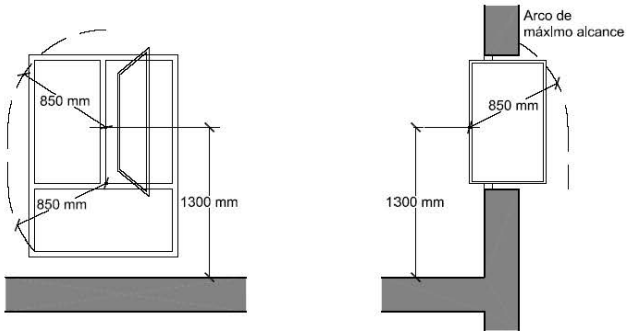


Figura 5.1 Limpieza de acristalamientos desde el interior

☐	Neteja desde l'exterior i situats a h > 6 m	No procedeix
☐	plataforma de manteniment	a ≥ 400 mm
☐	barrera de protecció	h ≥ 1.200 mm
☐	equipament d'accés especial	previsió d'instal.lació de punts fixes d'ancoratge amb la resistència adecuada

SU2.2 Atrapament

		NORMA	PROJECTE
☐	porta corredera d'accionament manual (d= distància fins a objete fixe més proper)	d ≥ 200 mm	NP
☐	elements d'obertura i tancament automàtics: dispositius de protecció	adecuats al tipus d'accionament	

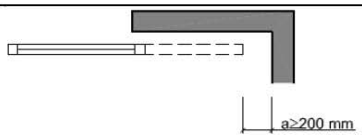


Figura 2.1 Holgura para evitar atrapamientos

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

SU2.1 Impacte

amb elements fixes

		NORMA	PROJECTE		NORMA	PROJECTE
Alçada lliure de pas en zones de circulació	☐ ús restringit	≥ 2.100 mm	-	☒ resta de zones	≥ 2.200 mm	2.80 mm

☒	Alçada lliure en umbrals de portes	≥ 2.000 mm	2.050 mm
☒	Açada dels elements fixes que sobresurtin de les façanes i que estiguin situats sobre zones de circulació	≥ 2.200 mm	-
☒	Volada dels elements en les zones de circulació amb respecte a les parets en la zona compresa entre 1.000 i 2.200 mm mesurats a partir del sòl	≤ 150 mm	-
☐	Restricció d'impacte d'elements volats en que l'alçada sigui menor que 2.000 mm disposant de elements fixes que restringeixin l'accés fins a ells.	Elements fixes	

amb elements practicables

☐	disposició de portes laterals a vies de circulació en passadís a < 2,50 m (zones d'ús general)	L'escombrat de la fulla no invadeix el passadís
☐	En portes de vaivé es disposarà d'un o varis panells transparents o translúcids, que permetin percebre l'aproximació de les persones entre 0,70 m i 1,50 m mínim	-

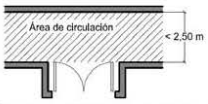


Figura 1.1 Disposición de puertas laterales a vías de circulación

amb elements fràgils

☐	Superfícies vidriades situades en àrees amb risc d'impacte amb barrera de protecció	SU1, apartat 3.2

Superfícies vidriades situades en àrees amb risc d'impacte sense barrera de protecció — Norma: (UNE EN 12600:2003)

	diferència de cota a ambdós costats de la superfície vidriada 0,55 m ≤ ΔH ≤ 12 m	resistencia al impacto nivel 2
☐	diferència de cota a ambdós costats de la superfície vidriada ≥ 12 m	resistencia al impacto nivel 1
☐	resta de casos	resistencia al impacto nivel 3

☐ dutxes i banyeres:

parts vidriades de portes i tancaments	resistencia al impacto nivel 3

àrees amb risc d'impacte

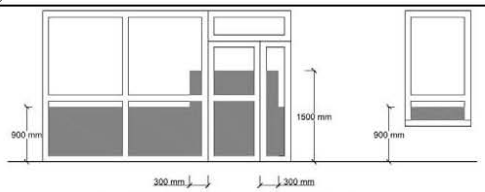


Figura 1.2 Identificación de áreas con riesgo de impacto

Impacte amb elements insuficientement perceptibles
Grans superfícies envidrades i portes de vidre que no disposin d'elements que permetin identificar-les

			NORMA	PROJECTE
☐	señalització:	alçada inferior:	850mm<h<1100mm	-
		alçada superior:	1500mm<h<1700mm	-
☐	travesser situat a l'alçada inferior			
☒	Muntants separats a ≥ 600 mm			

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

SU4.1 Enllumenat normal en zones de circulació

Nivell d'il.luminació mínim de la instal.lació d'enllumenat (mesurat a nivell del terra)

Zona			NORMA	PROJECTE
			Il.luminància mínima [lux]	
Exterior	Exclusiva per a persones	Escales	10	NP
		Resta de zones	5	≥5
	Per a vehicles o mixtes		10	NP
Interior	Exclusiva per a persones	Escales	75	100
		Resta de zones	50	≥50
	Per a vehicles o mixtes		50	NP
factor d'uniformitat mitja			fu ≥ 40%	≥40%

SU4.2 Enllumenat d'emergència

Dotació

Contaran amb enllumenat d'emergència:

- ☒ recorreguts d'evacuació
- ☐ aparcaments amb S > 100 m2
- ☐ locals que alberguin equips generals de les instal.lacions de protecció
- ☐ locals de risc especial
- ☐ Llocs en els que s'ubiquin quadres de distribució o d'accionament d'instal.lació d'enllumenat
- ☐ Les senyals de seguretat

Condicions de les lluminàries	NORMA	PROJECTE
alçada de col.locació	h ≥ 2 m	H= 2,50m

es disposarà una lluminària en:

- ☒ cada porta de sortida
- ☐ senyalant perill potencial
- ☒ senyalant emplaçament d'equip de seguretat
- ☒ portes existents en els recorreguts d'evacuació
- ☐ escales, cada tram d'escales reb il.luminació directa
- ☐ en qualsevol canvi de nivell
- ☒ en els canvis de direcció i en les interseccions de passadissos

Característiques de la instal.lació

- Serà fixa
- Desposarà de font pròpia d'energia
- Entrarà en funcionament al produïr-se una errada d'alimentació en les zones d'enllumenat normal
- L'enllumenat d'emergència de les vies d'evacuació deurà assolir com a mínim, al cap de 5s, el 50% del nivell d'il.luminació requerit i el 100% a los 60s.

Condicions de servei que es deu de garantir: (durant una hora desde l'errada)

			NORMA	PROJ.
☒	Vies d'evacuació d'amplada ≤ 2m	Il.luminància eix central	≥ 1 lux	≥1 lux
		Il.luminància de la banda central	≥0,5 lux	0,5 luxes
☐	Vies d'evacuació d'amplada > 2m	Poden ser tractades com varies bandes d'amplada ≤ 2m	-	

☒	al llarg de la línia central	relació entre il.luminància màx. i min	≤ 40:1	40:1
	punts on estan ubicats	- equips de seguretat - instal.lacions de protecció contra incendis - quadres de distribució de l'enllumenat	Il.luminància ≥ 5 luxes	5 luxes
	Senyals: valor mínim de l'Índex del Rendiment Cromàtic (Ra)		Ra ≥ 40	Ra= 40

Il.luminació de les senyals de seguretat

			NORMA	PROJ
☒	luminància de qualsevol àrea de color de seguretat		≥ 2 cd/m²	3 cd/m2
☒	relació de la luminància màxima a la mínima dintre del color blanc de seguretat		≤ 10:1	10:1
☒	relació entre la luminància L_{blanca} i la luminància L_{color} >10		≥ 5:1 y ≤ 15:1	10:1
☒	Temps en el que deuen d'asssolir el percentatje d' il.luminació	≥ 50%	→ 5 s	5 s
		100%	→ 60 s	60 s

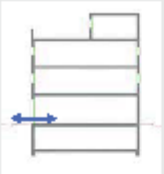
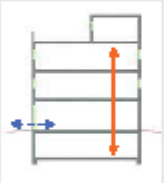
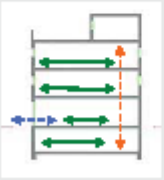
Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

Justificació de l'accessibilitat a l'edificació

Ús públic i ús privat
(no habitatge)

DB SUA / D135/95

	D. 135/1995 Codi d'accessibilitat	CTE DB SUA: SUA-9 Accessibilitat
ACCESSIBILITAT EXTERIOR  Comunicació de l'edificació amb: - via pública - zones comunes ext, elements annexos.	**EDIFICIS D'ÚS NO HABITATGE** **Edificis o establiments d'ús públic:** → **Itinerari adaptat o practicable** ☐ * segons ús de l'edifici → taula d'usos públics **Edificis o establiments d'ús privat:** → **Itinerari practicable** ☐ * edificis ≥ PB + 2PP * edificis amb obligatorietat de col·locació d'ascensor → **Itinerari adaptat** ☐ * edificis amb habitatges adaptats	**EDIFICIS D'ÚS NO HABITATGE** → **Itinerari accessible** per a tots els edificis ☑ (s'exclouen els habitatges unifamiliars aïllats i adossats sense elements comuns)
ACCESSIBILITAT VERTICAL Mobilitat entre plantes (**necessitat d'ascensor** o previsió del mateix)  Comunicació de les entitats amb: - planta accés (via pública) - espais, instal·lacions i dependències d'ús comunitari	**EDIFICIS D'ÚS NO HABITATGE** **Edificis o establiments d'ús públic:** → **Itinerari adaptat o practicable** ☐ * segons ús de l'edifici → taula d'usos públics **Edificis o establiments d'ús privat:** ☐ → **Itinerari practicable:** * edificis ≥ PB + 2PP que no disposin d'ascensor * edificis amb obligatorietat de col·locació d'ascensor * aparcaments > 40places	**EDIFICIS D'ÚS NO HABITATGE** → **Itinerari accessible** amb **ascensor accessible** o rampa accessible, en els següents supòsits: ☑ * edificis > PB + 2PP * edificis / establiments amb Su > 200 m^2 (exclosa planta accés) * plantes amb zones d'ús públic amb Su > 100 m^2 * plantes amb elements accessibles
ACCESSIBILITAT HORITZONTAL Mobilitat **en una mateixa planta**  Comunicació punt d'accés a la planta amb: - les entitats o espais - instal·lacions i dependències d'ús comunitari	**EDIFICIS D'ÚS NO HABITATGE** **Edificis o establiments d'ús públic:** → **Itinerari adaptat o practicable** que comuniqui el punt d'accés de la planta amb: ☐ * elements adaptats → taula d'usos públics **Edificis o establiments d'ús privat:** → **Itinerari practicable** que comuniqui el punt d'accés de la planta amb: ☐ * entitats o espais * dependències d'ús comunitari	**EDIFICIS D'ÚS NO HABITATGE** → **Itinerari accessible** que comuniqui el punt d'accés de la planta amb: ☑ * zones d'ús públic * origen d'evacuació de les zones d'ús privat * tots els elements accessibles

DECRET 135/1995 "Codi d'accessibilitat" i CTE DB SUA "Seguretat d'utilització i accessibilitat" Juliol de 2010 Oficina Consultora Tècnica. COAC

Referència de projecte CIFO SANT FELIU

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

Justificació de l'accessibilitat a l'edificació

Ús públic i ús privat (no habitatge)

DB SUA / D135/95

Itineraris

	ADAPTAT (D.135/1995) ☑	ACCESSIBLE (DB SUA) ☑	PRACTICABLE (D.135/1995) ☐
PARÀMETRES GENERALS	- **Amplada:** ≥ 0,90 m - **Alçada:** ≥ 2,10 m, lliure d'obstacles en tot el seu recorregut - **Canvis de direcció:** l'amplada de pas ha de permetre inscriure un Ø1,20 m - **Espai lliure de gir** a cada planta on es pugui inscriure un cercle de Ø1,50m. - **Paviment:** és no lliscant ☑	- **Amplada:** ≥ 1,20 m S'admet estrenyiments puntuals: A ≥ 1,00m per a longitud ≤0,50m i separat 0,65m de canvis direcció /forats de pas ☑ - **Alçada:** ≥ 2,20 m en general (2,10m per a ús restringit) ☑ - Canvis de direcció: no es contempla (amplada pas 1,20 m) - **Espai de gir:** Ø ≥ 1,50 m (lliure d'obstacles) ☑ * al vestíbul d'entrada (o porta), * al fons de passadissos de >10m, * davant ascensors accessibles o espai per a previsió - **Paviment:** grau de lliscament segons ús i ubicació (SUA-1) ☐ * no conté elements ni peces soltes (graves i sorres) pelfuts-moquetes: encastats o fixats al terra * sòls resistents a la deformació (permeten circulació i arrastrada d'elements pesats, cadires roda, etc. - **Pendent:** ≤ 4% (longitudinal) ≤ 2% (transversal) ☑ - **Senyalització dels itineraris accessibles:** **mitjançant símbol internacional d'accessibilitat, SIA i fletxes direccionals,** si es fa necessari en edificis d'ús privat quan hi hagi vàrts recorreguts alternatius. ☐ sempre en edificis d'ús públic **amb bandes de senyalització visuals i tàctil** ☐ sempre en edificis d'ús públic per a l'itinerari accessible que comunica la via pública amb els punts d'atenció o "crida" accessibles. (característiques segons SUA-9 2.2)	- **Amplada:** ≥ 0,90 m - **Alçada:** ≥ 2,10 m, lliure d'obstacles en tot el seu recorregut - **Canvis de direcció:** l'amplada de pas ha de permetre inscriure un cercle de Ø 1,20 m.
PORTES garantiran	- **Amplada:** ≥ 0,80 m les portes de 2 o més fulles, una d'elles serà ≥ 0,80 m - **Alçada:** ≥ 2,00 m - **Espai lliure de gir:** a les dues bandes d'una porta es pot inscriure un Ø1,50 m. (sense ser escombrat per l'obertura de la porta). S'exceptua a l'interior de la cabina de l'ascensor ☑ - **Manetes:** s'accionen mitjançant mecanismes de pressió o palanca. - **Portes de vidre:** ☑ * tindran un sòcol inferior ≥ 0,30m d'alçada, llevat de que el vidre sigui de seguretat. * visualment tindran una franja horitzontal d'amplada ≥ 0,05 m, a 1,50 m d'alçada i amb marcat contrast de color.	- **Amplada:** ≥ 0,80 m (mesurada en el marc i aportada per 1 fulla) (en posició de màx. obertura – amplada lliure de pas redult al gruix de la fulla ≥ 0,78 m) ☑ - **Alçada:** ≥ 2,00 m ☑ - **Espai de gir:** a les dues bandes d'una porta hi ha un espai horitzontal Ø1,20 m. (sense ser escombrat per l'obertura de la porta) ☑ - **Mecanismes d'obertura i tancament:** ☑ * altura de col·locació : 0,80m ÷ 1,20m * funcionament a pressió o palanca i manipulables amb una sola ma, o bé són automàtics * distància del mecanisme d'obertura a cantonada ≥0,30m - **Portes de vidre:** ☑ * classificació a impacte, com a mínim, (3 - B/C - 3) * si no disposen d'elements que permetin la seva identificació (portes, marcs) es senyalitzaran segons apartat 1.4 (DB SUA-2)	- **Amplada:** ≥ 0,80 m - **Alçada:** ≥ 2,00 m - **Espai lliure de gir,** a les dues bandes d'una porta es pot inscriure un cercle de Ø **1,20** m, sense ser escombrat per l'obertura de la porta. (S'exceptua a l'interior de la cabina de l'ascensor) - **Manetes:** s'accionen mitjançant mecanismes de pressió o palanca.
GRAONS	- No hi ha d'haver cap escala ni graó aïllat. - **Accés a l'edifici:** S'admet un desnivell **≤ 2 cm** que s'arrodonirà o s'aixamfranarà el cantell a un màxim de 45º.	- No s'admeten graons ☑	- No indiqui cap tram d'escala. - A les dues bandes d'un graó hi ha un espai lliure pla amb una fondària mínima de 1,20 m. L'alçada d'aquest graó és **≤ 14 cm.** - **Accés a l'edifici:** En **els edifics amb obligatoriet at d'instal·lació d'ascensor,** només s'admet l'existència d'un graó, d'alçada **≤ 12cm,** a l'entrada de l'edifici.

Referència de projecte CIFO SANT FELIU

DECRET 135/1995 "Codi d'accessibilitat" i CTE DB SUA "Seguretat d'utilització i accessibilitat" Juliol de 2010 Oficina Consultora Tècnica COAC

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: jb1P5I8IVt8JIhiXNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWF5LD1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Emplaçament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS, S.L.P.
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D'OCUPACIÓ DE CATALUNYA

0.2.9.- FITXA COMPLIMENT DB-HR-PROTECCIÓ CONTRA EL SOROLL

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

No es d'aplicació.

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

0.2.10.- FITXA COMPLIMENT DB-SE-PSEGURITAT ESTRUCTURAL

PROJECTE:

Títol del projecte:	Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres: **D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES**
Emplaçament:	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat
Expedient:	SOC-2021-426
Redactors:	Teresa Vidal i Bosch Roger Llimós Vidal

No es d'aplicació.

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.- MEMÒRIA

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1. MEMÒRIA

1.0. Índex Memòria

1.1. Descripció de l'actuació

1.2. Memòria constructiva

1.3. Annexes de normativa i càlcul

1.4. Inversió accessibilitat i esports

1.6. Pla d'obres

1.7. Pla de Control de Qualitat

1.8. Manual d'Ús i Manteniment

1.9. Estudi de gestió de Residus

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.1.- Descripció de l’Actuació

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

1.- MEMÒRIA

1..1.- Descripció de l'Actuació.

L'encàrrec consisteix en l'assistència tècnica per a la redacció del projecte executiu, de l'estudi de seguretat i salut:

D'ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES

Expedient: SOC-2021-426

Objecte del projecte

L'objecte d'aquest projecte es:

El present projecte bàsic - executiu d'obra de reforma, del CIFO de Sant Feliu de Llobregat, ubicat al Ctra. Hospitalet, 3, de Sant Feliu de Llobregat, a la província de Barcelona, és aportar tota la documentació tècnica complerta i detallada per a viabilitzar les obres d'execució.

L'objecte d'aquesta memòria és descriure els treballs a desenvolupar, enumerar els conceptes que han sigut objecte d'estudi i definir condicions, necessitats, directrius i criteris tècnics generals per desenvolupar els treballs per remodelació dels espais interiors i exteriors del centre.

L'obra consistirà:

En la PLANTA PRIMERA, reformar el nucli de serveis existent al costat de l'escala per encabir-hi una cambra higiènica adaptada.

ANTECEDENTS

L'edifici es va construir l'any 1976. Te una superfície construïda de 3.495 m2 repartida amb SM, PB, P1 i P2.

Les fusteries exteriors de l'edifici són d'alumini sense persianes.

La compartimentació interior es d'obra ceràmica revestida amb alicatat fins al sostre. La fusteria interior es de fusta.

El paviment es de ceràmica.

Els sanitaris son de porcellana.

L'edifici disposa de tota la infraestructura de serveis urbans com aigua, llum, clavegueram i vials urbanitzats. No hi ha servituds conegudes, a favor de tercers o de línies elèctriques, aèries o soterrades que puguin afectar a les obres.

El projecte, ubicat en una parcel·la de 2.719 m2, qualificada com a sòl urbà d'equipaments contempla la intervenció al edifici existent, per a l'adaptació a les noves necessitats d'espais interiors.

La intervenció en l'edifici existent per a la millora i adequació no comporta cap modificació estructural, i es limita a la construcció de nous elements divisoris.

El present projecte preveu actuar de la següent manera: enderrocs i desmuntatges d'envans i fusteries als sectors afectats per les reformes, construcció dels nous envans divisoris. Acabats interiors en revestiments de paraments i sostres. Noves instal·lacions d'electricitat i enllumenat provisió d'aigua i sanejament en els espais afectats i nous espais creats seguint les especificacions dels criteris del Departament.

El conjunt de totes aquestes intervencions no suposa cap modificació en el sistema estructural de l'edifici.

Les zones d'intervenció compliran l'establert als Criteris per a la construcció de nous edificis ús públic.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

L'actuació que es preveu és a requeriment de les necessitats pròpies del centre i facilitades pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya amb data juny del 2021.

En la redacció s'han tingut en compte els comentaris i consultes amb el tècnics del Departament, la Direcció del centre.

Igualment es dóna compliment a la resta de normativa tècnica, d'àmbit estatal, autonòmic i municipal que li sigui d'aplicació.

Per tal de dur a terme el present projecte s'han realitzat diverses visites al centre a través de les quals s'ha obtingut una visió actualitzada de la realitat que ha permès realitzar les intervencions correctores idònies.

El centre objecte de la intervenció es troba situat a la comarca del Baix Llobregat, dins de la ciutat de Sant Feliu de Llobregat a una altitud de 25 metres respecte al nivell del mar. És troba en el sector nord del municipi en una àrea d'ús principalment residencial i industrial.

Al centre s'hi accedeix pel C. de l'Hospitalet, 3

Limita al sud amb el Carrer de l'Hospitalet, a l'oest amb la N-340, al est amb el Passeig del Canal i al nord amb una altra parcel.la.

La Referència cadastral es 9923709DF1892D0001PW

1.1 DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACI

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Fotografies de les zones d'actuació.

Accés Serveis

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Serveis homes

1.1 DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACI

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Serveis dones

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Armari neteja

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.2.- Memòria Constructiva

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.2 MEMÒRIA CONSTRUCTIVA

MC 0 Treballs previs i Replanteig general

MC 0.1 Treballs Previs

- Enderrocs

Arrencada de fusteria exterior de la façana dels serveis de la P1 amb mitjans manuals.

Enderroc, de cel ras, d'envans, fusteria interior, sanitaris, instal·lacions i equipaments.

Càrrega manual de runes a contenidor i trasllat a abocador autoritzat per a la correcta gestió dels residus.

OPERACIONS GENERALS A TENIR EN COMPTE EN EL PROCÉS DE L'ENDERROC

Abans de l'enderroc:

Tancament impedint el pas de persones alienes. Es realitzarà per mitjà d'un tancament de 2 metres d'alçària, d'obra o metàl·lic fix, a la zona afectada.

Senyalització de Prohibició, Informació i Advertiment.

Observació de l'estat general del edifici abans de procedir a l'inici del treballs, per conèixer si després de l'enderroc i moviment de terres hi ha patologies que es puguin considerar causades per aquests.

Col·locació de contenidors i/o organització del moviment de camions, també amb relació a la circulació de la via pública.

Protecció d'elements sense possibilitat de desmuntatge i que estiguin a alguna de les zones d'intervenció.

Durant l'enderroc:

Protecció dels buits que es deixen.

La runa s'anirà evacuant a mida que es vagi creant, amb aquesta mesura s'impedirà que hi hagi aplecs o amuntegament de runa. A més així es manté la neteja i ordre en l'obra. El transport de la runa fins al punt d'abocament al contenidor, pot ser manual i amb carretons.

No es dipositarà cap tipus de runa damunt la bastida.

S'utilitzaran els mitjans necessaris per tal de no generar polseguera a l'entorn.

Considerar l'estabilitat dels elements que queden després de la demolició.

En tot moment romandran instal·lades les proteccions i senyalitzacions necessàries, els criteris de Seguretat i Salut que estableix l'Estudi i la normativa vigent així com les directrius de la Direcció Facultativa i el Coordinador de Seguretat.

Finalitzat l'enderroc:

Es deixarà la zona neta de runa i deixalles.

Es mantindran i asseguraran els elements de protecció col·lectiva, com son les baranes, tapat de buits d'obra i senyalització.

PROCÉS D'EXECUCIÓ

Sistema d'enderroc

L'enderroc s'efectuarà amb mitjans manuals i mecànics que sigui manejable per una persona o amb ajut de petites eines

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Classificació dels residus

A l'obra de reforma es generaran molt pocs residus degut a la poca entitat de l'obra a realitzar. Es considera que a peu d'obra s'hauria de poder fer 4 separacions de materials a saber:

Runa neta (de formigó, petris i ceràmics i absent d'altres materials).

Runa normal o bruta (barreja de runa i residus mixtes de la construcció i separat, els elements singulars .

Elements a reutilitzar, en paquets, o sencers.

Material a reciclar, separat per materials.

Es començarà pels elements aprofitables, desmuntant-los, i portant-los al lloc d'emmagatzematge que s'hi hagi escollit. Aquest es el cas de les llumeneres i altres elements de les instal·lacions i equipaments.

Gestió dels residus

Donades les característiques del petit enderroc, es preveu originar bàsicament residus de tipus inert (petris). Es realitzarà l'abocament en contenidors, per a posterior transport, juntament amb les runes generades en la construcció, a centres gestors de la rodalia que s'indiquen a continuació i que es troben a prop de l'obra.

RESTAURACIONS I SERVEIS EL PAPIOL, SA I GESTORA DE RUNES DE LA CONSTRUCCIO, SA UTE SILVIA 2

Adreça: CTRA. C-1413 DE MOLINS DE REI A RUBÍ

Tipus de residu: Runes Codi Gestor: E-1865.21

Titular instal·lació: RESTAURACIONS I SERVEIS EL PAPIOL, SA I GESTORA DE RUNES DE LA CONSTRUCCIO, SA UTE SILVIA 2

Adreça: CTRA. C-1413 KM 4,3 EL PAPIOL (08754)

Afectacions

A més dels enderrocs de tipus més genèric necessaris per a executar l'obra, no es preveuen realitzar més enderrocs ni tampoc hi ha cap element de serveis afectat.

Replanteig general

Donat que els treballs a realitzar són a l'interior l'origen de replanteig es pot establir en qualsevol dels elements fixos que no es modifica.

MC 1. Sistemes envolvent i acabats exterior

MC 1.1 Façanes

DESCRIPCIÓ DE LA INTERVENCIÓ

Les actuacions a realitzar son: substitució de les finestres actuals per finestres d'alumini amb trencament de pont tèrmic.

Normativa d'aplicació i altres documents de referència

En cada subsistema s'especifica la seva composició així com les seves característiques i prestacions segons els Documents Bàsics del CTE que li siguin d'aplicació.

BUITS FAÇANES. FINESTRES

Fusteria d'alumini amb trencament de pont tèrmic i envidrament amb cambra d'aire. La designació dels vidres es: [exterior-cambra-interior].

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Les finestres son de la sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per fulles abatibles i parts fixes d'alumini amb aïllament per rebre els envans, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, acabat igual a l'existent a l'edifici, transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC.

Tots els elements de fusteria es consideren complets, d'acord amb esquemes, detalls i plec de condicions tècniques, premarcs d'acer galvanitzat i/o tubs auxiliars de suport o muntatge, ferratges de penjar, tancar, manubris, perfils de reforç i/o subjecció de marcs, etc. Els airejadors es consideren inclosos en els corresponents elements de fusteria. I limitadors d'obertura..

Manetes. Obertura finestres. Color igual a fusteria.

La vidrieria, aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC

Trobades façana – fusteria. Abans de l'instal·lació de la fusteria es col·locarà en aquesta membrana estanquitat SWS TAPE INSIDE o equivalent, impermeable a l'aire i el vapor, fixada amb Soudafoil 360 H o equivalent, adhesiu híbrid estanc. Una vegada col·locada la fusteria s'aplicarà escuma d'aïllament SWS FLEXIFOAM flexible o equivalent, amb efecte memòria (absorbeix els moviments que es produeixen en les dilatacions- contraccions). Finalment a les juntes es col·locarà massilla monocomponent neutra i elàstica a base de polímers híbrids Soudaseal 215LM o equivalent.

La reparació del parament vertical exterior, serà amb pintura al silicat amb acabat llis, i pigments, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat previ reparació de la zona afectada per l'enderroc.

MC 2. Sistema de condicionament i acabats interiors

MC 2.1 Compartimentació interior vertical

Els envans seran de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfilaria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm DE DEa, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica.

Resum de característiques					
Denominació sistema	**Pes (kg/m2)**	**Alt. Màx (m)**	**Resist. tèrmica (amb aïllant)**	**Aïllament acústic (amb aillant)**	**Resist. foc**
Tàbic Pladur 98/600 (13+13+48+13+13)	43,45	3,30	1,888	52,5	EI 90

Es preveu el reforç interior d'envà de cartró guix amb llistons de fusta de pi roig de secció 4x15 cm col·locats interiorment a l'estructura de l'envà on calgui per la col·locació de sanitaris, radiadors u altres eleme

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Es preveu la reparació d'acabat de guix i arrebossat en parets i sostres a les zones afectades pels enderrocs, s'inclou repicat d'una franja cm col·locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, així com també el massillat de paraments i sostres

Els paraments d'obra ceràmica seran enguixats a bona vista amb guix YG, acabat lliscat amb guix YF, amb formació d'arestes i angles vius. Els angles exteriors es protegiran amb rodells d'acer galvanitzat prefabricats.

Els espais destinats a serveis, l'acabat de parets serà enrajolat fins una alçada de 2,20 amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) i pintat fins al sostre

La pintura interior, tant a les parets com als sostres, serà amb dues mans de pintura plàstica, setinada de color a escollir per la DF prèvia reparació de la base malmesa per cops, antigues humitats, esquerdes, forats.....

Es preveu el revestiment interior de la zona dels distribuïdor amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus ignífug i d'aplicació general (CGF), de 10 mm de gruix, comportament al foc B-s2, d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent.

La pintura de tubs i radiadors de la calefacció serà a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat.

El segellat entre el premarc-tancament és realitzarà de morter, entre premarc-fusteria d'escuma de poliuretà, mentre que entre la fusteria i el vidre és de goma i silicona.

Les fusteries interiors estaran formades per portes de fulles batents de fusta, de 40 mm de gruix, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar. La porta corredissa dels serveis adaptats serà encastada de 40 mm de gruix, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8 mm de gruix , cantells emmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, amb acabat xapat amb HPL, col·locada, ferratges i folrat del bastiment de base acabat xapat amb HPL, fixada a les guies de la caixa encastada d'acer galvanitzat.

Per accionar les portes es preveuen manetes tipus FSB 1146 amb peça d'acer inoxidable tipus FSB 148303 i mecanismes resistents als impactes, aniran equipades amb dispositiu d'accionament amb clau, podent-se obrir amb una única clau mestra (exceptuant les portes dels serveis que aniran equipades amb dispositiu per tancament des de l'interior de la cambra) i la del servei adaptat amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca, condemna i clau.

Les cabines sanitàries estaran formades: per mòdul frontal format per una porta practicable i lateral fix, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació i mampara divisòria, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable.

En la part superior dels envans de l'espai neteja i servei adaptat es col·locarà una tarja fixa de fusta amb vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta.

Es preveu els treballs de reparació, adaptació i pintura de la fusteria interior i col·locació de vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

MC 2.2 Compartimentació interior horitzontal.

Es preveu la reparació del paviment de la PB afectat per la instal·lació de sanejament.

El paviment interior, serà de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant Classe 2, de forma rectangular, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica i rejuntat amb beurada, previ la col·locació de recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta auto anivellant de ciment.

Entre els diferents paviments es col·locarà tapajunts d'acer inox, de 40 mm d'amplària, amb perfil de neoprè i suport col·locat prèviament el suport.

El cel ras serà continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m.

El pintat del parament horitzontal de guix, serà amb pintura amb baix contingut de dissolvents, plàstica per a interiors, de color a escollir per la DF, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat prèvia reparació del revestiment malmès per cops, antigues humitats, esquerdes, forats....

MC 3. Sistema de condicionament, instal·lacions i serveis

MC 3.0 Característiques generals de disseny i implantació de les instal·lacions

Bàsicament consisteix en l'acondicionament de les diferents instal·lacions dels serveis.

MC 3.1 Instal·lació d'aigua

Les actuacions son :

Adequació de la instal·lació d'aigua freda a la nova distribució dels serveis de la P1.

A partir del punt de connexió de la xarxa existent sortirà una xarxa amb quatre derivacions: dues per als serveis, una per al servei adaptat i una altra per neteja cadascun portarà la seva clau de tall, amb els diàmetres assenyalats en els plànols.

El disseny i càlcul de la instal·lació es basa en l'apartat HS 4- Subministrament d'aigua, del

Document Bàsic HS - Salubritat, del vigent CTE.

Per tal d'abastir tots els punts de consum, es connectarà la xarxa interior existent.

Per a la confecció del projecte de fontaneria s'han pres els següents criteris:

- Mínima interferència amb la resta dels elements constructius.

- Màxima durabilitat dels elements exteriors i interiors que constitueixen les instal·lacions.

- Màxima flexibilitat d'ús de les instal·lacions.

- Màxima accessibilitat dels components.

Materials

La xarxa interior de fontaneria, de nova instal·lació, es farà amb tub de manera superficial encastat i per el sostre mort amb aïllament d'escuma electromèrica i tub flexible corrugat per a la seva correcta conducció.

Es col·locaran vàlvules de tall en cadascun dels elements susceptibles a substituir.

A l'hora es disposarà també d'una vàlvula antiretorn per tal que el flux d'aigua circuli en la direcció adequada.

Les xarxes d'aigua freda

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Quan les canonades travessin murs, parets i forjats, es disposarà de passa murs amb un mínim de 10 mm.

Un cop acabada la instal·lació de les canonades, aquestes es senyalitzaran amb cinta adhesiva de colors normalitzats, segons normes DIN, en trams de 2 a 3 metres de separació i coincidint sempre amb els punts de registre, al costat de vàlvules o elements de regulació.

En relació als materials a emprar en l'obra, cal que aquests compleixin les següents característiques:

- Per a canonades i accessoris, cal que no produeixin concentracions nocives que excedeixin valors permesos en el Reial Decret 140/2003 de 7 de febrer.
- No han de modificar les característiques organolèptiques i de salubritat de l'aigua a subministrar.
- Cal que siguin resistents a la corrosió
- Cal que siguin capaços de funcionar adequadament en les condicions de servei previstes.
- No han de tenir incompatibilitats electroquímiques entre si.
- Cal que siguin resistents fins a temperatures de 40ºC i a temperatures de l'entorn immediat.
- Cal que siguin compatibles amb la qualitat de l'aigua subministrada.
- El seu envelliment, fatiga, durabilitat, i altres característiques mecàniques físiques i químiques no han de disminuir la seva vida útil original.

Per tal de complir amb les anteriorment citades característiques, es possible la utilització de revestiments, sistemes de protecció, o sistemes de tractament d'aigua.

Cal disposar de sistemes d'antiretorn, en els punts següents de la instal·lació per tal que el flux d'aigua no circuli en sentit invers al desitjat:

- Després dels comptadors.

Les instal·lacions de subministrament d'aigua, només poden ésser connectades directament a un punt permès de la xarxa pública, i mai a instal·lacions d'evacuació, o be a altres punts no permesos de la xarxa pública.

La pressió mínima de consum per a aixetes comuns de 100kPA, de 150 kPA per a fluxors i escalfadors, i màxima per a ambdós casos de 500 kPa.

Respecte canalitzacions amb elements elèctrics, o bé canalitzacions que continguin elements pertanyents a la xarxa de telecomunicacions de l'edifici, les canonades d'aigua sempre cal que discorrin per sota d'aquestes, i a una distància mínima no inferior a 30 cm.

Respecte canalitzacions de gas, les canonades d'aigua sempre cal que discorrin a una distància mínima de 3 cm d'aquestes.

Canonades i accessoris

L'execució en obra de la instal·lació projectada es basarà en la legislació vigent aplicable així com també seguit les normes dictades pel director d'obra.

En referència a les xarxes de canonades, enunciar que aquestes cal que es disposin de tal manera que el danys possibles ocasionats a la resta de l'edifici siguin inexistents, tot conservant les característiques de l'aigua a subministrar, i evitant molèsties tals com sorolls o altres efectes nocius.

Cal també que la seva disposició afavoreixi les possibles operacions de manteniment o reparació a realitzar, tot realitzant un traça el mes net i ordenat possible.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

En relació a canonades encastades, és preferible que aquestes discorrin per patinet o cambres de fàbrica realitzades a l'efecte, les xarxes soterrades, cal que estiguin degudament protegides a fenòmens que puguin ocasionar defectes en aquestes.

Pel que fa a unions i juntes, dir que aquestes cal que siguin estanques i resistents als corresponents esforços de tracció. En el cas de canonades d'acer galvanitzat o zincat, dites juntes seran del tipus cònic i/o amb soldadures fortes. Per a canonades de coure, la seva unió es realitzarà mitjançant soldadura per capil·laritat, be dura o tova i mitjançant també amb maniguet per a soldadura per capil·laritat, m'entres que per a canonades de plàstic, s'aconsella seguir les instruccions del fabricant.

En relació a proteccions de les canonades, be contra corrosions, condensacions, tèrmiques, contra esforços mecànics o contra sorolls, cal que es segueixin les recomanacions precises per a cada cas en funció de les corresponent Normes UNE, o be també en funció de cadascun dels punts particulars del document bàsic aplicable.

Per a accessoris tals com grapes, o suports cal que siguin de fàcil muntatge i desmuntatge, i que el seu muntatge garanteixi la perfecta alineació de les canonades, tot també garantint la configuració estructural de la instal·lació, essent sempre dits elements els encarregats de suportar les càrregues mecànica-estructurals de la instal·lació.

Execució de la instal·lació

L'execució de la instal·lació es regirà segons allò enunciat en el punt 5 de l'apartat HS 4-Subministrament d'aigua, del Document Bàsic HS - Salubritat, del vigent CTE, per cadascun dels elements a contemplar.

MC 3.2 Evaquació d'aigües

Caldrà adaptar la nova instal·lació a la existent i poder realitzar el traçat mes favorable. El seu disseny, dimensionat i execució garantiran les exigències bàsiques HS5 mitjançant el compliment del CTE (R.D. 314/2006) DB HS-5 "Evacuació d'aigües", les especificacions fixades pel D. 21/2006 d'Ecoeficiència, així com les especificacions del "Reglament dels Serveis Públics de Sanejament" (D. 130/2003). El traçat orientatiu, característiques i dimensionat s'indica en plànols.

El traçat de la xarxa serà el més senzill possible, evitant els canvis bruscos de direcció i utilitzant les peces especials adequades.

Cada aparell sanitari disposarà de tancament hidràulic. L'inodor es connectarà directament al baixant. Les derivacions individuals de la resta d'aparells s'uniran a un ramal de desguàs que desemboqui en el baixant. El desguàs dels rentamans no estaran a més de 4 m del baixant i es connectarà amb un pendent entre el 2,5 i 5 %.

No es disposaran desguassos enfrontats acometent a una canonada comú. Les unions entre desguassos als baixants tindran la major inclinació possible , que en qualsevol cas no serà menor de 45º.

Els baixants es disposaran sense desviacions ni retranquejos i amb un diàmetre uniforme en tota la seva alçada excepte, en els cas dels baixants residuals, quan existeixin obstacles insalvables en el seu recorregut i quan la presència de wàters exigeixi un diàmetre concret des dels trams superiors que no sigui superat a la resta de baixant. El diàmetre no disminuirà en cap cas en el sentit de la corrent. Es podrà disposar d'un augment de diàmetre quan acometin a la baixant cabals de magnitud molt superior que els del tram situat aigües amunt.

Pel que fa als elements de connexió, es connectarà a les baixants existents.

Materials i equips

Les canalitzacions es construiran amb un sistema de tub de PVC sèrie B per als baixants, petita evacuació i ventilació; i tub de PVC a pressió per als col·lectors horitzontals. Les unions i

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

elements especials es resolen amb peces de PVC del mateix sistema amb unions encolades i amb junta de goma en trams de baixants i col·lectors.

Els registres es faran amb peces especials de tub de PVC i tap roscat.

Els materials i equips compliran les condicions de l'apartat 4 Productes de la construcció del DB HS 4.

Dimensionat

Els diàmetres de les canonades seran els adients per a transportar els cabals previsibles en condicions segures. Mai no es reduirà el diàmetre en sentit d'evacuació de les aigües.

En l'Annex a la Memòria de Càlculs d'instal·lacions es desenvolupa el dimensionament.

Tipus d'aparell sanitari		**Unitats de desguàs UD**	**Diàmetre mínim sifó i derivació individual**
Lavabo		2	40
Abocador		8	100
Inodor	Amb cisterna	5	100

Es connectaran les instal·lacions objecte del projecte a les existents del centre i es realitzaran repassos un cop aquest estigui col·locat.

MC 3.3 Instal·lacions tèrmiques

La finalitat d'aquest projecte és l'estudi, disseny i càlcul dels elements que comprendran la instal·lació de calefacció per a la redistribució d'espais.

Les instal·lacions definides en aquest projecte son:

- Adaptació de la instal·lació existent a la nova distribució.

NORMATIVA APLICABLE

Per la definició de les instal·lacions s'utilitzaran les següents normes i reglament, en els aspectes aplicables que ens ocupa, amb les precisions i matisacions que s'inclouen en els

diferents apartats del projecte.

- R.I.T.E. Reglament de instal·lacions tèrmiques en els edificis.
- N.T.E.

MC 3.4 Sistemes de ventilació

La instal·lació permetrà aconseguir les condicions de confort especificades per la Normativa de Ventilació.

Amb el present projecte, es vol donar compliment al Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en Edificis, per allò relatiu a instal·lacions de ventilació.

Per altra banda, el serveis sanitaris, en els quals s'actua es ventilaran mitjançant un sistema d'extracció forçada amb un extractor en cada zona de bany.

Les característiques essencials del equips de ventilació són les següents:

- Extractors per els diferents serveis marca Sodeca, model EDQUIET/S-100-T de 90 i 100 m3/h o similar.

Funcionament del sistema de ventilació

En els serveis sanitaris es preveu la instal·lació d'extractors helicoïdals extraplans, els quals, mitjançant els corresponents conductes extractors, extrauran l'aire viciats dels serveis, directament a l'exterior d

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Elements impulsors i extractors d'aire

Seran els mateixos ventiladors els que faran d'element extractor d'aire viciat.

Elements per a pressa/extracció d'aire a l'exterior

Com a elements de pressa/extracció d'aire exterior, es preveu la instal·lació de persianes tipus reixes d'alumini anoditzat de secció rectangular o circular, amb malla antiocells.

Sortides i Entrades d'Aire

Les sortides i entrades d'aire seran de material inoxidable i es donaran les següents dades:

- Dimensió i abast del dard d'aire
- Cabal d'aire.
- Velocitat mitjana a la sortida.
- Nivell de soroll, mesurat en dB A a la sortida.
- Nivell d'inducció i relació de temperatures
- Temperatura màxima de treball sense deformacions.

Les preses d'aire exterior o extracció seran d'un material inoxidable i dissenyades per impedir l'entrada d'aigua de pluja.

La seva construcció serà robusta i les seves peces, com els difusors i reixes d'impulsió i aspiració d'aire, no entraran en vibració ni produiran un nivell sonor superior a demanat en les normes ITE.

MC 3.5 Instal·lacions elèctriques

Amb el present projecte, es pretén donar compliment al vigent Reglament Electrotècnic per a baixa Tensió, REBT 2002, prestant especial atenció a les ITC-BT que es citen tot seguit:

18-Instal·lacions de posada a terra

19-Instal·lacions interiors o receptores. Prescripcions generals

20-Instal·lacions interiors o receptores. Sistemes d'instal·lació

21-Instal·lacions interiors o receptores. Tubs i canals protectores

22-Instal·lacions interiors o receptores. Protecció contra sobreintensitats

23-Instal·lacions interiors o receptores. Protecció contra sobretensions

24-Instal·lacions interiors o receptores. Proteccions contra els contactes directes i indirectes

28-Instal·lacions en locals de concurrència publica

44-Instal·lacio de receptors. Receptores per a enllumenat

Disseny de la instal·lació

El present cas d'estudi compren les diferents actuacions en la instal·lació elèctrica en les diferents actuacions a realitzar en els recintes.

Bàsicament consisteixen en el a condicionament dels serveis de la PB i P1.

Les actuacions son :

- Instal·lació de nous interruptors
- Instal·lació de detectors de presencia
- Instal·lació d'endolls

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

- Instal·lació de nous punts de llum ordinaris com d'emergència

Execució de la instal·lació

La instal·lació elèctrica a considerar, es realitzarà de manera superficial, i encastada, sempre sota tubs conductors.

Alimentació elèctrica de l'edifici

L'energia elèctrica necessària per al funcionament del recinte serà subministrada, per l'empresa subministradora.

Previsió de carregues elèctriques

Un cop feta la reforma, la potencia continuarà essent la existent actualment

Subquadres de comandament i protecció

Per al present cas d'estudi, no es preveu cap tipus de intervenció amb el quadres de comandament i protecció.

S'utilitzaran conductors de coure, aïllats amb coberta exterior de PVC o XLPE, del tipus no propagadors de fum i flama, lliures d'halògens i d'opacitat reduïda, instal·lats a l'interior de tubs no metàl·lics flexibles corrugats o tubs no metàl·lics, be en disposició soterrada o superficial.

La tensió nominal de l'aïllament dels conductors serà de 750 V o be de 1000 V. En tot cas es complirà amb el Reglament Electrotècnic per Baixa Tensió Reial Decret 842/2002 de 2 d'agost de 2002.

S'utilitzaran tubs no metàl·lics flexibles corrugats i tubs no metàl·lics rígids, lliures d'halògens en tots els casos, en disposicions superficialment o encastats, segons els casos. En tot cas es complirà amb el Reglament Electrotècnic per Baixa Tensió Reial Decret 842/2002 de 2 d'agost de 2002.

Les proteccions contra sobreintensitats seran els existents. Les proteccions contra sobretensions seran els existents.

Protecció contra contactes directes. Segons el que s'indica a la Instrucció ITC-BT 24, la protecció contra contactes directes de la instal·lació projectada s'aconsegueix mitjançant l'ús de conductors amb aïllament, i si s'escau, a l'interior de tubs.

La protecció contra contactes indirectes utilitzada en aquesta instal·lació consisteix en la posada a terra de les masses i dispositius de tall per intensitat de defecte, mitjançant un dispositiu de tall automàtic que origini la desconnexió en cas de defecte.

El conjunt de receptors de la instal·lació comptarà amb les proteccions magnetotermiques.

En la intervenció que es realitza consta bàsicament en canvis de llumeneres i instal·lació de d'endolls en línies que ja estan protegides i en que el increment i disminució de potencia es tan poca que es pot ignorar, sen les línies existents correctes .

TERRES ELÈCTRICS

Els conductors de la xarxa de terres s'instal·laran a les mateixes conduccions que els conductors actius, però amb total independència d'aquests. Les connexions i derivacions es faran mitjançant dispositius i elements que assegurin una perfecta continuïtat elèctrica, sense que existeixi cap tipus de seccionament en el sistema general de terres.

Presa de terra. Es realitzarà la unió de la xarxa de conductors de terra de la nova instal·lació amb la presa de terra de l'edifici, ja existent. Aquesta es portarà fins a l'armari del quadre general de comandament i protecció.

Els conductors que s'utilitzaran com a línies d'enllaç amb terra, es a dir, els que uneixen els elèctrodes amb el punt de posta a terra, i també els utilitzats com a línies principals, seran de

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

coure. La seva secció mínima serà de 16 mm2 per a les línies principals de terra i de 35 mm2 per a les línies d'enllaç amb terra.

Per a les derivacions de les línies principals de terra, les seccions mínimes projectades són les que s'indiquen a la memòria i esquema elèctric, determinades segons estableix la ITC- BT 19.

MC 3.6 Instal·lació il·luminació

Es preveu la instal·lació de la il·luminació dels serveis reformats.

En tot cas, es complirà amb el Document Bàsic HE, apartat HE3 Eficiència energètica de les instal·lacions d'il·luminació i a la resta de normativa vigent que sigui d'aplicació.

La il·luminació garantirà un valor d'Enlluernament (UGR) al voltant de 25 i un valor d'Eficiència Energètica (VEEI) igual o inferior a 3,5.

L'índex de reproducció cromàtica IRC de les llums serà d'un Ra 80 i la temperatura de color estarà en el rang mig des de 3300K fins a 5300 K.

En els serveis de lavabos, les enceses es faran per polsador temporalitzat o de detecció de presència, excepte al lavabo adaptat (SUA).

Els mecanismes elèctrics s'han d'instal·lar a 1,20 m del terra.

Els nivells lumínics dels diferents espais seran els següents:

Circulacions 150 lux

Serveis 150 lux

En els serveis es col·locarà lluminàries lineal enquestades amb perfil d'alumini de 94 x45 mm amb leds de la casa Celer o similar amb difusor de lent opal per instal·lació enquestada amb tires de led de 195 leds/m, grau de protecció IP20, temperatura de color 4000 k, 24 w/m alimentada a 24 V.

Les instal·lacions d'enllumenat especial, de senyalització i evacuació s'han de realitzar d'acord amb la CTE DB SU i amb el Reglament EBT ITC-BT-28. És realitzaran mitjançant aparells autònoms que il·luminin locals i vies d'evacuació fins a la sortida i que garanteixin un temps mínim de funcionament d'1 hora.

MC 3. Equipament

Els inodors seran aparells de porcellana vitrificada de primera qualitat de color blanc, amb tanc baix de doble descàrrega diferenciant i 2 tipus el model compacte i l'adaptat Meridian de la casa ROCA o similar.

Els lavabos seran de porcellana amb vàlvula de desguàs incorporada. El model de rentamans pels serveis adaptats és l'Access de Roca ja que permet complir les dimensions de 85cm d'alçada màxima de la superfície superior i 70cm d'alçada lliure per sota i la resta seran del model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar, amb orifici per griferia, de color blanc co·locat sobre taulell de pedra natural calcària nacional, de 20 mm de gruix, col·locat sobre suport mural i encastat al parament.

En l'espai neteja es col.locarà un abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.

Les barres, murals doble abatibles per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniquesi una d'elles portarà porta-rotlles incorporat.

Dosificador de sabó vertical, d'acer inoxidable amb acabat setinat, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques. Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, col·locat amb fixacions mecàniques. Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable, col·loc

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Els mirall seran de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locats fixats mecànicament sobre el parament.

La instal·lació de l'aixeteria estarà en funció de la tipologia de la sala i del tipus de subministrament a realitzar. Bàsicament disposarem dels següents tipus: als serveis l'aixeteria serà monocomandament amb accionament amb palanca al lavabo adaptat, i senzilla temporitzada per la resta.

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.3.- Annexes de Normativa i Càlcul

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

CN NORMATIVA APLICABLE

CN 1 Relació de normativa aplicada

CN 2 Altres normes i documents de referència aplicats en el projecte

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

CN 1 Relació de normativa aplicada

El Decret 462/1971 del *Ministerio de la Vivienda* (BOE: 24/3/71): *"Normas sobre redacción de proyectos y dirección de obras de edificación"*, estableix que en la memòria i en el plec de prescripcions tècniques particulars de qualsevol projecte d'edificació es faci constar expressament l'observança de les *normas de la presidencia del gobierno i les del ministerio de la vivienda* sobre la construcció vigents.

És per això convenient que en la memòria figuri un paràgraf que faci al·lusió a l'esmentat decret i especifiqui que en el projecte s'han observat les normes vigents aplicables sobre construcció.

Així mateix, en el plec de prescripcions tècniques particulars s'inclourà una relació de les normes vigents aplicables sobre construcció i es remarcarà que en l'execució de l'obra s'observaran les mateixes.

El marc normatiu actual de l'edificació es basa en la Llei d'Ordenació de l'Edificació, que es desplega amb el Codi tècnic de l'Edificació, CTE, i es complementa amb la resta de reglaments i disposicions d'àmbit estatal, autonòmic i local. També, cal tenir present que, en molts casos, el text legal remet a altres normes, com UNE-EN, UNE, CEI, CEN.

Paral·lelament, per garantir les exigències de qualitat de l'edificació, les característiques tècniques dels productes, equips i sistemes que s'incorporin amb caràcter permanent als edificis, hauran de dur el marcatge CE, de conformitat amb la Directiva 89/106/CEE de productes de construcció, i els Decrets i normes harmonitzades que la despleguen.

En aquest document d'ajuda la normativa tècnica s'ha estructurat en relació als capítols del projecte per facilitar la seva aplicació. S'ordena en aspectes generals, requisits generals de l'edifici, sistemes constructius i, finalment, documentació complementària del projecte com la certificació energètica o el control de qualitat. S'identifica en color negre la normativa d'àmbit estatal, en color vermell la normativa de l'àmbit català i en color blau es preveuen les possibles ordenances i disposicions municipals.

Aquesta relació de normativa tècnica té caràcter genèric i caldrà adequar-la i completar-la en cada projecte en funció del seu abast i dels usos previstos.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Normativa tècnica general d'Edificació

Aspectes generals

Ley de Ordenación de la Edificación, LOE

Ley 38/1999 (BOE: 06/11/99),modificació: Ley 52/2002,(BOE 31/12/02). Modificada pels Pressupostos generals de l'estat per a l'any 2003. art. 105 i la Ley 8/2013 (BOE 27/6/2013)

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006, de 17 de març de 2006 (BOE 28/03/2006) modificat per RD 1371/2007 (BOE 23/10/2007), Orden VIV 984/2009 (BOE 23/4/2009) i les seves correccions d'errades (BOE 20/12/2007 i 25/1/2008). RD 173/10 pel que es modifica el Codi tècnic de l'edificació, en matèria d'accessibilitat i no discriminació a persones con discapacitat. (BOE 11.03.10)**,** la Ley 8/2013 (BOE 27/6/2013) i la Orden FOM/ 1635/2013, **d'actualització del DB HE** (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013) en vigor el 13/3/2014

Desarrollo de la Directiva 89/106/CEE de productos de la construcción

RD 1630/1992 modificat pel RD 1328/1995. *(marcatge CE dels productes, equips i sistemes)*

Normas para la redacción de proyectos y dirección de obras de edificación

D 462/1971 (BOE: 24/3/71)modificat pel RD 129/85 (BOE: 7/2/85)

Normas sobre el libro de Ordenes y asistencias en obras de edificación

O 9/6/1971 (BOE: 17/6/71) correcció d'errors (BOE: 6/7/71) modificada per l'O. 14/6/71(BOE: 24/7/91)

Libro de Ordenes y visitas

D 461/1997, de 11 de març

Certificado final de dirección de obras

D 462/1971 (BOE: 24/3/71)

Ley de Contratos del sector público

Ley 30/2007 (BOE: 31.10.07)

Desarrollo parcial de la Ley 30/2007, de Contratos del Sector público

RD 817/2009 (BOE: 15.05.09)

Llei de l'Obra pública

Llei 3/2007 (DOGC: 06.07.07)

REQUISITS BÀSICS DE QUALITAT DE L'EDIFICACIÓ

Ús de l'edifici

Llocs de treball

Disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo

RD 486/1997, de 14 d'abril (BOE: 24/04/97). Modifica i deroga alguns capítols de la "Ordenanza de Seguridad y Higiene en el trabajo". (O. 09/03/1971)

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Altres usos

Segons reglamentacions específiques

Accessibilitat

Condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones

RD 505/2007 (BOE 113 de l'11/5/2007). Desarrollo de la LIONDAU, Ley de Igualdad de oportunidades y no discriminación y acceso universal.

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB Document Bàsic SUA Seguretat d'utilització i accessibilitat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Llei de promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques

Llei 20/91 (DOGC 25/11/91)

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC 24/3/95)

Seguretat estructural

CTE Part I Exigències bàsiques de Seguretat Estructural, SE

CTE DB SE Document Bàsic Seguretat Estructural, **Bases de càlcul**

CTE DB SE AE Document Bàsic Accions a l'edificació

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Seguretat en cas d'incendi

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat en cas d'incendi, SI

CTE DB SI Document Bàsic Seguretat en cas d'Incendi

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

CTE DB SI Document Bàsic Seguretat en cas d'Incendi

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004)

Prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.

Llei 3/2010 del 18 de febrer (DOGC: 10.03.10), *entra en vigor 10.05.10.*

Instruccions tècniques complementàries, SPs (DOGC 26/10/2012)

Seguretat d'utilització i accessibilitat

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB SUA Document Bàsic Seguretat d'Utilització i Accessibilitat

SUA-1 Seguretat enfront al risc de caigudes

SUA-2 Seguretat enfront al risc d'impacte o enganxades

SUA-3 Seguretat en

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

SUA-5 Seguretat enfront al risc causat per situacions d'alta ocupació
SUA-6 Seguretat enfront al risc d'ofegament
SUA-7 Seguretat enfront al risc causat per vehicles en moviment
SUA-8 Seguretat enfront al risc causat pel llamp
SUA-9 Accessibilitat
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Salubritat

CTE Part I Exigències bàsiques d'Habitabilitat Salubritat, HS
CTE DB HS Document Bàsic Salubritat
HS 1 Protecció enfront de la humitat
HS 2 Recollida i evacuació de residus
HS 3 Qualitat de l'aire interior
HS 4 Subministrament d'aigua
HS 5 Evacuació d'aigües
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions
Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis
D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) I D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Protecció enfront del soroll

CTE Part I Exigències bàsiques d'Habitabilitat Protecció davant del soroll, HR
CTE DB HR Document Bàsic Protecció davant del soroll
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions
Ley del ruido
Ley 37/2003 (BOE 276, 18.11.2003)
Zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas
RD 1367/2007 (BOE 23/10/2007)
Llei de protecció contra la contaminació acústica
Llei 16/2002 (DOGC 3675, 11.07.2002)
Reglament de la Llei 16/2002 de protecció contra la contaminació acústica
Decret 176/2009 (DOGC 5506, 16.11.2009)
Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis
D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)
Ordenances municipals

Estalvi d'energia

CTE Part I Exigències bàsiques d'estalvi d'energia, HE
CTE DB HE Document Bàsic Estalvi d'Energia
HE-0 Limitació del consum energètic
HE-1 Limitació de la demanda energètica
HE-2 Rendiment de les Instal·lacions Tèrmiques
HE-3 Eficiència energè

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

HE-4 Contribució solar mínima d'aigua calenta sanitària

HE-5 Contribució fotovoltaica mínima d'energia elèctrica

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions. Actualització DB HE: Orden FOM/ 1635/2013, (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013) en vigor el 13/3/2014

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

NORMATIVA DELS SISTEMES CONSTRUCTIUS DE L'EDIFICI

Sistemes estructurals

CTE DB SE Document Bàsic Seguretat Estructural, Bases de càlcul

CTE DB SE AE Document Bàsic Accions a l'edificació

CTE DB SE C Document Bàsic Fonaments

CTE DB SE A Document Bàsic Acer

CTE DB SE M Document Bàsic Fusta

CTE DB SE F Document Bàsic Fàbrica

CTE DB SI 6 Resistència al foc de l'estructura i Annexes C, D, E, F

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

NCSE-02 Norma de Construcción Sismorresistente. Parte general y edificación

RD 997/2002, de 27 de setembre (BOE: 11/10/02)

EHE-08 Instrucción de hormigón estructural

RD 1247/2008 , de 18 de juliol (BOE 22/08/2008)

Instrucció d'Acer Estructural EAE

RD 751/2011 (BOE 23/6/2011)

El RD especifica que el seu àmbit d'aplicació és per a totes les estructures i elements d'acer estructural, tant d'edificació com d'enginyeria civil i que en obres d'edificació es pot fer servir indistintament aquesta Instrucció i el DB SE-A Acer del Codi Tècnic de l'Edificació.

Sistemes constructius

CTE DB HS 1 Protecció enfront de la humitat

CTE DB HR Protecció davant del soroll

CTE DB HE 1 Limitació de la demanda energètica

CTE DB SE AE Accions en l'edificació

CTE DB SE F Fàbrica i altres

CTE DB SI Seguretat en cas d'Incendi, SI 1 i SI 2, Annex F

CTE DB SUA Seguretat d'Utilització i Accessibilitat, SUA 1 i SUA 2

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC: 24/3/95)

Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis

D 21/2006 (DOGC: 16/02/2006) i D 111/2009 (DOGC:16/7/2009)

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Sistema de condicionaments, instal·lacions i serveis

Instal·lacions de recollida i evacuació de residus

CTE DB HS 2 Recollida i evacuació de residus
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions
Ordenances municipals

Instal·lacions d'aigua

CTE DB HS 4 Subministrament d'aigua
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.
CTE DB HE 4 Contribució solar mínima d'aigua calenta sanitària
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.
Criterios sanitarios del agua de consumo humano
RD 140/2003 (BOE 21/02/2003)
Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis.
RD 865/2003 (BOE 18/07/2003)
Reglamento d'equips a pressió. Instruccions tècniques complementàries
RD 2060/2008 (BOE 05/02/2009)
Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis
D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) I D111/2009 (DOGC:16/7/2009)
Condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi
D 352/2004 (DOGC 29/07/2004)
Mesures de foment per a l'estalvi d'aigua en determinats edificis i habitatges (d'aplicació obligatòria als edificis destinats a serveis públics de la Generalitat de Catalunya, així com en els habitatges finançats amb ajuts atorgats o gestionats per la Generalitat de Catalunya)
D 202/98 (DOGC 06/08/98)
Ordenances municipals

Instal·lacions d'evacuació

CTE DB HS 5 Evacuació d'aigües
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions
Es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis
D 21/2006 (DOGC 16/02/2006) I D111/2009 (DOGC16/7/2009)
Ordenances municipals

Instal·lacions tèrmiques

CTE DB HE 2 Rendiment de les Instal·lacions Tèrmiques (remet al RITE)
RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions. Actualització DB HE: Orden FOM/1635/2013, (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013) en vigor el 13/3/2014
RITE Reglamento de I
RD 1027/2008 (BOE: 2

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Requisits de disseny ecològic aplicables als productes que utilitzen energia

RD 1369/2007 (BOE 23.10.2007)

Criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis

RD 865/2003 (BOE 18/07/2003)

Reglamento d'equips a pressió. Instruccions tècniques complementàries

RD 2060/2008 (BOE: 05/02/2009)

Condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi

D 352/2004 (DOGC 29/07/2004)

Instal·lacions de ventilació

CTE DB HS 3 Calidad del aire interior

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios

RD 1027/2008 (BOE: 29/8/2007 i les seves correccions d'errades (BOE 28/2/2008)

CTE DB SI 3.7 Control de humos

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004)

Instal·lacions d'electricitat

REBT Reglamento electrotécnico para baja tensión. Instrucciones Técnicas Complementarias

RD 842/2002 (BOE 18/09/02)

CTE DB HE-5 Contribució fotovoltaica mínima d'energia elèctrica

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica

RD 1955/2000 (BOE: 27/12/2000). Obligació de centre de transformació, distàncies línies elèctriques

Reglamento de condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias, ITC-LAT 01 a 09

RD 223/2008 (BOE: 19/3/2008). En vigor a partir del 19.03.2008.

Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en centrales eléctricas y centros de transformación

RD 3275/1982 (BOE: 1/12/82) correcció d'errors (BOE: 18/1/83)

Normas sobre ventilación y acceso de ciertos centros de transformación

Resolució 19/6/1984 (BOE: 26/6/84)

Connexió d'instal·lacions fotovoltaiques a la xarxa de baixa tensió

RD 1663/2000, de 29 de setembre (BOE: 30.09.00)

Procediment administratiu aplicable a les instal·lacions solars fotovoltaiques connectades a la xarxa elèctrica

D 352/2001, de 18 de setembre (DOGC 02.01.02)

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Normes Tècniques particulars de FECSA-ENDESA relatives a les instal·lacions de xarxa i a les instal·lacions d'enllaç

Resolució ECF/45/2006 (DOGC 22/2/2007)

Procediment administratiu per a l'aplicació del Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió

D. 363/2004 (DOGC 26/8/2004)

Condicions de seguretat en les instal·lacions elèctriques de baixa tensió d'habitatges

Instrucció 9/2004, de 10 de maig, Direcció General de Seguretat industrial

Es fixa un termini provisional per a la inscripció de les instal·lacions d'energia elèctrica de baixa extensió ja existents, sotmeses al règim d'inspecció periòdica.

Instrucció 10/2005, de 16 de desembre de la Direcció General d'Energia i Mines

Es prorroguen els terminis establerts a la Instrucció 10/2005, de 16 de desembre, relativa a la inscripció de les instal·lacions d'energia elèctrica de baixa extensió ja existents, sotmeses al règim d'inspecció periòdica

Instrucció 3/2010, de 16 de desembre de la Direcció General d'Energia i Mines

Certificat sobre compliment de les distàncies reglamentàries d'obres i construccions a línies elèctriques

Resolució 4/11/1988 (DOGC 30/11/1988)

Instal·lacions d'il·luminació

CTE DB HE-3 Eficiencia energética de las instalaciones de iluminación

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions. Actualització DB HE: Orden FOM/1635/2013, (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013) en vigor el 13/3/2014

CTE DB SUA-4 Seguretat enfront al risc causat per il·luminació inadequada

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

REBT ITC-28 Instal·lacions en locals de pública concurrència

RD 842/2002 (BOE 18/09/02)

Instal·lacions de telecomunicacions

Infraestructuras comunes en los edificios para el acceso a los servicios de telecomunicación

RD Ley 1/98 de 27 de febrero (BOE: 28/02/98); modificació Ley 10/2005 (BOE 15/06/2005); modificació Ley 38/99 (BOE 6/11/99).

Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones

RD 346/2011 (BOE 1/04/2011)

Orden CTE/1296/2003, por la que se desarrolla el reglamento reguladors de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de los edificios y de la actividad de instalación de equipos y sistemas de telecomunicaciones, aprobado por el real decreto 401/2003.

Orden CTE/1296/2003, de 14 de mayo. (BOE 27.06.2003)

Procedimiento a seguir en las instalaciones colectivas de recepción de televisión en el proceso de su adecuación para la recepción de TDT y se modifican determinados aspectos administrativos y técnicos de las infraestructuras comunes de telecomunicación en el interior de los edificios

Ordre ITC/1077/2006 (BOE: 13/4/2006)

Norma tècnica de les
l'accés al servei de te

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

D 116/2000 (DOGC: 27/03/00)

Norma tècnica de les infraestructures comunes dels edificis per a la captació, adaptació i distribució dels senyals de radiodifusió, televisió i altres serveis de dades associats, procedents d'emissions terrestres i de satèl·lit.

D 117/2000 (DOGC: 27/03/00)

Instal·lacions de protecció contra incendis

RIPCI Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios

RD 1942/93 (BOE 14/12/93), modificacions per O. 16.04.98 (BOE 28.04.98)

Normas de procedimiento y desarrollo del RD 1942/93 y es revisa el Anejo y sus apéndices

O 16.04.98 (BOE: 20.04.98)

CTE DB SI 4 Instal·lacions de protecció en cas d'incendi

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Reglamento de seguridad en caso de incendios en establecimientos industriales, RSCIEI

RD 2267/2004, (BOE: 17/12/2004)

Instal·lacions de protecció al llamp

CTE DB SUA-8 i Annex B Seguretat enfront al risc causat per l'acció del llamp

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

Control de qualitat

Marc general

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions. Actualització DB HE: Orden FOM/1635/2013, (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013) en vigor el 13/3/2014

EHE-08 Instrucción de hormigón estructural. Capítulo 8. Control

RD 1247/2008 , de 18 de julio (BOE 22/08/2008)

Control de qualitat en l'edificació d'habitatges

D 375/1988 (DOGC: 28/12/88) correcció d'errades (DOGC: 24/2/89) desplegament (DOGC: 24/2/89, 11/10/89, 22/6/92 i 12/9/94)

Normatives de productes, equips i sistemes (no exhaustiu)

Disposiciones para la libre circulación de los productos de construcción

RD 1630/1992, de 29 de desembre, de transposición de la Directiva 89/106/CEE, modificat pel RD 1329/1995.

Clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego

RD 312/2005 (BOE: 2/04/2005) i modificació per RD 110/2008 (BOE: 12.02.2008)

Actualización de las fichas de autorización de uso de sistemas de forjados

R 30/1/1997 (BOE: 6/3/97). *Sempre que no hagin de disposar de marcatge CE, segons estableix l'EHE-08.*

RC-92 Instrucción para la recepción de cales en obras de rehabilitación de suelos

O 18/12/1992 (BOE:

UC-85 recomanacio

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

O 12/4/1985 (DOGC: 3/5/85)

RC-08 Instrucción para la recepción de cementos

RD 956/2008 (BOE: 19/06/2008), correcció d'errades (BOE: 11/09/2008)

Criteris d'utilització en l'obra pública de determinats productes utilitzats en l'edificació

R 22/6/1998 (DOGC: 3/8/98)

Gestió de residus de construcció i enderrocs

Text refós de la Llei reguladora dels residus

Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol (DOGC 28/7/2009)

Regulador de la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición

RD 105/2008, d'1 de febrer (BOE 13/02/2008)

Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió de residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.

D 89/2010, 26 juliol, (DOGC 6/07/2010)

Operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos

O MAM/304/2002, de 8 febrer (BOE 16/3/2002)

Residuos y suelos contaminados

Llei 22/2011 , de 28 de juliol (BOE 29/7/2011)

Llibre de l'edifici

Ley de Ordenación de la Edificación, LOE

Llei 38/1999 (BOE 06/11/99); Modificació: Llei 52/2002,(BOE 31/12/02); Modificació pels Pressupostos generals de l'estat per a l'any 2003. art. 105

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Llibre de l'edifici per edificis d'habitatge

D 206/1992 (DOGC 7/10/92)

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.4.- Inversió Accessibilitat i Esports

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.4 INVERSIÓ ACCESSIBILITAT I ESPORTS

TOTAL INVERSIÓ ACCESSIBILITAT 111.645,11 € .-

El pressupost per contractació estimat de la supressió de barreres arquitectòniques i en esports és de **111.645,11 € (CENT-ONZE MIL SIS-CENTS QUORANTA-CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)**

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.6.- Pla d’obres

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.6 PLA D'OBRES

1. Estudi de l'organització i desenvolupament de les obres

1.1.- Organització de les obres

Es preveu una durada màxima de les obres de 2 mesos comprenen les fases d'enderrocs i gestió de residus, sistema d'envolvent i d'acabats exteriors, sistema de condicionament i d'acabats interiors i instal·lacions.

1.2.- Mesures per minimitzar les afectacions de les obres a tercers i a l'entorn

Caldrà prendre mesures per minimitzar les afectacions de les obres al funcionament de centre.

L'obra està situada a l'interior del centre a la planta baixa, per tant, les obres poden afectarar amb pols i sorolls l'entorn immediat.

1.3.- Mesures mediambientals adoptades per a l'execució de les obres

Al llarg dels diferents processos d'obra s'observaran bones pràctiques per minimitzar tant el consum dels recursos, les emisions i la generació de residus i sorolls. De forma genèrica a totes les fases constructives es poden establir les següents mesures per l'estalvi dels recursos:

- minimitzar l'us de recursos materials tenint cura de la conservació de la maquinària.

- minimitzar el consum de l'aigua tancant l'aixeta després del seu ús, utilitzant mànegues amb clau de pas a l'entrada i la sortida, i equipades amb difussors, quan es disposi d'espai, enmagatzemar l'aigua de la neteja de la maquinària per a la neteja d'altres medis auxiliars, i periòdicament revisar l'escomesa de l'aigua, per a detectar fugues i evitar consums eleats per avaries o fuites.

- minimitzar el consum d'energia detenint les màquines i vehicles en els temps d'espera.

- minimitzar i/o reduir les fonts de soroll externes, ja sigui controlant el bon seguiment dels horaris del treball, com el bon funcionament de les màquines i equips utilitzats a les obres realitzades, que hauran de disposar de certificats d'homologoció CE o certificats de conformitat CE i d'una placa en la qual s'indiqui el nivell màxim de potència acústica.

Així mateix s'haurà de garantir que la maquinària no supera els nivells de soroll establerts a les seves especificacions tècniques, realitzant un correcte manteniment de la mateixa.

S'haurà de controlar que els motors de combustió de les màquines estiguin equipats amb silenciadors de gasos de combustió i sistemes esmorteïdors de soroll i vibracions; que els martells pneumàtics, autònoms o no, dispossin d'un mecanisme silenciador de l'admissió i expulsió d'aire.

Que en el cas de generadors elèctrics que s'instal·lin a la via pública, donada l'elevada emissió sonora que suposen, hauran de complir una sèrie de requisits com, tenir una potència sonora de com a màxim 95 dB PWL, o bé, no presentar components tonals en l'espectre de soroll.

Que els motors de vehicles únicament estaran en funcionament el temps estrictament necessari per a desenvolupar l'activitat, s'ha de parar el motor dels vehicles que hagin d'estar aturats més de 3 minuts; que circulin per l'interior del recinte de l'obra sense fer acceleracions brusques i amb una velocitat reduïda.

S'haurà de garantir que els vehicles emprats a l'obra no emeten més soroll que el permès per la normativa vigent i que comporta la ITV.

Respecte al soroll produït per planxes metàl·liques i tanques, s'haurà de controlar que estiguin ben fixades, que hi hagi elements que evitin contacte directe entre planxes i/o planxes-paviments, per tal que n

Així mateix, per últim, c

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

equips de música.

Amb tot això s'intentarà evitar l'aparició de fonts de soroll externes durant l'obra i/o preveure mesures per disminuir-les, contribuïnt positivament a la reducció de les molèsties per soroll i vibracions.

- Minimitzar totes les actuacions que puguin generar brutícia o acumulació de materials cap a l'exterior de l'obra, evitant el seu embrutiment. És a dir, garantir la neteja, tants cops com sigui necessari, l'espai públic afectat per l'activitat de l'obra, especialment després d'haver efectuat càrregues o descàrregues de materials o altres operacions que potencialment puguin embrutir, mitjançant persones de control del procés que garanteixi evitar l'abocament sobre la calçada o vorera, que vetlli per la inmediata neteja un cop finalitzada l'activitat. S'haurà de garantir la dispersió de material granular lliure de l'obra a fora d'aquesta, ja que pot produir embrutiment, o fins a accidents de vehicles o vianants.

Entrant a analitzar cada un dels processos constructius, sorgeixen noves iniciatives a adoptar per tal de per minimitzar tant el consum dels recursos, les emisions i la generació de residus.

- Treballs d'enderroc. Reducció d'emissions:

- Minimitzar les emissions a l'aire tenint en compte la força del vent en el moment dels treballs, regant periódicament les zones de pas de vehicles, especialment els punts d'accés a l'obra, regant prèviament les superfícies a enderrocar.

- Minimitzar les emissions a l'aigua fent servir per netejar les eines detergents biodegradables, sense fosfats ni clor.

- Minimitzar les emissions al terreny evitant d'abocar aigues provinents de neteja, amb detergents i greixos, realitzar en tallers mecànics el manteniment dels vehicles i la maquinària, i en cas contrari, protegir la superficie de treball amb plàstics o lones.

- També es preveu la reducció de pols i projeccions de materials, així com l'atenuació del soroll aeri provocat per la maquinària i el mateix enderroc d'obra mitjançant el vallat perimetral de la zona d'actuació concreta amb valla rivisa, tal i com es descriurà al AN de seguretat i salut.

- Minimitzar els residus no perillosos respectant les fases d'enderroc, per tal de poder recuperar el major volum d'elements susceptibles de ser reciclables (llumeneres, mecanismes, portes, sanitaris, equipament…..), i enmagatzemar-los correctament, reutilitzar les lones i altres elements de protecció.

- Instal·lacions d'electricitat. Estalvi de recursos:

- Minimitzar l'ús de recursos materials utilitzant cables per instal·lacions electriques lliures d'halogenurs, que tenen menor impacte ambiental. Fer servir làmpares de baix consum i màxima eficiència energètica (com a criteri energètic, les làmpares de fluorescència son preferibles a les halògenes, i aquestes a les de incandescència. Entre les de fluorescència, son preferibles les de recobriment trifósfor, i amb balast electrònic d'alta freqüència. En espais exteriors i per a senyalització, son preferibles els sistemes LEDs. Fer servir lluminàries de carcasa plàstica abans que les de carcasa metàlica, doncs tenen major reflexió de llum.

- Pintura. Estalvi de recursos:

- Minimitzar l'ús de recursos materials no preparant més pintura que la necessària (es recomana l'us de pintures en pols, de sílice o a la calç, plàstica, al làtex o les pintures vegetals), netejant immediatament després del seu us els pincells, rodets, espàtules i la resta d'eines, per allargar la seva vida útil, protegir les superficies a no pintar, per evitar el seu deteriorament, utilitzar pintures d'alt rendiment, i fer servir pistoles HVLP (elevat volum i baixa pressió), que redueixen el consum de pintura.

- Minimitzar el consum d'energia tot aprofitant la llum natural i evitar la il·luminació artificial, i procurar deixar transcòr
artificials d'assecat.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

- Paviments i revestiments petris i ceràmics. Estalvi de recursos:

- Minimitzar l'ús de recursos materials preparant les quantitats necessàries de material d'agarre (morters, etc) tenint en compte el treball real a fer en cada moment i el seu temps de fraguat, verificar que la consistència del morter sigui l'adequada, així com les dosificacions del morter i ciment cola, realitzar un bon replanteig de les superficies a revestir, adequant-se a la modulació de les peces emprades, per a minimitzar els residus, i realitzar els treballs de tall amb precissió, per afavorir la posada en obra d'ambdues parts de la peça.

En tots aquests processos constructius com a criteri bàsic d'obra, s'haurà d'evitar la utilització de materials tòxics (betums, emulsions, aerosols,...), per tal d'evitar caure en cap rics, i avaluant amb especial cura la implantació de materials amb marcatge CE, amb distintius de qualitat, certificats de garantia, etc. Tot i així, tot aquell material o residu que pugui ser perillós, com olis usats, lubricants, bateries, piles, restes de pintures, etc, s'emmagatzemaran separadament de la resta de residus, en indrets estancs i a ser possible tancats, tenint-los molt clarament identificats i localitzats, dins l'obra, indicant la data d'inici d'emmagatzematge. Aquests no podran estar més de 2 mesos en obra.

2. Terminis d'execució

El termini global de l'obra serà de 2 mesos.

Un cop finalitzades les obres relacionades en aquest projecte executiu l'edifici serà apte per al seu ús, en compliment dels articles 13 i 14 del Reglament d'obres, activitats i serveis dels locals (Decret 179/95 de 13 de juny).

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

3. Pla de treballs

CAPÍTOLS	MES 1				MES 2			
Treballs previs								
Sistemes envolvent i acabats exteriors								
Sistemes de condicionament i acabats interiors								
Sistema de condicionament, instal·lacions i serveis								
Equipament								
Gestió de residus								

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.7.- Pla de Control de Qualitat

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.7 PLA DE CONTROL I QUALITAT

TIPUS DE CONTROL.

El contingut del Pla de Control segons el CTE és el següent:

1.- Prescripcions sobre els materials. (CONTROL DE RECEPCIÓ EN OBRA)

- Característiques tècniques que han de reunir els productes, equips i sistemes que s'utilitzin en les obres, així com els condicionants del seu subministrament, recepció i conservació, emmagatzematge i manipulació, les garanties de qualitat i el control de recepció que s'hagi de realitzar incloent el mostreig del producte, els assaigs a realitzar, els criteris d'acceptació i rebuig, i les accions a adoptar i els criteris d'ús, conservació i manteniment.

2.- Prescripcions en quan a l'execució per unitats d'obra. (CONTROL D'EXECUCIÓ)

- Característiques tècniques de cada unitat d'obra indicant el seu procés d'execució, normes d'aplicació, condicions que han de complir-se abans de la seva realització, toleràncies admissibles, condicions d'acabat, conservació i manteniment, control d'execució, assaigs i proves, garanties de qualitat, criteris d'acceptació i rebuig.

3.- Prescripcions sobre verificacions en l'edifici acabat. (CONTROL DE L'OBRA ACABADA)

- S'indicaran les verificacions i proves de servei que s'hagin de realitzar per comprovar les prestacions finals de l'edifici.

Així doncs, podem dir que el Pla de Control de Materials i Execució d'obra ha de generar diversos tipus de controls, que són els següents:

Pels materials.

A1.- INSPECCIONS: Controls de recepció en obra de productes, equips i sistemes.

Tenen per objecte comprovar que les característiques tècniques dels productes, equips i sistemes subministrats satisfan el que s'exigeix en projecte.

Es faran a partir de:

- El control de la documentació dels subministrament, que com a mínim contindrà els següents documents:

Documents d'origen, full de subministrament i etiquetat.

Certificat de garantia del fabricant

Documents de conformitat o autoritzacions administratives, inclòs el marcat CE.

- El control mitjançant distintius de qualitat o avaluacions tècniques d'idoneïtat.

A2. ASSAIGS: Comprovació de característiques de materials segons el que estableix la reglamentació vigent. S'efectuarà d'acord amb els criteris establerts en el projecte o indicats per la DF.

Unitats d'obra.

B1. VERIFICACIONS. Operacions de control d'execució d'unitats d'obra. Es comprovarà l'adequació i conformitat amb el projecte.

B2. PROVES DE SERVEI. Assaigs de funcionament de sistemes complerts d'obra, un cop finalitzada aquesta. Seran les previstes en projecte o les ordenades per la DF i exigides per la legislació aplicable.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PLA DE CONTROL DE QUALITAT

Operacions de Control | Planejament | Data: 20/07/2022 | Pàgina: 1

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	02	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS
Titol 4	02	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR HORITZONTAL

E8443260 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 10) 140,000 m2

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
J84ZE205	Assaig estàtic de tracció de la subestructura del cel ras, segons la norma UNE-EN 13964	1,00	79,53	79,53	Si	1	0,000		1,0000	Estadístic
Total	**COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR HORITZONTAL 01.0**			**79,53**						

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	05	INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES

EG62D1DK Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntat superficialment (P - 44) 4,000 u

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV18101	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV19101	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuïtat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

EG6211D7IWKK Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu altref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON , encastat (P - 45) 7,000 u

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV18101	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV19101	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuïtat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part	0,00								

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

proporcional de l'informe final de proves corresponent

EG731184 Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat (P - 47) 12,000 u

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV18101	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent	1,00	630,00	630,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV19101	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuïtat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent	1,00	630,00	630,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

EG612021 Caixa de mecanismes, per a dos elements, preu alt, encastada (P - 41) 7,000 u

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat
JGV18101	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de	0,00

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV19101	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuïtat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

EG62D111 Treballs de modificació de la instal.lació elèctrica existent per tal d'adecuar-la a la nova distribució, inclòs, cablejat, conduccions, caixetes, mecanismes (endoll, interruptors, ...) i tot lo necessari per al seu correcte funcionament per el nou us. Tot segons documentació tècnica, normativa vigent. plànols i entrega de butlletí de la instal.lació. (P - 43) 1,000 u

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV18101	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PLA DE CONTROL DE QUALITAT

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV19101	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuïtat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

EG631157MAKV Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa protegida, preu altref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON , encastada (P - 46) 4,000 u

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV18101	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de de Càlcul
JGV19101	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuïtat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent	0,00	630,00	0,00	Si	1	0,000		1,0000	Global

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Total	**INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES**	**01.02.03.05**	**1.260,00**

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

RESUM DEL PLA DE CONTROL

Planejament Data: 20/07/2022 Pàg.: 1

Tram	Camí Ordinal	Descripció	Import Obra	Import PCQ	%
NIVELL 4: Titol 4					
Titol 4	01.02.00.01	ENDERROCS	12.267,50	0,00	0,00
Titol 3	**01.02.00**	**TREBALLS PREVIS**	**12.267,50**	**0,00**	**0,00**
Titol 4	01.02.01.01	FAÇANES	5.904,24	0,00	0,00
Titol 3	**01.02.01**	**SISTEMA ENVOLVENT I D'ACABATS EXTERIORS**	**5.904,24**	**0,00**	**0,00**
Titol 4	01.02.02.01	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL	26.300,29	0,00	0,00
Titol 4	01.02.02.02	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR HORITZONTAL	12.343,74	79,53	0,64
Titol 3	**01.02.02**	**SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTE**	**38.644,03**	**79,53**	**0,21**
Titol 4	01.02.03.01	INSTAL.LACIONS D'AIGUA	4.430,36	0,00	0,00
Titol 4	01.02.03.02	EVAQÜACIÓ D'AIGUES	3.562,84	0,00	0,00
Titol 4	01.02.03.03	INSTAL.LACIONS TERMIQUES	1.757,98	0,00	0,00
Titol 4	01.02.03.04	SISTEMES DE VENTILACIÓ	1.802,41	0,00	0,00
Titol 4	01.02.03.05	INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES	2.533,70	1.260,00	49,73
Titol 4	01.02.03.06	INSTAL.LACIONS D'IL.LUMINACIÓ	7.996,73	0,00	0,00
Titol 4	01.02.03.07	INSTAL.LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDI	81,30	0,00	0,00
Titol 3	**01.02.03**	**SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SER**	**22.165,32**	**1.260,00**	**5,68**
			78.981,09	1.339,53	1,70
NIVELL 3: Titol 3					
Titol 3	01.02.00	TREBALLS PREVIS	12.267,50	0,00	0,00
Titol 3	01.02.01	SISTEMA ENVOLVENT I D'ACABATS EXTERIORS	5.904,24	0,00	0,00
Titol 3	01.02.02	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS	38.644,03	79,53	0,21
Titol 3	01.02.03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS	22.165,32	1.260,00	5,68
Titol 3	01.02.04	EQUIPAMENT	12.481,77	0,00	0,00
Titol 3	01.02.GR	ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS	805,86	0,00	0,00
Capítol	**01.02**	**CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT**	**92.268,72**	**1.339,53**	**1,45**
			92.268,72	1.339,53	1,45
NIVELL 2: Capítol					
Capítol	01.02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT	92.268,72	1.339,53	1,45
Obra	**01**	**Pressupost EXP: SOC-2021-426.2**	**92.268,72**	**1.339,53**	**1,45**
			92.268,72	1.339,53	1,45
NIVELL 1: Obra					
Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2	92.268,72	1.339,53	1,45
Obra	01		92.268,72	1.339,53	1,45

Els imports de pressupost mostrats en aquest llistat són indicatius i per tant no vàlids a nivell contractual

Els imports estan expressats en PEC sense IVA

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Pressupost d'Assaigs de Control de Qualitat

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	1.339,53
Subtotal	1.339,53
21,00 % IVA SOBRE 1.339,53.....	281,30
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	1.620,83

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a:

MIL SIS-CENTS VINT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.8.- Manual d’Ús i Manteniment

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

ÍNDEX

1.8 MANUAL D'ÚS I MANTENIMENT

VISATS OFICIALS
FAÇANES
ZONES INTERIORS D'ÚS COMÚ
INSTAL·LACIÓNS

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Instruccions d'ús i manteniment

Detall

Redacció del projecte executiu i de l'estudi de seguretat i salut per a les obres:
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES

Emplaçament	
Ctra. Hospitalet, 3	
Codi Postal: 08890	Municipi: Sant Feliu de Llobregat

Promotor	
Servei Públic d'Ocupació de Catalunya	NIF: Q0801272F
Adreça: Carrer de Llull, 297, 307	
Codi Postal: 08019	Municipi: Barcelona

Autor projecte							
Nom: Teresa Vidal i Bosch					Núm. col.: 28064/1		
Roger Llimós Vidal					Núm. col.: 55372/7		
L'arquitecte: TERESA VIDAL I BOSCH I ROGER LLIMÓS VIDAL Signatura/es							
Lloc i data:	Bellaterra,				setembre	de	2021

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

VISATS OFICIALS

Introducció

Amb la finalitat de garantir la seguretat de les persones, el benestar de la societat i la protecció del medi ambient, l'edificació ha de rebre un ús i un manteniment adequats per conservar i garantir les condicions inicials de seguretat, habitabilitat i funcionalitat exigides normativament. Cal per tant que els seus usuaris, siguin o no propietaris, respectin les instruccions d'ús i manteniment que s'especifiquen a continuació.

L'ús incorrecte i/o la no realització de les operacions de manteniment previst a l'edifici pot comportar:

- La pèrdua de les garanties i assegurances atorgades a l'edificació.
- L'envelliment prematur de l'edifici, amb la conseqüent depreciació del seu valor patrimonial, funcional i estètic.
- Aparicions de deficiències que poden generar situacions de risc als propis usuaris de l'edifici o a tercers amb la corresponent responsabilitat civil.
- La reducció de les despeses en reparacions en ser molt menys costosa la intervenció sobre una deficiència detectada a temps, mitjançant unes revisions periòdiques.
- Una davallada en el rendiment de les instal·lacions amb els conseqüents augments de consums d'energia i de contaminació atmosfèrica.
- La pèrdua de seguretat de les instal·lacions que pot comportar la seva interrupció o clausura.

L'obligatorietat de conservar i mantenir els edificis està reflectida en diverses normatives, entre les que es destaquen:

- Codi Civil.
- Codi Civil de Catalunya
- Llei d'Ordenació de l'edificació, Llei 38/1999 de 5 novembre.
- Codi Tècnic de l'Edificació, Reial Decret 314/2006 de 17 de març.
- Llei de l'Habitatge 24/1991 de 29 de novembre.
- Legislacions urbanístiques estatals i autonòmiques.
- Legislacions sobre els Règims de propietat.
- Ordenances municipals.
- Reglamentacions tècniques.

Sobre les instruccions d'ús i manteniment

Les instruccions d'ús i manteniment formaran part de la documentació de l'obra executada que, juntament amb el projecte – el qual incorporarà les modificacions degudament aprovades -, el Pla de manteniment, l'acta de recepció de l'obra i la relació dels agents que han intervingut en el procés edificatòri, conformaran el contingut bàsic del Llibre de l'Edifici. Aquest llibre serà lliurat pel promotor als propietaris i usuaris, els quals estaran obligats a rebre'l, conservar-lo i transmetre'l.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Instruccions d'ús:

Les instruccions d'ús inclouen totes aquelles normes que han de seguir els usuaris – siguin o no propietaris - per desenvolupar a l'edifici, o a les seves diverses zones, les activitats previstes per a les quals va ser projectat i construït.

Els usos previstos a l'edifici són els següents:

Ús principal:	**Situació:**
Administratiu	Ctra. Hospitalet, 3, 08890, Sant Feliu de Llobregat.

Instruccions de manteniment:

Les instruccions de manteniment contenen les actuacions preventives bàsiques i genèriques que cal realitzar a l'edifici perquè conservi les seves prestacions inicials de seguretat, habitabilitat i funcionalitat.

L'adaptació a l'edifici en concret de les instruccions de manteniment quedaran recollides en el Pla de manteniment. Aquest formarà part del Llibre de l'edifici i incorporarà la corresponent programació i concreció de les operacions preventives a executar, la seva periodicitat i els subjectes que les han de realitzar, tot d'acord amb les disposicions legals aplicables i les prescripcions dels tècnics redactors del mateix. Els propietaris i usuaris de l'edifici deuran portar a terme el Pla de manteniment de l'edifici encarregant a un tècnic competent les operacions programades pel seu manteniment.

Al llarg de la vida útil de l'edifici s'anirà recollint tota la documentació relativa a les operacions efectuades pel seu manteniment així com totes les diferents intervencions realitzades, ja siguin de reparació, reforma o rehabilitació. Tota aquesta documentació esmentada s'anirà consignant al Llibre de l'Edifici.

A continuació es relacionen els diferents sistemes que composen l'edificació fent una relació de les seves instruccions d'ús i manteniment específiques.

FAÇANES.

I.- Instruccions d'ús:

Condicions d'ús:

Les façanes s'utilitzaran exclusivament per a l'ús previst en el projecte, mantenint les prestacions de seguretat i salubritat específiques per a les quals s'ha construït l'edifici. A aquest efecte les mitgeres i els tancaments dels patis tindran la mateixa consideració.

A les façanes no està permès realitzar modificacions o col·locar elements aliens que puguin representar l'alteració de la seva configuració arquitectònica, del seu sistema d'estanquitat vers l'aigua, del seu comportament tèrmic o acústic, o una disminució de la seva seguretat enfront les caigudes.

Així doncs no es poden efectuar noves obertures, ni col·locar elements aliens (tancaments de terrasses i porxos, tendals, aparells d'aire condicionat, rètols o antenes, etc.) o substituir elements de característiques diferents als originals (fusteries, reixes, tendals, etc.).

Les terrasses o balcons tindran les mateixes condicions d'ús que les cobertes. Les plantes s'han de regar vigilant no crear regalims d'aigua que caiguin al carrer i evitant d'embrutar els revestiments de la façana o bé malmetre els seus elements metàl·lics. No es pot estendre roba a les façanes exteriors a no ser que hi hagi un lloc específic per fer-ho.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Intervencions durant la vida útil de l'edifici:

En el cas d'intervencions que impliquin la reforma, reparació o rehabilitació de les façanes, caldrà el consentiment de la propietat o del seu representant, la supervisió d'un tècnic competent, el compliment de les normatives vigents i la corresponent llicència municipal.

Per a les reposicions dels elements que tinguin una durada més curta que la pròpia façana (juntes, proteccions, etc.) o dels tancaments de vidre, s'utilitzaran productes idèntics als existents o de característiques equivalents que no alterin les seves prestacions de seguretat i habitabilitat inicials.

Neteja:

Les fusteries, els bastiments i els vidres s'han de netejar amb aigua tèbia o amb productes específics, excloent els abrasius. Es cas de desenvolupar altres treballs de neteja i/o protecció, s'analitzarà l'efecte que puguin tenir els productes sobre els elements de la façana. En qualsevol cas sempre s'adoptaran les instruccions d'ús i manteniment donades pel fabricant.

Incidències extraordinàries:

· Els despreniments d'elements de la façana són un risc tant pels usuaris com pels vianants. És responsabilitat de l'usuari que quan hi hagi símptomes de degradacions, bufats i/o elements trencats a les façanes, avisar urgentment als responsables del manteniment de l'edifici perquè es prenguin les mesures oportunes. En cas de perill imminent cal avisar al Servei de Bombers.

· Abans de grans xàfecs, vendavals, pedregades i/o nevades caldrà:

- Tancar portes i finestres.
- Plegar i desmuntar els tendals.
- Treure de llocs exposats les torretes i altres objectes que puguin caure al buit.
- Si s'escau, subjectar les persianes.

· Després de grans xàfecs, vendavals, pedregades i/o nevades caldrà:

- Inspeccionar i netejar les terrasses i comprovar desguassos i morrions.
- Comprovar fixacions dels elements de les terrasses o balcons (torretes, tendals, persianes, entre d'altres).
- No llençar la neu de les terrasses o dels balcons al carrer.

II.- Instruccions de manteniment:

Els diferents components de les façanes tindran un manteniment periòdic d'acord amb el Pla de manteniment.

De forma general, es tindran en consideració les següents operacions:

· Inspeccions tècniques de les façanes.

· Revisions de l'estat de conservació dels revestiments.

· Revisions de l'estat de conservació dels punts singulars (juntes de dilatació, trobades amb fonaments, forjats, pilars, cambres ventilades, fusteries, ampits, baranes, remats, ancoratges, ràfecs o cornises, entre d'altres).

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

ZONES INTERIORS D'ÚS COMÚ.

I.- Instruccions d'ús:

Condicions d'ús:

A les zones interiors d'ús comú es desenvoluparan els usos definits en el projecte i en l'apartat d'Introducció de les presents instruccions, mantenint les prestacions de funcionalitat, seguretat i salubritat específiques per a les quals s'ha construït l'edifici.

A les zones d'ús comú no estan permeses les modificacions o la col·locació d'elements aliens que puguin representar l'alteració del seu comportament tèrmic o acústic, de la seva seguretat en cas d'incendis, o una disminució de la seva accessibilitat i seguretat d'utilització (caigudes, impactes, enganxades, il·luminació inadequada, entre d'altres).

Les zones d'ús comú han d'estar netes, lliures d'objectes que puguin dificultar la correcte circulació i evacuació de l'edifici i, llevat de les zones previstes per aquest fi, no han de fer-se servir com a magatzems. Els magatzems, garatges, sales de màquines, cambres de comptadors o d'altres zones d'accés restringit, s'han de mantenir nets i no pot haver-hi o emmagatzemar-hi cap element aliè.

Intervencions durant la vida útil de l'edifici:

En el cas d' intervencions que impliquin la reforma, reparació o rehabilitació de les zones comuns, caldrà el consentiment de la propietat o del seu representant, la supervisió d'un tècnic competent, el compliment de les normatives vigents i la corresponent llicència municipal.

Per a les substitucions de paviments, tancaments de vidre, lluminàries i els seus mecanismes, o pintures de senyalització horitzontal, s'utilitzaran productes similars als existents que no alterin les prestacions de seguretat i habitabilitat inicials.

Neteja:

Els elements de les zones d'ús comú (parets, sostres, paviments, fusteries, etc.) s'han de netejar periòdicament per conservar el seu aspecte i assegurar les seves condicions de seguretat i salubritat. Sempre es vigilarà que els productes de neteja que ofereix el mercat siguin especialment indicats per al material que es vol netejar, tot seguint les instruccions donades pel seu fabricant.

Incidències extraordinàries:

· Si s'observen humitats, fissures, oxidacions, despreniments o altres lesions que puguin afectar a l'edifici o provocar situacions de risc s'haurà d'avisar als responsables del manteniment de l'edifici perquè facin les mesures correctores oportunes.

· En cas d'una emergència (incendi, inundació, explosions, accidents, etc.) cal mantenir la calma i actuar en funció de les possibilitats personals i no efectuar accions que puguin posar en perill la integritat física de propis i tercers, tot adoptant les mesures genèriques que es donen a continuació i, si s'escau, els protocols recollits en el Pla d'emergència de l'edifici:

Accions:

- Si es detecta una emergència en la seva zona avisi al personal responsable de la propietat de l'edifici i, si es possible, alerti a persones properes. En cas que ho consideri necessari avisi al Servei de Bombers.

- Si s'intenta sortir d'un lloc, s'ha de temptejar les portes amb la mà per veure si són calentes. En cas afirmatiu no s'han d'obrir.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

- Si la sortida està bloquejada, s'ha de cobrir les escletxes de les portes amb roba mullada, obrir les finestres i donar senyals de presència. Mai s'ha de saltar per la finestra ni despenjar-se per les façanes.

Evacuació:

- Si es troba en el lloc de l'emergència i aquesta ja ha sigut convenientment avisada, no s'entretingui i abandoni la zona i, si s'escau, l'edifici tot seguint les instruccions dels responsables de l'evacuació, les de megafonia o, en el seu defecte, de la senyalització d'evacuació.

- En el cas d'abandonar el seu lloc de treball desconnecti els equips, no s'entretingui recollint efectes personals i eviti deixar objectes que puguin dificultar la correcta evacuació. Si ha rebut una visita facis responsable de la mateixa fins que surti de l'edifici.

- No utilitzi mai els ascensors.

- Si en el recorregut d'evacuació hi ha fum cal ajupir-se, caminar a quatre grapes, retenir la respiració i tancar els ulls tant com es pugui.

II.- Instruccions de manteniment:

Els diferents components de les zones comuns tindran un manteniment periòdic d'acord amb el Pla de manteniment.

De forma general, es tindran en consideració les següents operacions:

· Inspeccions tècniques dels acabats dels diferents paviments, revestiments i tancaments interiors de les zones d'ús comú.

· Les ferramentes de les portes, de les balconeres i de les finestres s'han de greixar periòdicament perquè funcionin amb suavitat. Els canals i forats de recollida i sortida d'aigua dels marcs de les finestres i de les balconeres s'han de netejar.

· Les baranes i altres elements metàl·lics d'acer es sanejaran i repintaran quan presentin signes d'oxidació.

INSTAL·LACIÓNS.

Instal·lació d'electricitat

I.- Instruccions d'ús:

Condicions d'ús:

La instal·lació d'electricitat s'utilitzarà exclusivament per a l'ús projectat, mantenint-se les prestacions de seguretat i de funcionalitat específiques per a les quals s'ha dissenyat la instal·lació.

Pel correcte funcionament i manteniment de les condicions de seguretat de la instal·lació no es pot consumir una potència elèctrica superior a la contractada. Caldrà doncs considerar la potència de cada aparell instal·lat donada pel fabricant per no sobrepassar – de forma simultània - la potència màxima admesa per la instal·lació.

Els armaris o cambres de comptadors d'electricitat no han de tenir cap element aliè a la instal·lació. Aquests recintes estan tancats amb clau i són d'accés restringit al personal de la companyia de subministrament, a l'empresa que faci el manteniment i, en cas d'urgència, al responsable designat per la propietat. En el cas de l'existència a l'edifici d'un Centre de Transformació de l'empresa de subministrament, l'accés al local on estigui ubicat serà exclusiu del personal de la mateixa.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

El quadre de dispositius de comandament i protecció de l'habitatge, local o zona es composa bàsicament pels dispositius de comandament i protecció següents :

- L'ICP (Interruptor de Control de Potència) és un dispositiu per controlar que la potència realment demandada pel consumidor no sobrepassi la contractada.
- L'IGA (Interruptor General Automàtic) es un mecanisme que permet el seu accionament manual i que està dotat d'elements de protecció contra sobrecàrregues i curtcircuïts.
- L'ID (Interruptor Diferencial) es un dispositiu destinat a la protecció contra contactes indirectes de tots els circuits (protegeix contra les fuites accidentals de corrent): Periòdicament s'ha de comprovar si l'interruptor diferencial desconnecta la instal·lació.
- Cada circuit de la distribució interior té assignat un petit interruptor automàtic o interruptor omnipolar magneto tèrmics que el protegeix contra els curt circuits i les sobrecàrregues.

Per a qualsevol manipulació de la instal·lació es desconnectarà el circuit corresponent.

Les males connexions originen sobre-escalfaments o espurnes que poden generar un incendi. La desconnexió d'aparells s'ha de fer estirant de l'endoll, mai del cable.

Intervencions durant la vida útil de l'edifici:

En el cas d'intervencions que impliquin la reforma, reparació o rehabilitació de les instal·lacions elèctriques comunes, caldrà el consentiment de la propietat o del seu representant, el compliment de les normatives vigents, les prescripcions de la companyia de subministrament i la seva execució per part d'un instal·lador autoritzat.

A les cambres de bany, vestuaris, etc., s'han de respectar els volums de protecció normatius respecte dutxes i banyeres i no instal·lar ni mecanismes ni d'altres aparells fixos que modifiquin les distàncies mínimes de seguretat.

Neteja:

Per a la neteja de làmpades i lluminàries es desconnectarà l'interruptor magneto tèrmic del circuit corresponent.

Incidències extraordinàries:

- Si s'observen deficiències en la xarxa (mecanismes i/o registres desprotegits, làmpades foses en zones d'ús comú, etc.) s'ha d'avisar als responsables de manteniment per tal de que es facin urgentment les mesures oportunes.
- Cal desconnectar immediatament la instal·lació elèctrica en cas de fuita d'aigua, gas o un altre tipus de combustible.

II.- Instruccions de manteniment:

Els diferents components de xarxa d'electricitat tindran un manteniment periòdic d'acord amb el Pla de manteniment.

De forma general, es tindran en consideració les següents operacions:

- Revisió i neteja de cambres o armaris de comptadors.
- Depenent de l'ús i de la potència instal·lada, s'haurà de revisar periòdicament la instal·lació.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

Si no és fa el manteniment o la instal·lació presenta deficiències importants, l'empresa subministradora o la que desenvolupi les inspeccions de manteniment estan obligades a tallar el subministrament per la perillositat potencial de la instal·lació.

Tots els aparells connectats s'han d'utilitzar i revisar periòdicament seguint les instruccions de manteniment facilitades pels fabricants.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

dalibos
ARQUITECTURA & DISSENY

PLA DE MANTENIMENT GENERAL	< 1 any	cada any	cada 2a	cada 3a	cada 4a	cada 5a	cada 10a	cada 12a
Façanes								
Comprovació de l'estat de conservació dels punts singulars				C				
GENERAL	**< 1 any**	**cada any**	**cada 2a**	**cada 3a**	**cada 4a**	**cada 5a**	**cada 10a**	**cada 12a**
Xarxa de desguàs								
Comprovació periòdica de l'estanquitat general de la xarxa amb les seves possibles fuites, l'existència d'olors i el manteniment de la resta d'elements.		C						
Sifons								
Neteja pots sifònics	6M C							
Xarxa de col·lectors penjats		C						
Revisió								
Elements de connexió, arquetes								
Neteja arquetes sumidero		C						
Neteja arquetes de peu de baixant							C	
Neteja arquetes de pas							C	
Neteja arquetes sifòniques							C	

(1) A més es tindrà que realitzar després d'un xàfec important

(2) Es realitzarà cada any desprès de l'estiu

(3)La instal·lació tindrà un llibre de manteniment normalitzat

Bellaterra, setembre de 2021

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1.9.- Estudi de gestió de Residus

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

REAL DECRETO 210/2018, Programa de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20)

REAL DECRETO 105/2008 , Regulador de la producció i gestió de residus de construcció i enderroc

DECRET 89/2010 (derogat parcialment i modificat), pel que s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.

DECRET 21/2006 Adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència als edificis

IDENTIFICACIÓ DE L'EDIFICI

Obra:	ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIENIQUES CIFO SANT FELIU DE LLOBREGAT		
Situació:	Ctra. Hospitalet, 3		
Municipi :	08890, Sant Feliu de Llobregat.	**Comarca :**	Baix Llobregat

AVALUACIÓ I CARACTERÍSTIQUES DELS RESIDUS

Materials d'excavació (es considerin o no residus, mesurats sense esponjament)

	Codificació residus LER Ordre MAM/304/2002	Pes	Volum
grava i sorra compacta		0,00	0,00
grava i sorra solta		0,00	0,00
argiles		0,00	0,00
terra vegetal		0,00	0,00
pedraplè		0,00	0,00
terres contaminades	170503	0,00	0,00
altres		0,00	0,00
totals d'excavació		**0,00 t**	**0,00 m^3**

Destí de les terres i materials d'excavació

Els materials d'excavació que es reutilitzin a la mateixa obra o en una altra d'autoritzada, no es consideren residu sempre que el seu nou ús pugui ser acreditat. En una mateixa obra poden coexistir terres reutilitzades i terres portades a abocador	no es considera residu: reutilització				és residu: a l'abocador	
	mateixa obra		altra obra			
	-		-		SI	

Residus d'enderroc

	Codificació residus LER Ordre MAM/304/2002	Pes/m^2 (tones/m^2)	Pes (tones)	Volum aparent/m^2 (m^3/m^2)	Volum aparent (m^3)
obra de fàbrica	170102	0,542	17,004	0,512	4,036
formigó	170101	0,084	0,300	0,062	0,120
petris	170107	0,052	2,950	0,082	1,660
metalls	170407	0,004	3,925	0,001	0,500
fustes	170201	0,023	0,720	0,066	0,900
vidre	170202	0,001	0,100	0,004	0,004
plàstics	170203	0,004	0,000	0,004	0,000
guixos	170802	0,027	0,842	0,004	1,080
betums	170302	0,009	0,000	0,001	0,000
fibrociment	170605	0,010	0,000	0,018	0,000
definir altres:		-	1,500	-	1,000
altre material 1		0,000	0,000	0,000	0,000
altre material 2		0,000	0,000	0,000	0,000
totals d'enderroc		0,7556	**27,34 t**	0,7544	**9,30 m^3**

Residus de construcció

	Codificació res Ordre MAM/304/2	Pes/m^2 (tones/m^2)	Pes (tones)	Volum aparent/m^2 (m^3/m^2)	Volum aparent (m^3)
sobrants d'execució		0,0500	0,8432	0,0896	0,8793
obra de fàbrica	170102	0,0150	0,3596	0,0407	0,3996
formigó	170101	0,0320	0,3580	0,0261	0,2557
petris	170107	0,0020	0,0772	0,0118	0,1158
guixos	170802	0,0039	0,0386	0,0097	0,0954
altres		0,0010	0,0098	0,0013	0,0128
embalatges		0,0380	0,0419	0,0285	0,2801
fustes	170201	0,0285	0,0118	0,0045	0,0442
plàstics	170203	0,0061	0,0155	0,0104	0,1016
paper i cartró	170904	0,0030	0,0081	0,0119	0,1166
metalls	170407	0,0004	0,0064	0,0018	0,0177
totals de construcció			**0,89 t**		**1,16 m^3**

INVENTARI DE RESIDUS PERILLOSOS.

Dins l'obra s'han detectat aquests residus perillosos

Materials de construcció que contenen amia
Residus que contenen hidrocarburs
Residus que contenen PCB

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022

MINIMITZACIÓ

PROJECTE. durant l'elaboració del projecte s'han près les següents mesures per tal de minimitzar els residus

1.- S'ha previst reutilitzar en obra parts dels materials que es retiren	-
2.- S'han optimitzat les seccions resistents de pilars, jàsseres, parets, fonaments, etc.	-
3.- L'adequació de l'edifici al terreny, genera un equilibri de moviments de terres	-
4.- El sistema constructiu és industrialitzat i prefabricat, es munta en obra sense generar gairebé residus	-
5.-	-
6.-	-

OBRA. a l'obra es duran a terme les accions següents

1.- Emmagatzematge adient de materials i productes	Sí
2.- Conservació de materials i productes dins el seu embalatge original fins al moment de la seva utilització	Sí
3.- Els materials granulars (graves, sorres, etc.) es dipositaran en contenidors rígids o sobre superfícies dures	-
4.-	-
5.-	-
6.-	-

ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ REUTILITZABLES

fusta en bigues reutilitzables	0,00 t	0,00 m^3
fusta en llates, tarimes, parquets reutilitzables o reciclables	0,72 t	0,90 m^3
acer en perfils reutilitzables	3,93 t	0,50 m^3
altres :	0,00 t	0,00 m^3
Total d'elements reutilitzables	4,65 t	**1,40 m^3**

GESTIÓ (obra)

Terres

Excavació / Mov. terres	Volum m^3 (+20%)	Reutilització (m^3) a la mateixa obra	Reutilització (m^3) a altra autoritzada	Terres per a l'abocador volum aparent (m^3)
grava i sorra compacta	0,0	0,00	0,00	0,00
grava i sorra solta	0,0	0,00	0,00	0,00
argiles	0,0	0,00	0,00	0,00
terra vegetal	0,0	0,00	0,00	0,00
pedrapie	0,0	0,00	0,00	0,00
altres	0,0	0,00	0,00	0,00
terres contaminades	0,0			0,00
Total	**0,0**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

SEPARACIÓ DE RESIDUS A OBRA. Cal separar individualitzadament en les fraccions seguents si la generació per cadascú d'ells a l'obra supera les quantitats que segueixen

R.D. 105/2008	tones	Projecte	cal separar	tipus de residu
Formigó	**80**	**0,66**	**no**	**inert**
Maons, teules i ceràmics	**40**	**17,36**	**no**	**inert**
Metalls	**2**	**3,93**	**si**	**no especial**
Fusta	**1**	**0,73**	**no**	**no especial**
Vidres	**1**	**0,10**	**no**	**no especial**
Plàstics	**0,50**	**0,01**	**no**	**no especial**
Paper i cartró	**0,50**	**0,01**	**no**	**no especial**
Especials*	**inapreciable**	**inapreciable**	**si**	**especial**

* Dins els residus especials hi ha inclosos els envasos que contenen restes de matèries perilloses, vernissos, pintures, disolvents, desencofrants, etc... i els materials que hagin estat contaminats per aquests. Tot i ser dificilment quantificables, estan presents a l'obra i es separaran i tractaran a part de la resta de residus

Malgrat no ser obligada per tots els tipus de residus, s'han previst operacions de destria i recollida selectiva dels residus a l'obra en contenidors o espais reservats pels següents residus

		R.D. 105/2008	**projecte***
Inerts	Contenidor per Formigó	no	no
	Contenidor per Ceràmics (maons,teules...)	no	si
No especials	Contenidor per Metalls	si	si
	Contenidor per Fustes	no	no
	Contenidor per Plàstics	no	no
	Contenidor per Vidre	no	no
	Contenidor per Paper i cartró	no	si
	Contenidor per Guixos i altres no especials	no	no
Especials	Perillosos (un contenidor per cada tipus de residu especial)	si	si

* A la cel·la **projecte** apareixen per defecte les dades d
gestió, però **en cap cas es permet no separar si el R.D. ho**

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

GESTIÓ (fora obra) els residus es gestionaran fora d'obra a:

Degut a la manca d'espai, les operacions de separació de residus les realitzarà fora de l'obra un gestor autoritzat	-
Instal·lacions de reciclatge i/o valorització	-
Dipòsit autoritzat de terres,enderrocs i runes de la construcció	si

Tipus de residu i Nom, adreça i codi de gestor del residu

tipus de residu	gestor	adreça	codi del gestor
RUNES	DIPOSIT CONTROLAT DEL	CTRA. C-1413 DE MOLINS DE REI A RUBI	E-1865.21

PRESSUPOST

S'ha considerat pel càlcul del pressupost estimatiu :	Costos*	
Les previsions de separació de l'apartat de **gestió** i :	Classificació a obra: entre **12-16 €/m³**	**16,00**
Un esponjament mig de tot tipus de residu del 35%	Transport: entre 5-8 **€/m³** (mínim 100 €)	**8,00**
La distància mitjana a l'abocador : 15 Km	Abocador: runa neta (separada): entre **4-10 €/m³**	**10,00**
Els residus especials i perillosos en bidons de 200 l.	Abocador: runa bruta (barrejat): entre **15-25 €/m³**	**25,00**
Contenidors de 5 m³ per a cada tipus de residu	Especials**: **num. transports** a 200 €/ transport	**2**
Lloguer de contenidors inclòs en el preu	Gestor terres: entre **5-15 €/m³**	**15,00**
La gestió de terres inclou la seva caracterització***	Gestor terres contaminades: entre **70-90 €/m³**	**80,00**

* Els preus recollits per l'OCT s'han obtingut dels abocadors i valoritzadors de Catalunya, que han subministrat dades (2008-2009)

** Malgrat ser de dificil quantificació, sempre hi haurà residus especials a obra, per tant sempre caldrà una previsió de **nombre de transports** per la seva correcta gestió

*** La caracterització de terres o de qualsevol residu, permet saber amb exactitut quins elements contaminants o no, i amb quines proporcions hi són presents (dins el cost s'ha previst una caracterització, independentment del volum de terres. Cost de cada caracterització 1.000 euros)

RESIDU	Volum	Classificació	Transport	Valoritzador / Abocador	
Excavació	**m³ (+20%)**	**16,00 €/m³**	**8,00 €/m³**	**15,00 €/m³**	**80,00 €/m³**
Terres	0,00	-	-	0,00	
Terres contaminades	0,00	-	-		0,00
				runa neta	**runa bruta**
Construcció	**m³ (+35%)**			**10,00 €/m³**	**25,00 €/m³**
Formigó	0,51	-	4,06	-	12,68
Maons i ceràmics	5,99	95,81	47,90	59,88	-
Petris barrejats	2,40	-	19,18	-	59,93
Metalls	0,70	11,18	5,59	6,99	-
Fusta	1,27	-	10,20	-	31,87
Vidres	0,01	-	100,00	-	0,14
Plàstics	0,14	-	1,10	-	3,43
Paper i cartró	0,16	2,52	1,26	1,57	-
Guixos i no especials	1,60	-	12,83	-	40,10
Altres	0,00	0,00	-	-	-
Perillosos Especials	0,00	0,00			0,00
	12,77	109,51	202,12	68,44	148,15

Elements Auxiliars

Casetes d'emmagatzematge	0,00
Compactadores	0,00
Matxucadora de petris	0,00
Altres tipus de contenidors (per contenir líquids, beurades de formigó, etc.)	0,00
	0,00
	0,00

El pressupost estimatiu de la gestió de residus és de : 528,22 €

El volum dels residus és de :

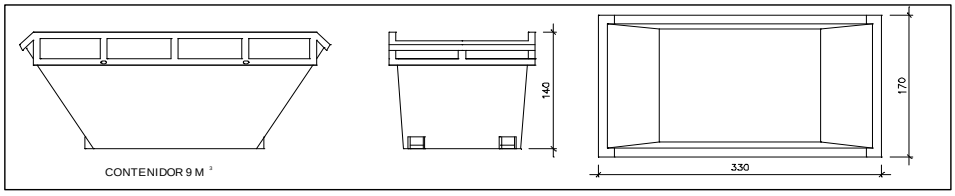
El pressupost de la gestió de residus és d

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

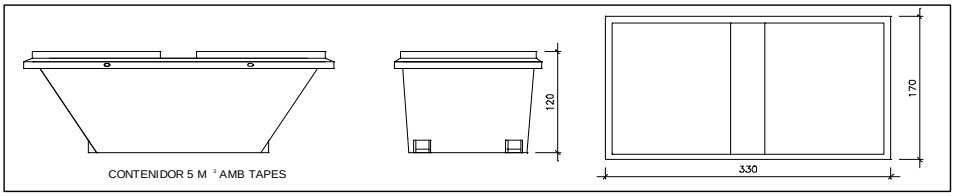
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

DOCUMENTACIÓ GRÀFICA. INSTAL.LACIONS PREVISTES : TIPUS I DIMENSIONS DE CONTENIDORS DE RESIDUS PER OBRES



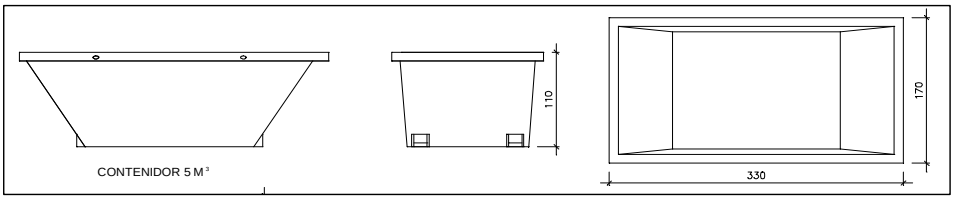
Contenidor 9 m^3. Apte per a formigó, ceràmics, petris i fusta

unitats	-



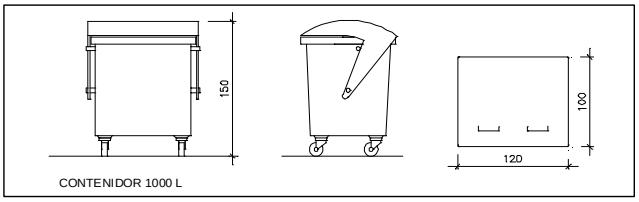
Contenidor 5 m^3. Apte per a plàstics, paper i cartró, metalls i fusta

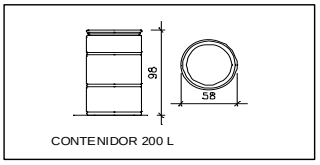
unitats	



Contenidor 5 m^3. Apte per a formigó, ceràmics, petris, fusta i metalls

unitats	2





Contenidor 1000 L. Apte per a paper i cartró, plàstics

unitats	-

Bidó 200 L.Apte per a residus especials

unitats	-

El **Reial Decret 105/2008**, estableix que cal facilitar plànols de les instal·lacions previstes per a emmagatzematge, maneig, separació i altres operacions de gestió dels residus dins l'obra, si s'escau.

Donada la tipologia del projecte i per tal de no duplicar informació, aquests plànols d'instal·lacions previstes són a:

Estudi de Seguretat i Salut	-
Annex 1 d'aquest Estudi de Gestió de Residus	-

Posteriorment aquests plànols poden ser objecte d'adaptació a les característiques particulars de l'obra i els seus sistemes d'execució, previ acord de la direcció facultativa.

A més dels elements descrits, tal i com consta al pressupost, a l'obra hi haurà altres instal·lacions com :

Casetes d'emmagatzematge	-
Compactadores	-
Matxucadora de petris	-
Altres tipus de contenidors (per contenir liquids, beurades de formigó, etc..)	-
	-
	-

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022

Les operacions destinades a la tria, classificació, transport i disposició dels residus generats a obra, s'ajustaran al que determina el Pla de Gestió de Residus elaborat per el Contractista, aprovat per la Direcció Facultativa i acceptat per la Propietat.
Aquest Pla ha estat elaborat en base a l'Estudi de Gestió de Residus, que s'inclou al projecte.
Si degut a modificacions en l'execució de l'obra o d'altres, cal fer modificacions a la gestió en obra dels residus, aquestes modificacions es documentaran per escrit i seran aprovades si s'escau per la Direcció Facultativa i se'n donarà comunicació per a la seva acceptació a la Propietat.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

IMPORT A DIPOSITAR DAVANT DEL GESTOR DE RESIDUS COM A GARANTIA DE LA GESTIÓ DE RESIDUS

DIPÒSIT SEGONS REAL DECRETO 210/2018

Per les característiques del projecte, de com s'executarà l'obra i donades les operacions de minimització abans descrites, el càlcul inicial de generació de residus, a efectes del càlcul del dipòsit, s'estima que es podrà reduir en un percentatge del:

	Previsió inicial de l'Estudi	% de reducció per minimització	Previsió final de l'Estudi
Total excavació (tones)	0,00 T		0,00 T
Total construcció i enderroc (tones)	23,58 T	%	23,58 T

Càlcul del dipòsit			
Residus d'excavació */ **	T	11 euros/T	0,00 euros
Residus de construcció i enderroc **	23,58 T	11 euros/T	259,38 euros
		PES TOTAL DELS RESIDUS	23,6 Tones
		Total dipòsit ***	259,38 euros

* Es recorda que les **terres i pedres d'excavació que es reutilitzin** en la mateixa obra o en una altra d'autoritzada **no es consireren residu** i per tant **NO** s'han d'incloure en el càlcul del dipòsit.

**Trasvassar les dades dels totals d' excavació i construcció de la Previssió final de L'Estudi (apartat superior)

***Dipòsit mínim 150€

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022

2.- PLANOLS

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PROJECTE DE REFORMA INTERIOR
DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL
CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU
CLAU: SOC-2021-426

CODI	DESCRIPCIÓ	Nº FULLS	Nº PLÀNOL	FITXER
DGor.U	DEFINICIÓ GENERAL DEL PROJECTE EN RELACIÓ A L'ENTORN	2		
Or.U.01	SITUACIÓ		1	U.01.F01.dwg
Or.U.02	EMPLAÇAMENT		2	U.01.F02.dwg
DGor.A	DEFINICIÓ GENERAL DE L'EDIFICI	4		
Or.A.01	ESTAT ACTUAL I ENDERROCS. PLANTA BAIXA		3	A.01.F01.dwg
Or.A.01	ESTAT ACTUAL I ENDERROCS. ALÇATS INTERIORS		4	A.01.F02.dwg
Or.A.02	PROPOSTA. PLANTA BAIXA		5	A.02.F01.dwg
Or.A.02	PROPOSTA. ALÇATS INTERIORS		6	A.02.F02.dwg
DGor.4	SISTEMA DE COMPARTIMENTACIONS I ACABATS INTERIORS	1		
Or.4.01	QUADRE DE FUSTERIES		7	2.01.F01.dwg
DGor.5	SISTEMA DE CONDICIONAMENTS, SERVEIS I INSTAL.LACIONS	2		
Or.5.01	FONTANERIA I SANEJAMENT		8	5.01.F01.dwg
Or.5.01	ELECTRICITAT, VENTILACIÓ I CALEFACCIÓ		9	5.01.F02.dwg

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR
DALIBOS STUDIS S.L.P.

ARQUITECTE
TERESA VIDAL BOSCH
ROGER LLIMÓS VIDAL

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE DE REFORMA INTERIOR
DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL
CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU

CLAU :
SOC-2021-426

ESCAL
A1 E
A3 E
ORIGIN

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS, S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

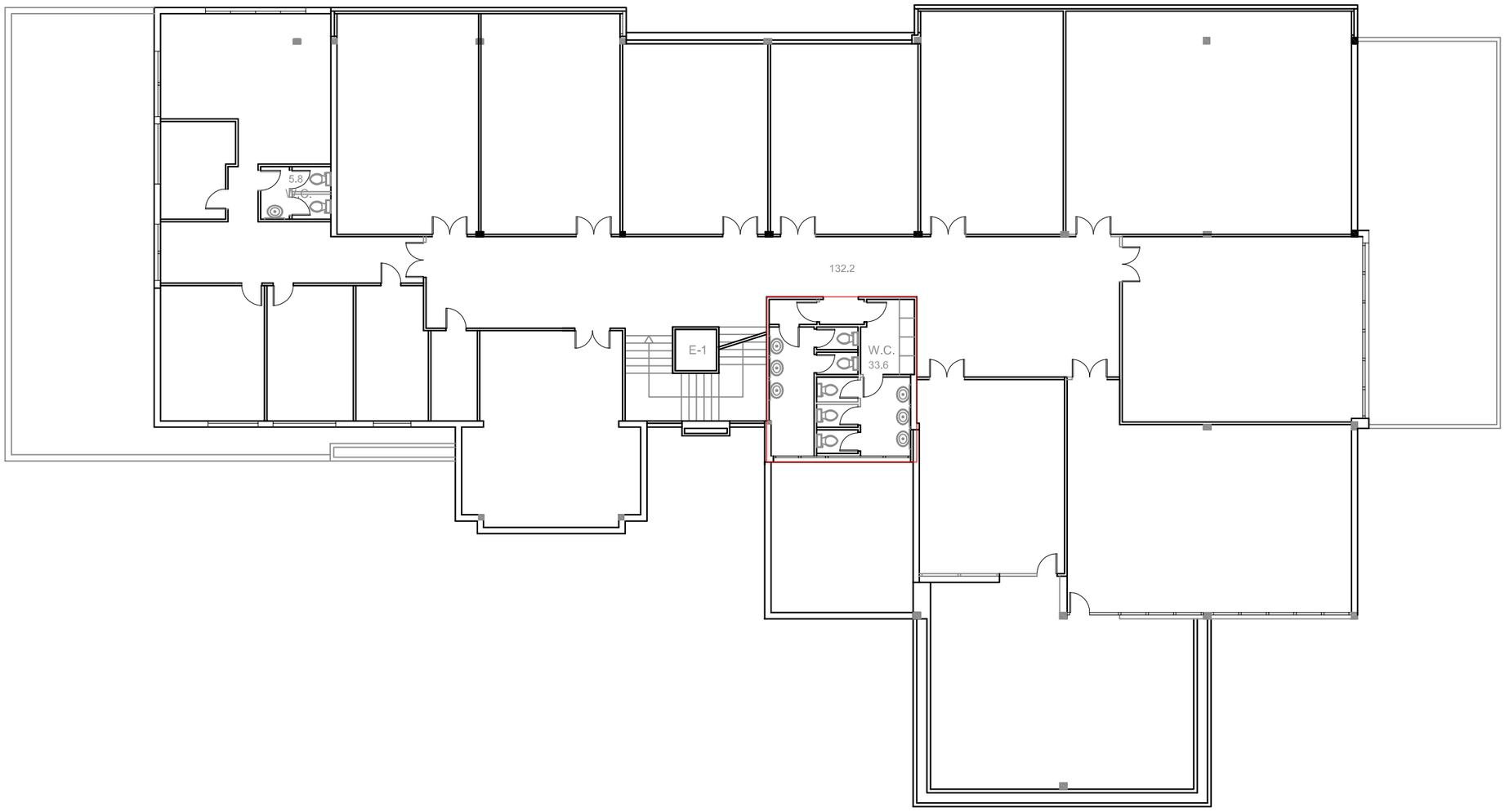
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE DE REFORMA INTERIOR
DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL
CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU

CLAU :
SOC–2021–426

ESCAL
A1 E
A3 E
ORIGIN

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

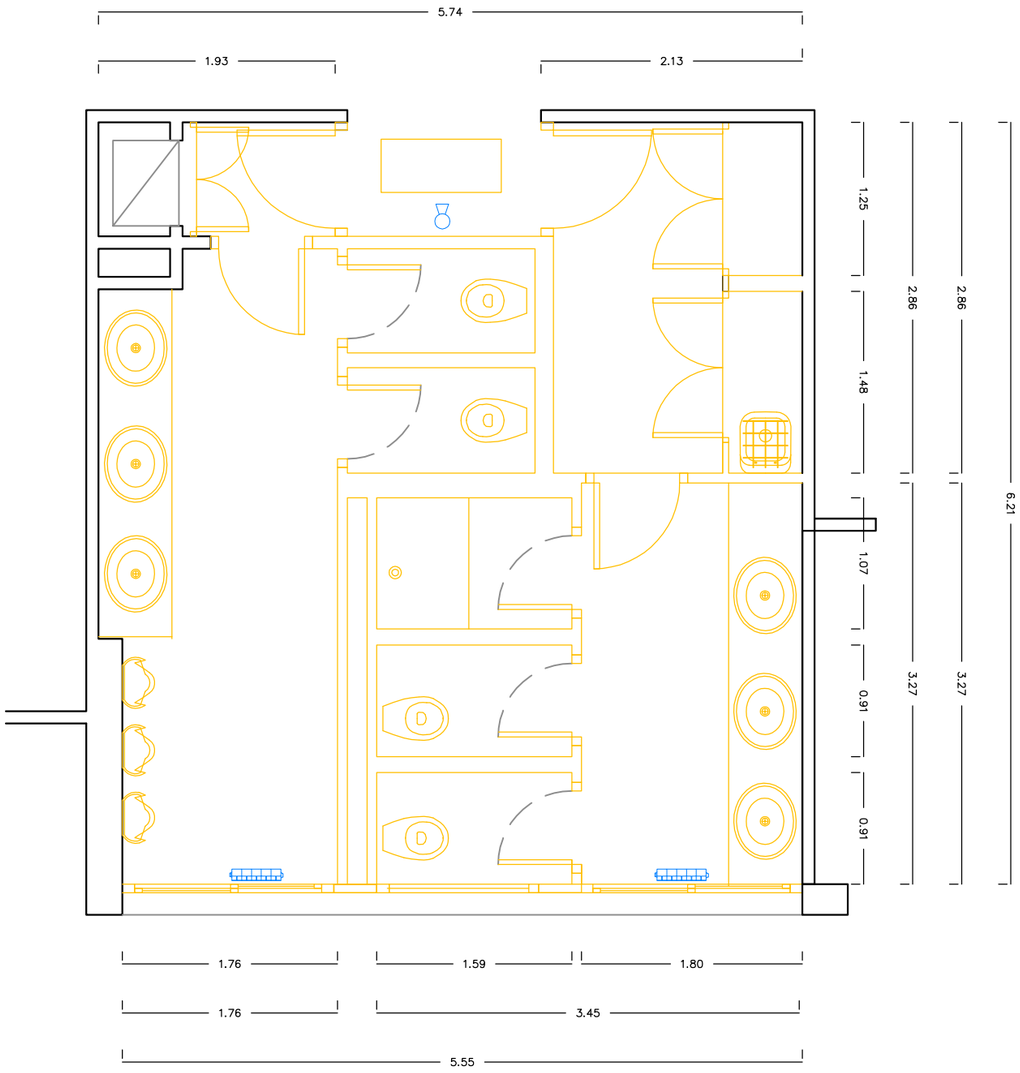
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022



ENDERROCS

DESMUNTATGE ELEMENT A RECUPERAR

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	CLAU :	ESCALA
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL	PROJECTE DE REFORMA INTERIOR DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU	SOC-2021-426	A1 E A3 E ORIGIN

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

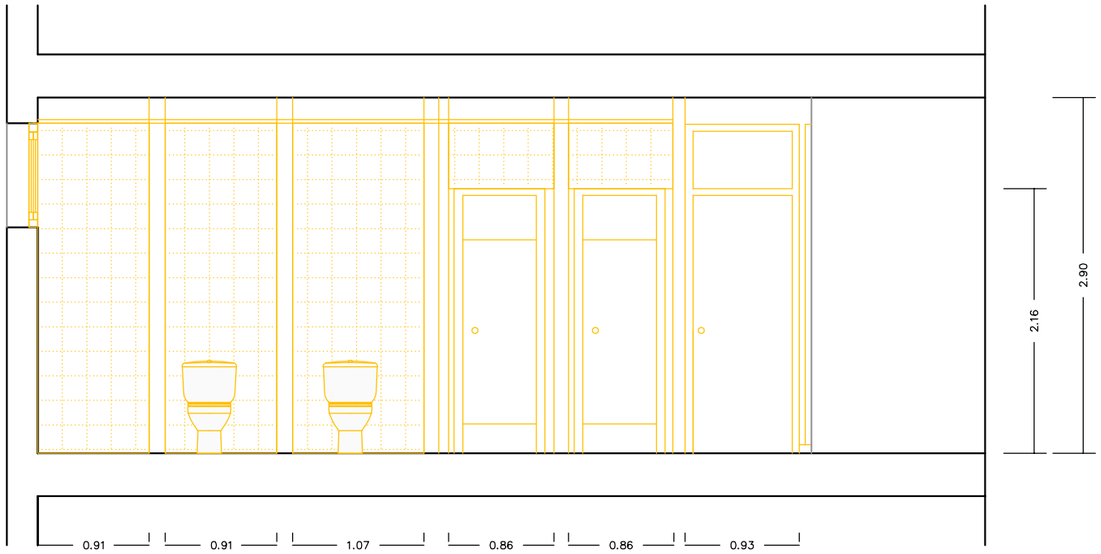
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

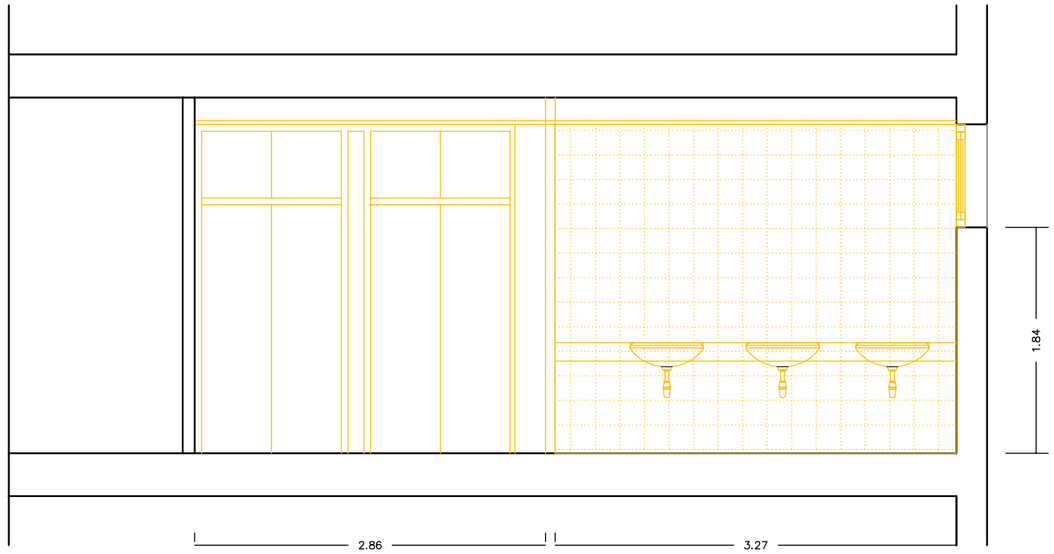
Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

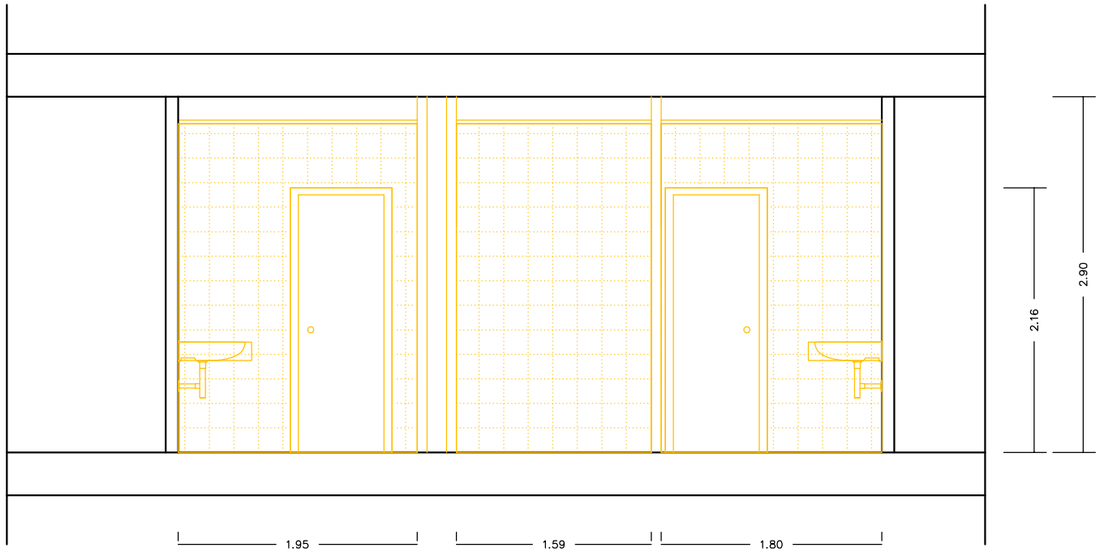
Data: 01-08-2022



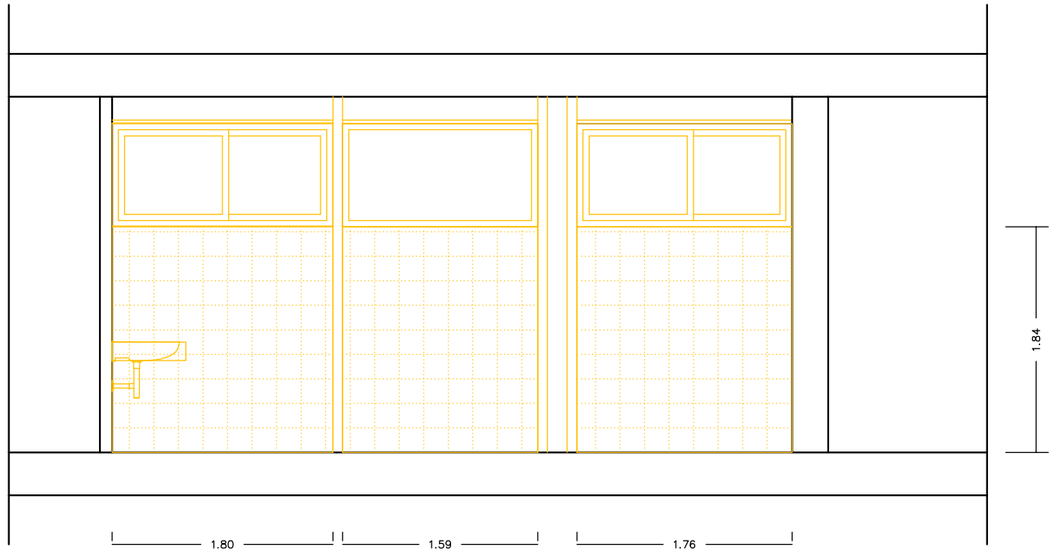
SECCIÓ A–A'



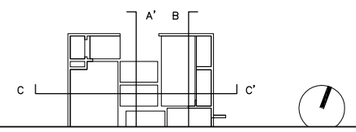
SECCIÓ B–B'



SECCIÓ C–C'



SECCIÓ D–D'



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	CLAU :	ESCALA
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL	PROJECTE DE REFORMA INTERIOR DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU	SOC–2021–426	A1 E A3 1 ORIGIN

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaAßament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

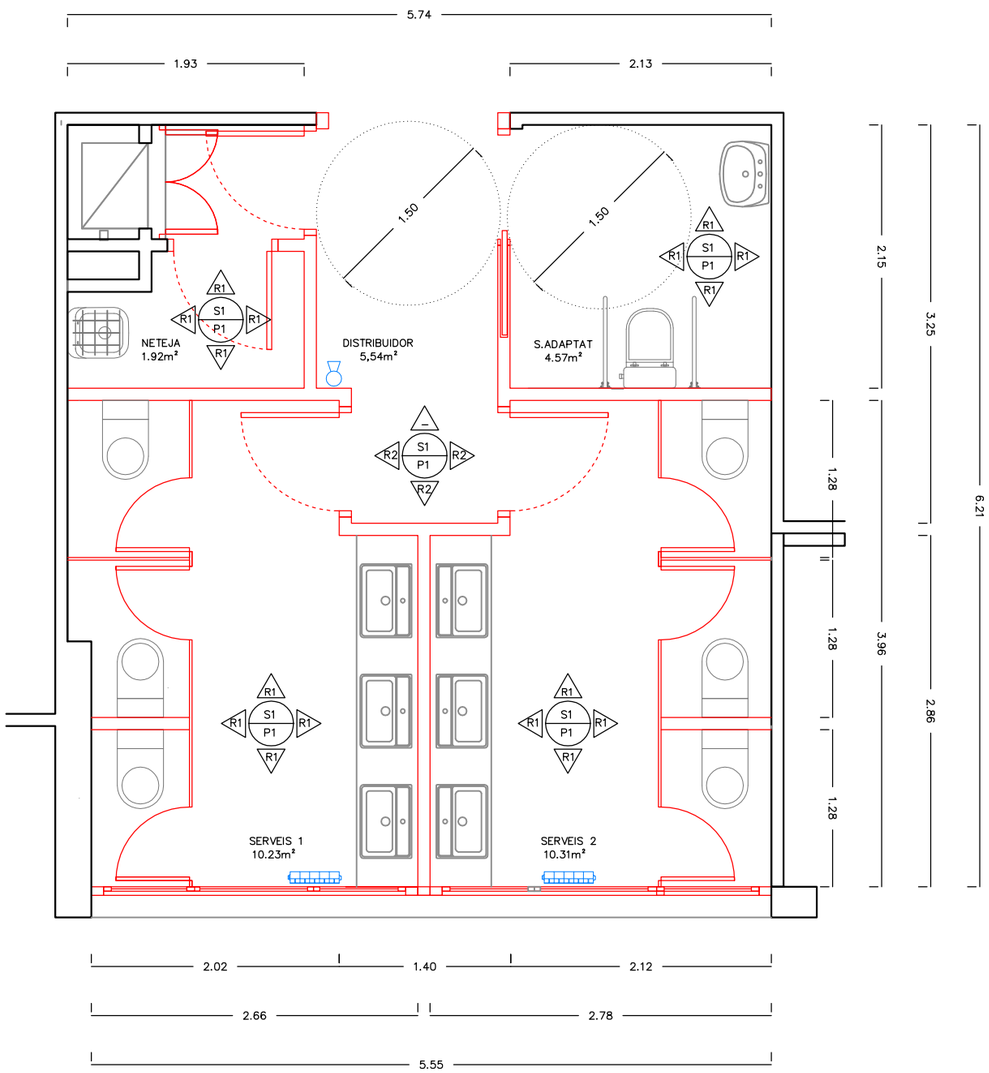
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022



OBRA NOVA

RECOL.LOCACIÓ ELEMENT RECUPERAT

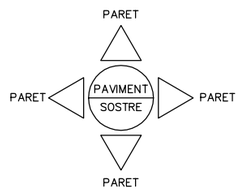
SUPERFÍCIES ÚTILS PLANTA BAIXA

DISTRIBUIDOR	5.54m²
SERVEIS 1	10.23m²
SERVEIS 2	10.31m²
S.ADAPTAT	4.57m²
NETEJA	1.92m²
TOTAL	32.49m²

SUP. CONSTR PLANTA BAIXA	36.45m²

LLEGENDA

P1	PAVIMENT INTERIOR DE RAJOLA DE GRES PORCELLÀNIC PREMSAT SENSE ESMALTAR ANTILLISCANT CLASSE 2.
S1	CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT Pi PINTAT
R1	ENRAJOLAT FINS A UNA ALÇADA DE 2.20m, AMB RAJOLA ESMALTADA MAT DE VALÈNCIA I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA FINS A SOSTRE
R2	APLACAT AMB TAULER HPL FINS A UNA ALÇADA DE 2.20m, I PINTAT AMB PINTURA PLÀSTICA FINS A SOSTRE



Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaAÇament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

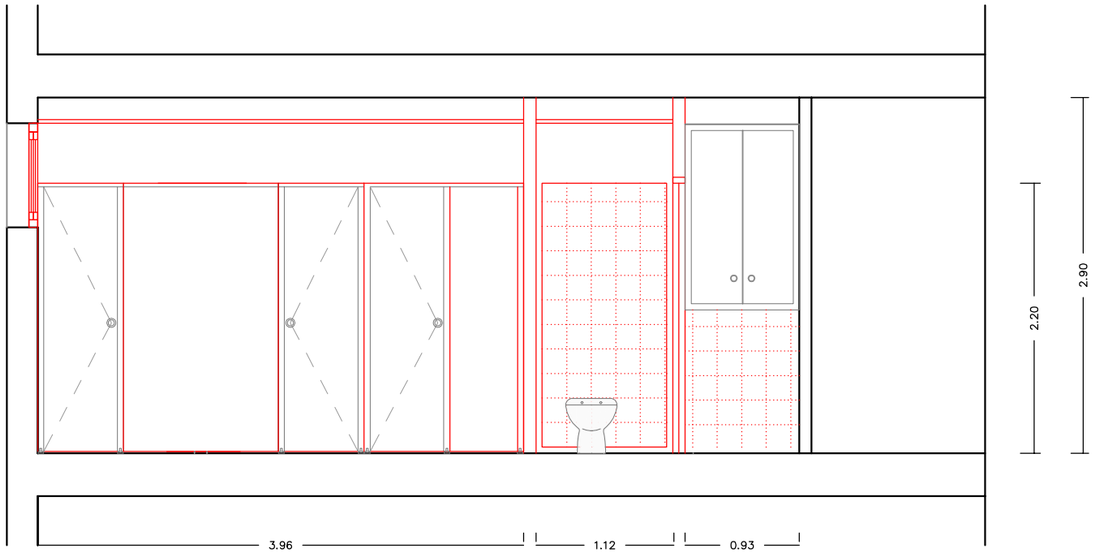
Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022

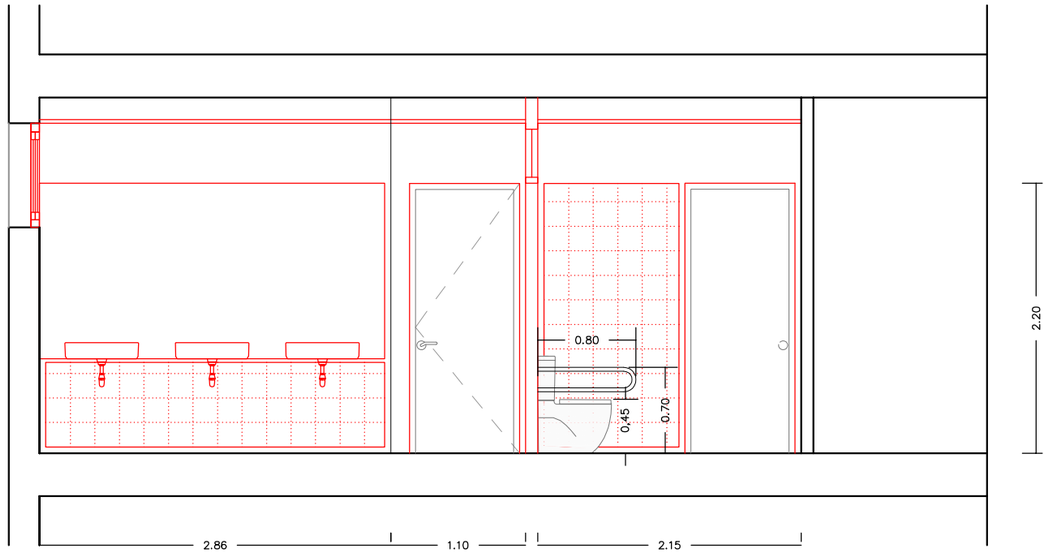
Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

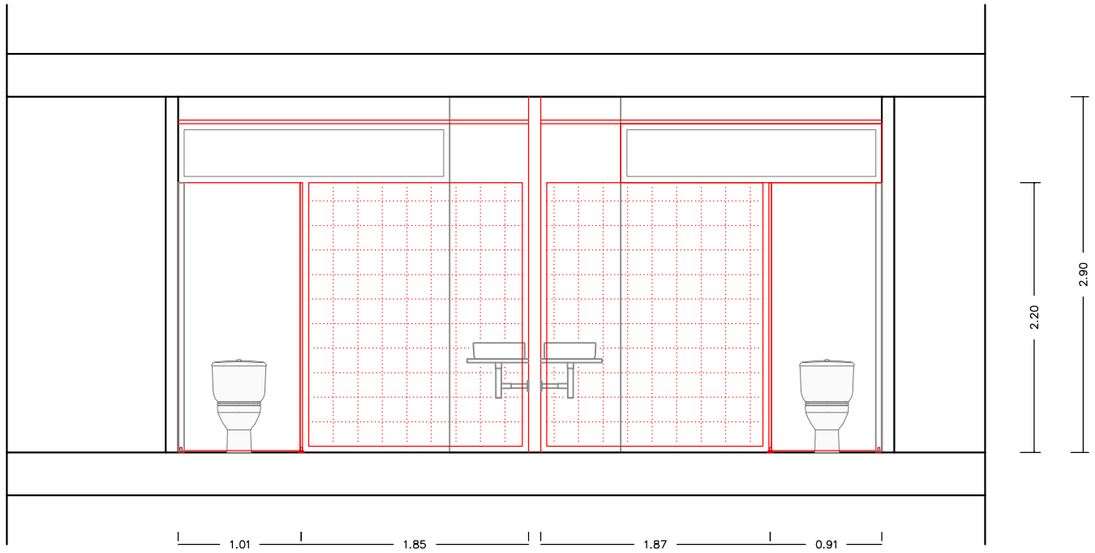
CONSULTOR	ARQUITECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	CLAU :	ESCALA
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL	PROJECTE DE REFORMA INTERIOR DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU	SOC–2021–426	A1 E A3 E ORIGIN



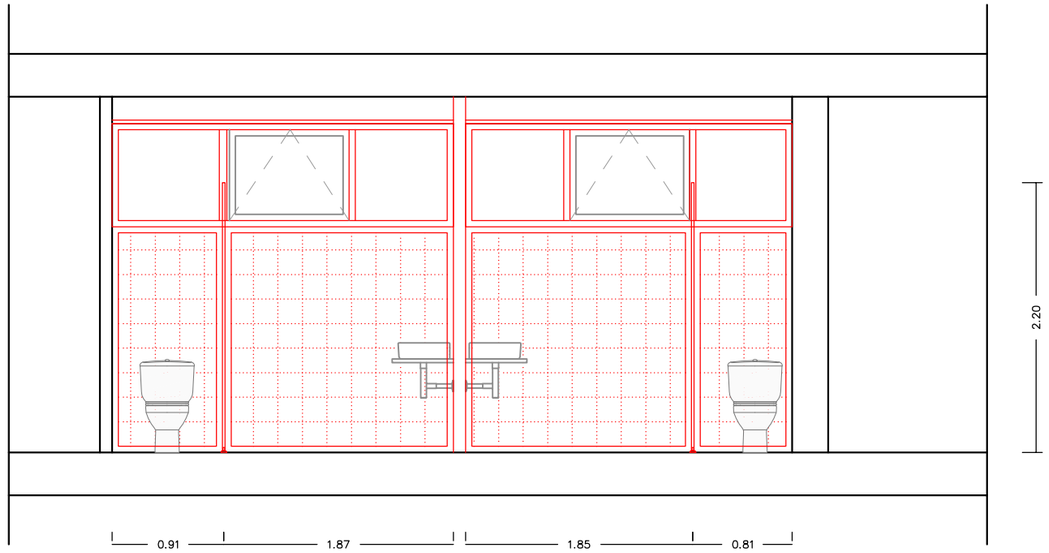
SECCIÓ A–A'



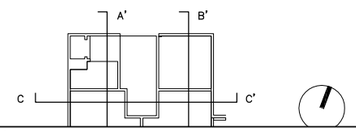
SECCIÓ B–B'



SECCIÓ C–C'



SECCIÓ D–D'



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	CLAU :	ESCALA
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL	PROJECTE DE REFORMA INTERIOR DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU	SOC–2021–426	A1 E A3 E ORIGIN

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

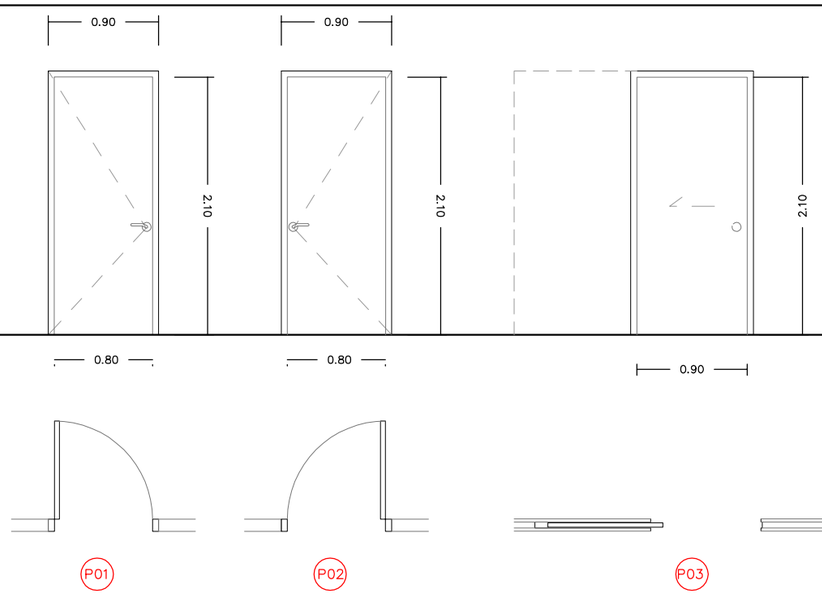
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

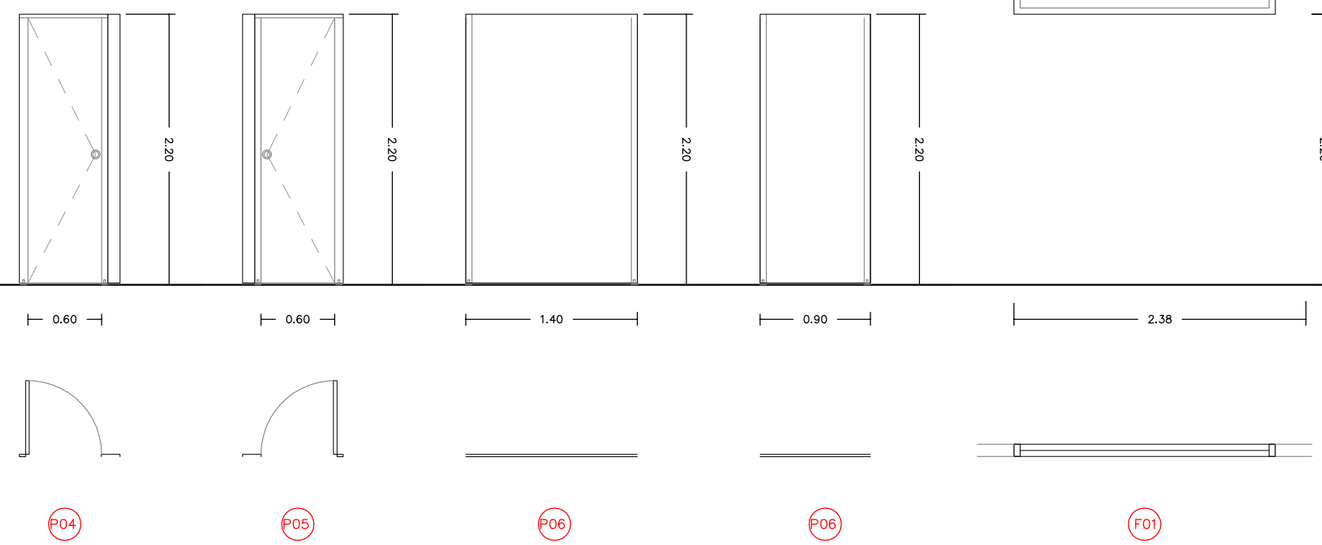
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022





2 unitats

Porta d'una fulla batent fenòlica staff o similar equivalent, construïda en forma de sandwich (3+33+3), amb tancament amb pany mestrejat i manetes.

2 unitats

Porta d'una fulla batent fenòlica staff o similar equivalent, construïda en forma de sandwich (3+33+3), amb tancament amb pany mestrejat i manetes.

1 unitat

Porta d'una fulla corredissa encastada amb llum de pas 100X210 fenòlica staff o similar equivalent, construïda en forma de sandwich (3+33+3), color a escollir per la DF. Maneta amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca i protecció al seu voltant i pany amb clau mestrejada i condemna.

4 unitats

Porta per a mampara divisòria entre cabines sanitàries de 205cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, am perfils de fixació i peus regulables d'acer inox.

4 unitats

Porta per a mampara divisòria entre cabines sanitàries de 205cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, am perfils de fixació i peus regulables d'acer inox.

2 unitats

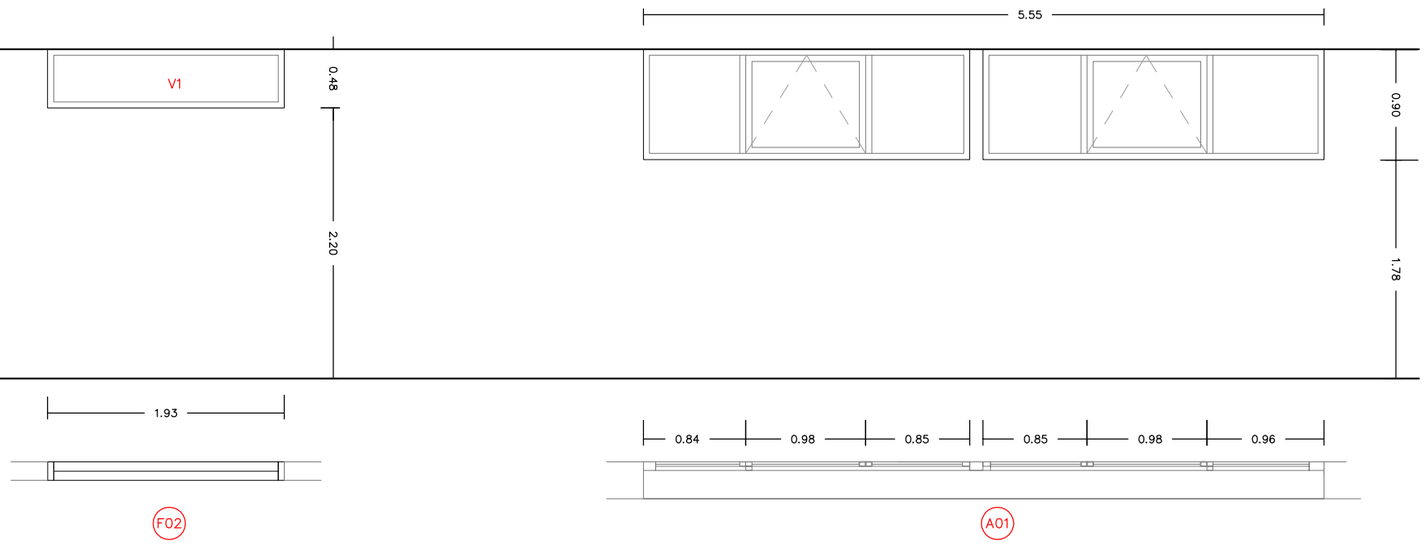
Porta per a mampara divisòria entre cabines sanitàries de 205cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, am perfils de fixació i peus regulables d'acer inox.

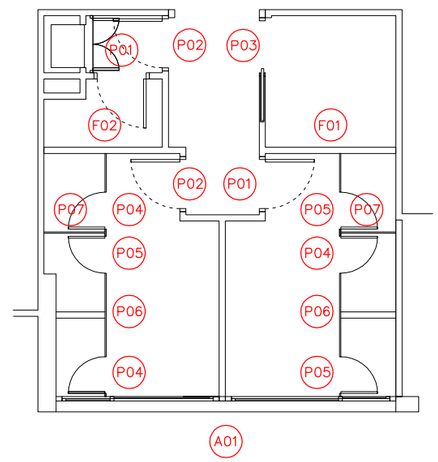
2 unitats

Porta per a mampara divisòria entre cabines sanitàries de 205cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, am perfils de fixació i peus regulables d'acer inox.

2 unitats

Finestra interior d'una fulla fixa sobre marc de fusta de pi per envernissar amb vidre translúcid 4+4





2 unitats

Finestra interior d'una fulla fixa sobre marc de fusta de pi per envernissar amb vidre translúcid 4+4 i tapetes de tauler fenòlic

1 unitats

CONJUNT DE QUATRE FULLES FIXES I DUES FULLES ABATIBLES D'ALUMINI ANODITZAT
Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 HOJA OCULTA ¨CORTIZO¨O SIMILAR, amb trencament de pont tèrmic, formada per dues fulles abatibles i 4 fulles fixes amb obertura cap a l'interior i doble compàs, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5,

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	CLAU :	ESCALA
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL	PROJECTE DE REFORMA INTERIOR DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU	SOC-2021-426	A1 E A3 E ORIGIN

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

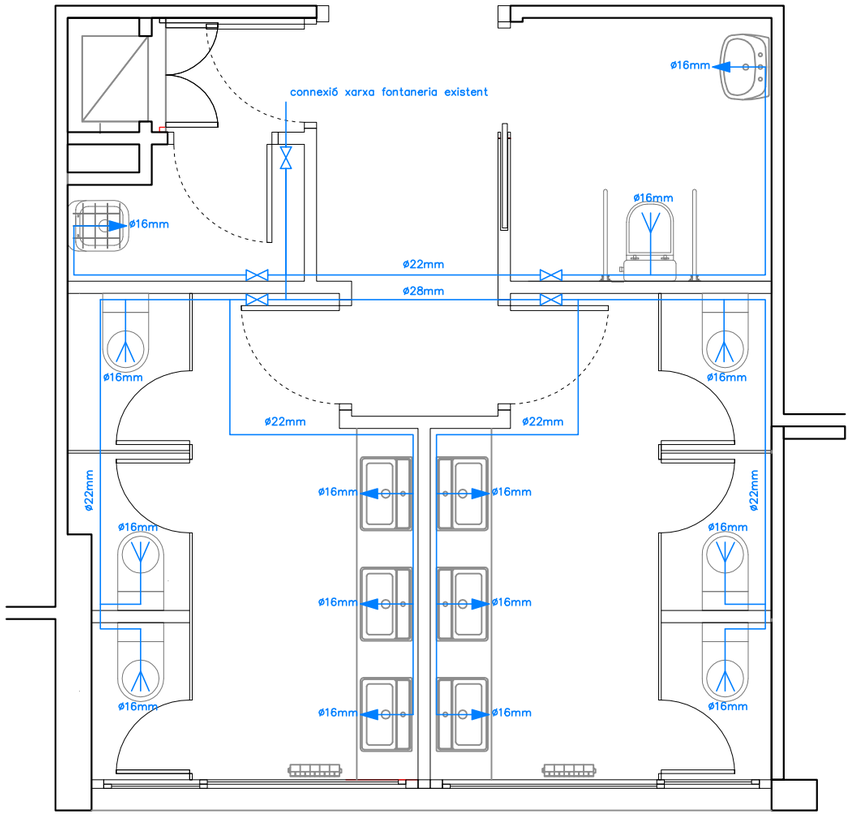
Hash: Jb1P5I8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWF5LDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

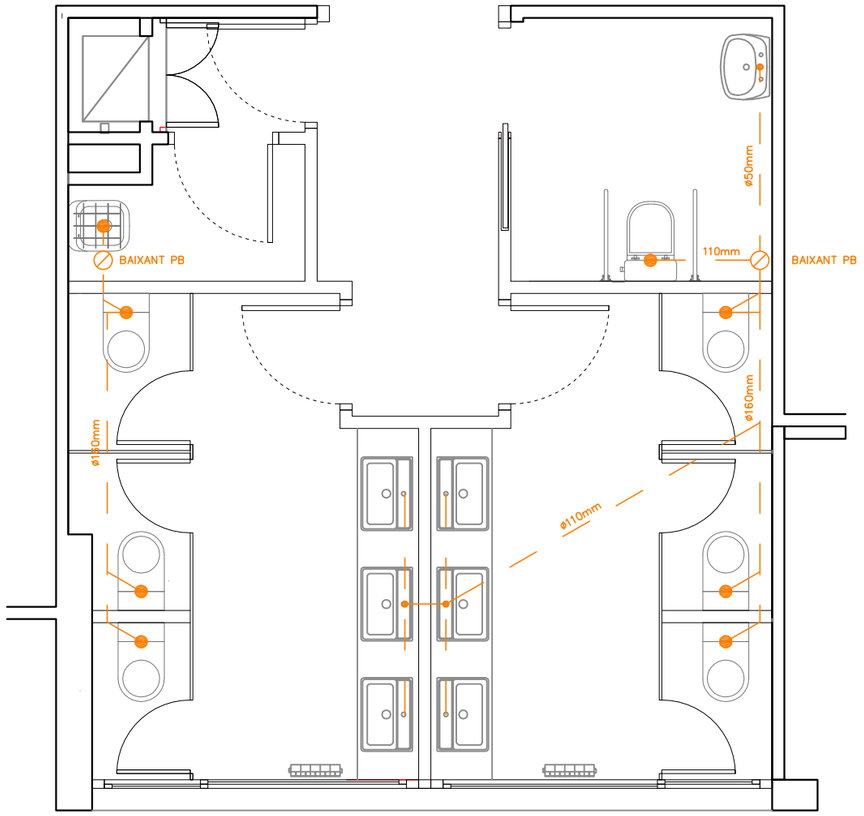
Visat: 2021008056

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaAÇament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Data: 01-08-2022





LLEGENDA FONTANERIA

- TUB DE COURE
- CLAU DE PAS
- PUNT AIGUA WC
- PUNT D'AIGUA

LLEGENDA SANEJAMENT

- CONDUCTE PVC
- ARQUETA

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE DE REFORMA INTERIOR
DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL
CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU

CLAU : SOC–2021–426

ESCALA A1 E
A3 E
ORIGIN

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

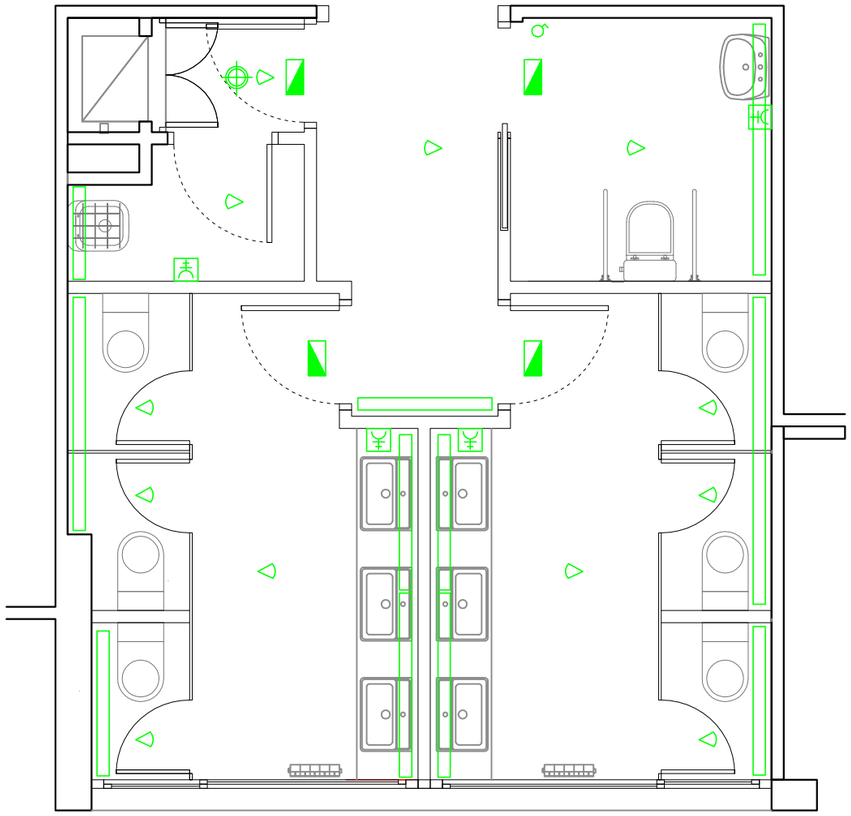
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

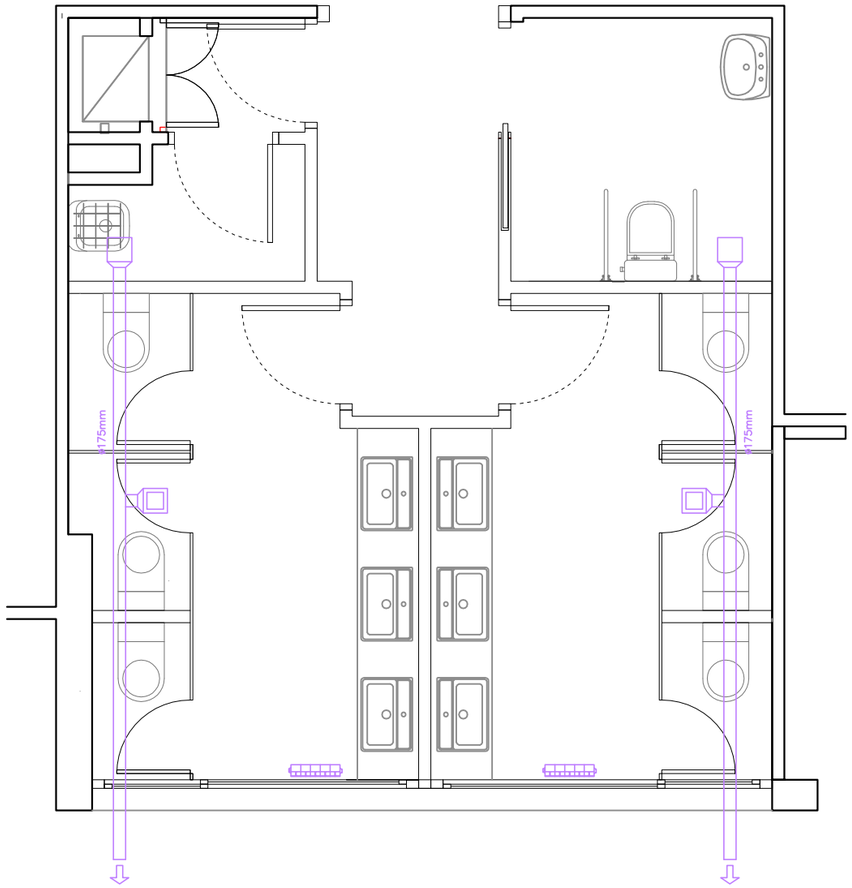
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Data: 01-08-2022





LLEGENDA ELECTRICITAT

- LLUMINÀRIA LINEAL ENCASTADA AMB TIRA DE LEDS
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- LLUM EMERGÈNCIA
- ENDOLL
- INTERRUPTOR 10A
- LLUM DECORATIU TIPUS DOWNLIGHT

LLEGENDA VENTILACIÓ I CALEFACCIÓ

- EXTRACTOR
- TUB VENTILACIÓ
- RADIADOR

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Treball

SOC Servei d'Ocupació de Catalunya

CONSULTOR	ARQUITECTE	TÍTOL DEL PROJECTE	CLAU :	ESCAL
DALIBOS STUDIS S.L.P.	TERESA VIDAL BOSCH ROGER LLIMÓS VIDAL	PROJECTE DE REFORMA INTERIOR DE LES CAMBRES HIGIÈNIQUES DEL CENTRE D'INNOVACIÓ I FORMACIÓ OCUPACIONAL DE SANT FELIU	SOC-2021-426	A1 E A3 E ORIGIN

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya

Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01

Visat: 2021008056

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaA§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Data: 01-08-2022

3.- PLEC DE PRESCRIPCIONS

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

El present projecte està vinculat en format i amidaments al Plec general de Prescripcions Tècniques de Infraestructures.cat (Infraestructures de la Generalitat de Catalunya S.A.U.) i a més amb l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (ITEC).

Aquestes condicions i prescripcions són d'obligat compliment per a totes les unitats d'obra presents, així com a totes aquelles que es puguin incorporar en unitats modificades o complementaries, del que ara i en el futur, formen part del projecte.

Bellaterra, setembre del 2021.

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.- PRESSUPOST

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.1.- Amidaments

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	00	TREBALLS PREVIS
Titol 4	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K21D101X	u	Arrencada de baixants i connexions als desguassos per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		0,400				0,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,400

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	K21GR011	u	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial i iluminació per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		0,400				0,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,400

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		0,400				0,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,400

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	K21JA11Z	u	Arrencada d'urinari, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S homes		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S dones P		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	S homes P		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S dones P		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	S homes P		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
7	K21JE111	u	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S dones P		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 K218A610 m2 Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		6,210	5,740			35,645	C#*D#*E#*F#
2	Planta B		6,210	5,740			35,645	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 71,290

9 K21A1011 u Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

10 K21A3011 u Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S dones P		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	S homes P		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

11 K21EA011 m Arrencada de tub d'instal·lació de calefacció, col·locat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#
2			3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

12 K216411X m2 Enderroc de paret ceràmica, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós revestiments

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		6,210	3,000			18,630	C#*D#*E#*F#
2			1,600	3,000		4,000	19,200	C#*D#*E#*F#
3			3,500	3,000		2,000	21,000	C#*D#*E#*F#
4			0,700	3,000			2,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,930

13 K2164771 m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P							

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

14 K21C2011 m2 Arrencada de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		0,800	0,800		4,000	2,560	C#*D#*E#*F#
2			0,900	0,800		2,000	1,440	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,000	

15 K2194421 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,550	6,210			34,466	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		34,466	

16 K2195D24 m2 Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,550	6,210			34,466	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		34,466	

17 KY311620 m Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 90 mm i d'1 m de llargària, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,000	

18 K2183501 m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		6,210	3,000		2,000	37,260	C#*D#*E#*F#
2			5,550	3,000		2,000	33,300	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		70,560	

19 K2182231 m2 Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		6,210	3,000		2,000	37,260	C#*D#*E#*F#
2			5,550	3,000		2,000	33,300	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		70,560	

20 K21QR113 u Desmuntatge i posterior muntatge d'equipament amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

21 EGAUAA11 u

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

mecanismes necessaris i auxiliars per deixar el conjunt correctament acabat segons indicacions de la direcció facultativa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

22 KY01131A m Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans manuals i tapada amb morter de ciment 1:4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		3,000			10,000	30,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000			2,000	12,000	C#*D#*E#*F#
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 62,000

23 KY015002 m Tapat de regata existent amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		3,000			10,000	30,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000			2,000	12,000	C#*D#*E#*F#
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 62,000

24 K2197821 m Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

25 41697741 u Cala d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

26 KY031000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

27 K21QR11F u Desmuntatge i posterior muntatge d'extintor amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri.

Num.	Text
1	Serveis P

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

TOTAL AMIDAMENT 1,000

28 1A21111T u Treballs de realització de les operacions necessàries, per la descàrrega de materials, transport manual interior, ...

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Descàrrega		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3		S					1,000	SUMSUBTOTAL(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

29 1A21112T u Treballs de realització de les operacions necessàries, per la càrrega i el transport manual de runa per interior de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Càrega de runa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3		S					1,000	SUMSUBTOTAL(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

30 K219711F m2 Arrencada de taullel de pedra natural, ancoratges, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,900	0,750			2,175	C#*D#*E#*F#
2			3,300	0,750			2,475	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,650

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	01	SISTEMA ENVOLVENT I D'ACABATS EXTERIORS
Titol 4	01	FAÇANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EAF2111F	u	Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

2 EC1G47D1 m2

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,700	0,900		2,000	4,860	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,860	

3 K812111E m2 Treballs de reparació de revestiment paraments exteriors afectats per l'enderroc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,600	1,300		2,000	14,560	C#*D#*E#*F#
2			0,900	1,300		2,000	2,340	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		16,900	

Obra 01 PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol 02 CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3 02 SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS
Titol 4 01 COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K81131A1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		71,000				71,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		71,000	

2 K652334Y m2 Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		2,150	3,000			6,450	C#*D#*E#*F#
2			2,300	3,000			6,900	C#*D#*E#*F#
3			3,300	3,000		2,000	19,800	C#*D#*E#*F#
4			2,900	3,000			8,700	C#*D#*E#*F#
5			1,300	3,000		2,000	7,800	C#*D#*E#*F#
6			0,950	2,200		2,000	4,180	C#*D#*E#*F#
7			0,600	3,000	2,000	2,000	7,200	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		61,030	

3 E8Z2R213 m2 Reforç interior d'envà de cartró guix amb llistons de fusta de pi roig de secció 4x15 cm col·locats interiorment a l'estructura de l'envà i fixats mecànicament a aquesta, col·locats a les zones d'ancoratge....

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		14,000	

4 KANA6186 u Bastiment de base de paredó per a porta de fusta per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm

Num.	Text
1	Serveis P

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

TOTAL AMIDAMENT 4,000

5 K812R112 m Reparació d'acabat de parets i sostres a les zones d'enderroc d'envà, s'inclou repicat d'una franja de 50 cm col.locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,000			5,000	25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

6 K82C1M3J m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Servei 1		14,000	3,000			42,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,200		2,000	4,400	C#*D#*E#*F#
3	Servei 2		14,000	3,000			42,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,200		2,000	4,400	C#*D#*E#*F#
5	Servei adaptat		9,000	3,000			27,000	C#*D#*E#*F#
6	Neteja		7,000	3,000			21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 140,800

7 E898JAC0 m2 Pintat de parament vertical de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB		25,000	3,000			75,000	C#*D#*E#*F#
2	P		10,000	3,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 105,000

8 E89EX11X m2 Decapat i pintat de plafó de calefacció de planxa d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,500	1,500	2,000	2,000	9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

9 E89FGBPC m Pintat de tub de coure, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de 2 a 4´´ de diàmetre, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,500			3,000	7,500	C#*D#*E#*F#
2			3,000			2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,500

10 EAQFA111 u Subministre i col.locació de porta corredissa encastada de 40 mm de gruix amb una llum de pas de 100x 210 cm, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8 mm de gruix, cantells emmarcats amb MDF i

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

- maneta amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca i protecció al seu voltant
- pany amb clau mestrejada i condemna.
- pintat a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida - fungicida, una de segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Servei adaptat PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		1,000	

11 EAQEG12X u

Porta de fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany mestrejat, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, tancament amb ferratges de seguretat de cop, de preu mitjà.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		4,000	

12 1A21T11S u

Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 240x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		2,000	

13 1A21T11F u

Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 200x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		2,000	

14 EC151B11 m2

Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,400	0,500			1,200	C#*D#*E#*F#
2			2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		2,200	

15 E66AA600 u

Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 140 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		3,000			2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		6,000	

16 E66AB030 u

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		1,000			2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol 02 CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3 02 SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS
Titol 4 02 COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR HORITZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K877R111	u	Reblert de forat de fins 30x30x30 cm3, en sostre i paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2 E93AC165 m2 Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

3 E9Z5U111 m Tapajunts diferents paviments d'acer inox., de 40 mm d'amplària, amb perfil de neoprè i suport col·locat prèviament el suport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 E9DC1H1H m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu superior, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

5 E8443260 m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		35,000			2,000	70,000	C#*D#*E#*F#
2			35,000			2,000	70,000	C#*D#*E#*F#

6 E844Q211 m2

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,900	0,300		2,000	1,740	C#*D#*E#*F#
2			6,000	0,300			1,800	C#*D#*E#*F#
3			4,000	0,300			1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,740

7 K812R112 m Reparació d'acabat de parets i sostres a les zones d'enderroc d'envà, s'inclou repicat d'una franja de 50 cm col.locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		3,000			5,000	15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

8 K8789212 m2 Preparació de sostre per a pintar, realitzada amb pasta anivelladora per a interior previ picat i massillat d'esquerdes i forats i taques d'humitat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

9 E898KAC0 m2 Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		35,000			2,000	70,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 70,000

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	01	INSTAL.LACIONS D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EF52A3B2 m Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000	2,000		1,200	2,400	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,000		1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,800

2 EF912A86 m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000	3,000	15,000	1,200	54,000	C#*D#*E#*F#
2								

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

3 EF912A8A m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		5,000	4,000		1,200	24,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000	2,000		1,200	14,400	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		38,400	

4 EN314427 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000	1,000	11,000		11,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		11,000	

5 EN315427 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		2,000	

6 EN316727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		2,000	

7 EG22H715 m Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000	3,000	15,000	1,200	54,000	C#*D#*E#*F#
2			3,000		2,000	1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		61,200	

8 EG22H815 m Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		5,000	4,000		1,200	24,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000	2,000		1,200	14,400	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		38,400	

9 EG22H915 m Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J,

Num.	Text

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

1	Serveis PB	1,000	2,000		1,200	2,400	C#*D#*E#*F#
2		1,000	2,000		1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,800

10 EF5273BZ u Treballs de connexió de canonada de instal.lació d'aigua a la xarxa existent. Inclou tots els materials necessàris per la seva execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11 EFQ36E9L m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	02	EVAQÜACIÓ D'AIGUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 KJ3317P7 u Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de PVC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P							
2	Lavabo		3,000			2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
3	Servei adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

2 EJ33B1PF u Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, connectat a la xarxa de petita evacuació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P							
2	Lavabo		3,000			2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
3	Servei adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

3 KD111B31 m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P							
2	Lavabo							
3	Servei adaptat							

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

TOTAL AMIDAMENT 7,000

4 ED116771 m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P							
2	Inodors		3,000	2,000		2,000	12,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
4	Abocador		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
5	Lavabos		2,500			2,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

5 ED15N911 m Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		4,000			2,000	8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

6 KJ33411S u Treballs de connexió de la xarxa de sanejament de nova construcció a la existent. Inclou cates per la seva localització, enderroc del sostre, part proporcional de tubs de PVC, formació de calaix, reparació d'elements afectats, formigonat, connexions, peces especials, adequació d'arquetes i tots els materials necessàris per la seva execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	03	INSTAL.LACIONS TERMIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K21E111Z	u	Desmuntatge i posterior col.locació de radiadors a nova ubicació, amb tots els mitjans necessàris pel seu correcte funcionament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 EF11M421 m Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000	2,000	2,000	1,200	4,800	C#*D#*E#*F#
2								

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

3 EF11M11X m Treballs per d'adaptació de la instal.lació de calefacció a la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material i treballs necessaris per al seu bon funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 K211E11F m Desmuntatge, aplec de material per a la seva reutilització i posterior muntatge d'unitat interior de climatització, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs, cablejat, conduccions, caixetes,reposició de gas, mecanismes i tot lo necessari per al seu correcte funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	04	SISTEMES DE VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EE42C724 m Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,000	1,000	2,000	1,200	4,800	C#*D#*E#*F#
2			5,500	2,000		1,200	13,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

2 EEM32311 u Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,000			2,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

3 KKK15221 u Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 EEM3211X u Treballs per la instal.lació de ventilació de la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material, ajudes de paleteria i treballs necessaris per al seu bon funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 15

Obra	01	PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	05	INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG62D1DK	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	EG6211D7IWKK	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu altref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON , encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	EG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		6,000			2,000	12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	EG612021	u	Caixa de mecanismes, per a dos elements, preu alt, encastada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	EG62D111	u	Treballs de modificació de la instal.lació elèctrica existent per tal d'adecuar-la a la nova distribució, inclòs, cablejat, conduccions, caixetes, mecanismes (endoll, interruptors, ...) i tot lo necessari per al seu correcte funcionament per el nou us. Tot segons documentació tècnica, normativa vigent. plànols i entrega de butlletí de la instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	EG631157MAK	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa protegida, preu altref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON , encastada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 16

Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	06	INSTAL.LACIONS D'IL.LUMINACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EH61R27D	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	EHV25000	u	Detector de presència, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		3,000			2,000	6,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000			2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	EH2LT12V	m	Subministre i col.locació de lluminària lineal amb perfil d'alumini de 94 x45 mm i tira de leds de la casa Celer o similar amb difusor de lent opal per instal.lació enquestada amb tira de led de 195 leds/m, grau de protecció IP20, temperatura de color 4000 k, 24 w/m alimentada a 24 V. Inclos: Molles d'ancoratge i tapes Font d'alimentació led

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		0,750				0,750	C#*D#*E#*F#
2			2,100				2,100	C#*D#*E#*F#
3			1,100				1,100	C#*D#*E#*F#
4			1,900				1,900	C#*D#*E#*F#
5			2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
6			1,200			2,000	2,400	C#*D#*E#*F#
7			2,800			2,000	5,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,350

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	EH2LT111	u	Llum decoratiu tipus downlight amb leds de la casa Celer model 7100020236 o similar amb una vida útil de 25000 h, de forma circular, 12 W de potència, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe II, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Distribuidor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	EG62112Z	u	Instal·lació del il·luminació, Inclou , línies elèctriques que alimentes els sistemes, i tots els elements necessaris., connexió de tot el sistema afegint cablejat, caixes i connexions necessàries pel seu correcte funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis							

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol 02 CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3 03 SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4 07 INSTAL.LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EMSB74M2	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis P		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol 02 CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3 04 EQUIPAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EJ13B11S	u	Lavabo de porcellana esmaltada, model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar , senzill, d'amplària 60 i orifici per griferia, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre encimera.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	EQ5Z1013	u	Formació de forat sobre taulell de pedra natural, de forma circular i de diàmetre 30 mm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		3,000			2,000	6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	EJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	EJ23U020	u	Prolongació d'aixeta per a lavabo, muntada superficialment, de llautó cromat, amb entrada de 1/2"

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2							

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

5 EJ13R91L u Lavabo ergonòmic de ceràmica de color blanc amb conjunt de sifò i suports, totalment col.locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Servei adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 EJ23R12G u Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Servei adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 EJ14B112 u Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

8 EJ14B111 u Inodor adaptat Meridian de la casa ROCA o similar, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Servei adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 EJ24A111 u Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Servei adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

10 EJ46U020 u Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Servei adaptat		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11 EJ1AB21N u Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació

Num.	Text
1	Neteja

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 EJ1ZAD01 u Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

13 EJ2981B1 u Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

14 EJ42U020 u Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	S. adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

15 EJ43U005 u Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	S. adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

16 EJ4ZU035 u Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	S. adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

17 EC1K1502 m2 Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis PB		2,900	1,400		2,000	8,120	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

18 EQ512K51 m2

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

AMIDAMENTS

Data: 21/07/22 Pàg.: 20

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis 1		2,900	0,600			1,740	C#*D#*E#*F#
2	Serveis 2		2,900	0,600			1,740	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		3,480	

Obra 01 PRESSUPOST EXP: SOC-2021-426.2
Capítol 02 CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3 GR ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enderrocs		14,120				14,120	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		14,120	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enderrocs		14,120				14,120	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		14,120	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.2.- Quadre de Preus Nº 1

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	1A21111T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la descàrrega de materials, transport manual interior, ... (CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	552,22	€
P-2	1A21112T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la càrrega i el transport manual de runa per interior de l'obra. (QUATRE-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	488,32	€
P-3	1A21T11F	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 200x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment. (DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	230,13	€
P-4	1A21T11S	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 240x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment. (DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	240,41	€
P-5	41697741	u	Cala d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats (DOS-CENTS CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	205,94	€
P-6	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	21,51	€
P-7	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	26,45	€
P-8	E66AA600	u	Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 140 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació (QUATRE-CENTS SETZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	416,63	€
P-9	E66AB030	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 100 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	213,74	€
P-10	E8443260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	41,73	€
P-11	E844Q211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (SEIXANTA EU	60,52	€
P-12	E898JAC0	m2	Pintat de paran a interiors , de (VUIT EUROS		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-13	E898KAC0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat (VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	8,96 €
P-14	E89EX11X	m2	Decapat i pintat de plafó de calefacció de planxa d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	68,92 €
P-15	E89FGBPC	m	Pintat de tub de coure, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de 2 a 4´´ de diàmetre, com a màxim (SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	6,39 €
P-16	E8Z2R213	m2	Reforç interior d'envà de cartró guix amb llistons de fusta de pi roig de secció 4x15 cm col·locats interiorment a l'estructura de l'envà i fixats mecànicament a aquesta, col·locats a les zones d'ancoratge.... (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	15,52 €
P-17	E93AC165	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment (QUINZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	15,09 €
P-18	E9DC1H1H	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu superior, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	60,22 €
P-19	E9Z5U111	m	Tapajunts diferents paviments d'acer inox., de 40 mm d'amplària, amb perfil de neoprè i suport col·locat prèviament el suport. (SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	60,40 €
P-20	EAF2111F	u	Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC. (MIL VUIT-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.882,28 €
P-21	EAQEG12X	u	Porta de fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany mestrejat, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, tancament amb ferratges de seguretat de cop, de preu mitjà. (QUATRE-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	438,03 €
P-22	EAQFA111	u	Subministre i c pas de 100x 21 cantells emma col·locada, ferr a les guies de l Inclos - caixa i bastim 100x 210 cm d	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			- tancament amb ferratges de seguretat de cop - maneta amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca i protecció al seu voltant - pany amb clau mestrejada i condemna. - pintat a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida - fungicida, una de segelladora i dues d'acabat (MIL TRES-CENTS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)		
P-23	EC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	54,76	€
P-24	EC1G47D1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (CENT DIVUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	118,71	€
P-25	EC1K1502	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (NORANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	96,13	€
P-26	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	46,90	€
P-27	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	66,40	€
P-28	EE42C724	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	44,44	€
P-29	EEM3211X	u	Treballs per la instal.lació de ventilació de la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material, ajudes de paleteria i treballs necessaris per al seu bon funcionament. (DOS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	236,67	€
P-30	EEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat (CENT DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	112,61	€
P-31	EF11M11X	m	Treballs per d'adaptació de la instal.lació de calefacció a la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material i treballs necessaris per al seu bon funcionament. (QUATRE-CENTS QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	404,70	€
P-32	EF11M421	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	13,82	€
P-33	EF5273BZ	u	Treballs de connexió de canonada de instal.lació d'aigua a la xarxa existent. Inclou tots els materials necessàris per la seva execució. (DOS-CENTS	270,63	€
P-34	EF52A3B2	m	Tub de coure norma UNE-E superficialment (DISSET EURO		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-35	EF912A86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (VINT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	20,60 €
P-36	EF912A8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	23,36 €
P-37	EFQ36E9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CATORZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,78 €
P-38	EG22H715	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	2,03 €
P-39	EG22H815	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	2,36 €
P-40	EG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,98 €
P-41	EG612021	u	Caixa de mecanismes, per a dos elements, preu alt, encastada (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €
P-42	EG62112Z	u	Instal·lació del il·luminació, Inclou , línies elèctriques que alimentes els sistemes, i tots els elements necessaris., connexió de tot el sistema afegint cablejat, caixes i connexions necessàries pel seu correcte funcionament. (TRES-CENTS CINQUANTA EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	350,18 €
P-43	EG62D111	u	Treballs de modificació de la instal.lació elèctrica existent per tal d'adecuar-la a la nova distribució, inclòs, cablejat, conduccions, caixetes, mecanismes (endoll, interruptors, ...) i tot lo necessari per al seu correcte funcionament per el nou us. Tot segons documentació tècnica, normativa vigent. plànols i entrega de butlletí de la instal.lació. (SET-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	771,66 €
P-44	EG62D1DK	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntat superficialment (VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	23,39 €
P-45	EG6211D7IWKK	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu altref. 75134-39 (TRENTA-SET	37,13 €
P-46	EG631157MAKV	u	Presa de corre amb tapa prote (VINT-I-NOU E	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-47	EG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat (SETANTA-UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	71,26 €
P-48	EGAUAA11	u	Partida per l'adequació de les instal·lacions i elements constructius existents afectades per l'obra, i realització de les tasques no previstes com a partides d'obra individuals, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar el conjunt correctament acabat segons indicacions de la direcció facultativa. (TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SET CÈNTIMS)	368,07 €
P-49	EH2LT111	u	Llum decoratiu tipus downlight amb leds de la casa Celer model 7100020236 o similar amb una vida útil de 25000 h, de forma circular, 12 W de potència, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe II, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20. (CENT QUINZE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	115,16 €
P-50	EH2LT12V	m	Subministre i col.locació de lluminària lineal amb perfil d'alumini de 94 x45 mm i tira de leds de la casa Celer o similar amb difusor de lent opal per instal.lació enquestada amb tira de led de 195 leds/m, grau de protecció IP20, temperatura de color 4000 k, 24 w/m alimentada a 24 V. Inclos: Molles d'ancoratge i tapes Font d'alimentació led (DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	229,99 €
P-51	EH61R27D	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	151,67 €
P-52	EHV25000	u	Detector de presència, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	157,81 €
P-53	EJ13R91L	u	Lavabo ergonòmic de ceràmica de color blanc amb conjunt de sifò i suports, totalment col.locat. (CINC-CENTS TRETZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	513,92 €
P-54	EJ13B11S	u	Lavabo de porcellana esmaltada, model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar , senzill, d'amplària 60 i orifici per griferia, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre encimera. (DOS-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	227,12 €
P-55	EJ14B111	u	Inodor adaptat Meridian de la casa ROCA o similar, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. (CINC-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	531,97 €
P-56	EJ14B112	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i conr (QUATRE-CEN	423,14 €
P-57	EJ1AB21N	u	Abocador de p col·locat sobre (CENT TRENT	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-58	EJ1ZAD01	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior (SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	60,42 €
P-59	EJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´ (CENT VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	121,61 €
P-60	EJ23R12G	u	Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	198,35 €
P-61	EJ23U020	u	Prolongació d'aixeta per a lavabo, muntada superficialment, de llautó cromat, amb entrada de 1/2" (TRETZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	13,70 €
P-62	EJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´ (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,94 €
P-63	EJ2981B1	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´ (QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	41,71 €
P-64	EJ33B1PF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, connectat a la xarxa de petita evacuació (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	58,33 €
P-65	EJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col·locat amb fixacions mecàniques (VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	87,63 €
P-66	EJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	165,61 €
P-67	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	318,26 €
P-68	EJ4ZU035	u	Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	39,50 €
P-69	EMSB74M2	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	34,16 €
P-70	EN314427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, d (VINT-I-TRES	23,43 €
P-71	EN315427	u	Vàlvula de bol nominal 3/4´´, d (VINT-I-SET E	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-72	EN316727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	21,45 €
P-73	EQ512K51	m2	Taulell de pedra natural calcària nacional, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	232,15 €
P-74	EQ5Z1013	u	Formació de forat sobre taulell de pedra natural, de forma circular i de diàmetre 30 mm, com a màxim (QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	40,65 €
P-75	K211E11F	m	Desmuntatge, aplec de material per a la seva reutilització i posterior muntatge d'unitat interior de climatització, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs, cablejat, conduccions, caixetes,reposició de gas, mecanismes i tot lo necessari per al seu correcte funcionament. (SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	690,78 €
P-76	K216411X	m2	Enderroc de paret ceràmica, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós revestiments (VINT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	20,18 €
P-77	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DISSET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	17,13 €
P-78	K2182231	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	15,66 €
P-79	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DOTZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	12,01 €
P-80	K218A610	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (SETZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	16,97 €
P-81	K2194421	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	7,83 €
P-82	K2195D24	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	15,66 €
P-83	K219711F	m2	Arrencada de taullel de pedra natural, ancoratges, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	29,55 €
P-84	K2197821	m	Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o (UN EUROS A	1,57 €
P-85	K21A1011	u	Arrencada de f o contenidor (VINT-I-SIS EU	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-86	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	13,05 €
P-87	K21C2011	m2	Arrencada de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	3,92 €
P-88	K21D101X	u	Arrencada de baixants i connexions als desguassos per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (DOS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	281,13 €
P-89	K21E111Z	u	Desmuntatge i posterior col.locació de radiadors a nova ubicació, amb tots els mitjans necessàris pel seu correcte funcionament (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	124,57 €
P-90	K21EA011	m	Arrencada de tub d'instal·lació de calefacció, col·locat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	6,01 €
P-91	K21GR011	u	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial i iluminació per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (QUATRE-CENTS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	400,20 €
P-92	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (DOS-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	295,18 €
P-93	K21JA11Z	u	Arrencada d'urinari, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIVUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	18,77 €
P-94	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	18,46 €
P-95	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	20,38 €
P-96	K21JE111	u	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	29,77 €
P-97	K21QR113	u	Desmuntatge i posterior muntatge d'equipament amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials pe (CENT NORAN	191,95 €
P-98	K21QR11F	u	Desmuntatge i materials per a (NORANTA-DO	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-99	K652334Y	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W (SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	74,62	€
P-100	K81131A1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (VINT-I-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	25,01	€
P-101	K812111E	m2	Treballs de reparació de revestiment paraments exteriors afectats per l'enderroc. (TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	36,69	€
P-102	K812R112	m	Reparació d'acabat de parets i sostres a les zones d'enderroc d'envà, s'inclou repicat d'una franja de 50 cm col.locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol. (TRENTA EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	30,72	€
P-103	K82C1M3J	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (QUARANTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	43,04	€
P-104	K877R111	u	Reblert de forat de fins 30x30x30 cm3, en sostre i paviment. (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	38,46	€
P-105	K8789212	m2	Preparació de sostre per a pintar, realitzada amb pasta anivelladora per a interior previ picat i massillat d'esquerdes i forats i taques d'humitat. (QUATRE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,34	€
P-106	KANA6186	u	Bastiment de base de paredó per a porta de fusta per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	28,72	€
P-107	KD111B31	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (VINT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	20,74	€
P-108	KJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de PVC (QUINZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	15,15	€
P-109	KJ33411S	u	Treballs de connexió de la xarxa de sanejament de nova construcció a la existent. Inclou cates per la seva localització, enderroc del sostre, part proporcional de tubs de PVC, formació de calaix, reparació d'elements afectats, formigonat, connexions, peces especials, adequació d'arquetes i tots els materials necessàris per la seva execució. (VUIT-CENTS DIVUIT EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	818,34	€
P-110	KKK15221	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament (TRETZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	13,80	€
P-111	KY01131A	m	Obertura de re ciment 1:4 (SET EUROS A		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-112	KY015002	m	Tapat de regata existent amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6 (QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	4,21 €
P-113	KY031000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (NOU EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	9,11 €
P-114	KY311620	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 90 mm i d'1 m de llargària, com a màxim (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	12,49 €

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.3.- Quadre de Preus Nº 2

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/07/22 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	1A21111T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la descàrrega de materials, transport manual interior, ...	552,22 €
			Altres conceptes	552,22000 €
P-2	1A21112T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la càrrega i el transport manual de runa per interior de l'obra.	488,32 €
			Altres conceptes	488,32000 €
P-3	1A21T11F	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 200x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment.	230,13 €
			Altres conceptes	230,13000 €
P-4	1A21T11S	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 240x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment.	240,41 €
			Altres conceptes	240,41000 €
P-5	41697741	u	Cala d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats	205,94 €
			Altres conceptes	205,94000 €
P-6	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat	21,51 €
			Altres conceptes	21,51000 €
P-7	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	26,45 €
	B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,00000 €
			Altres conceptes	3,45000 €
P-8	E66AA600	u	Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 140 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació	416,63 €
	B66ZA000	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a mòdul frontal amb porta i elements fixos, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, 2 peus regulables i perfil superior i suports, d'acer inoxidable	44,04000 €
	B66AA00A	m2	Placa fenólica HPL de 13 mm de gruix, amb acabat de color a les dues cares, treballada a taller per a formar mòdul frontal amb porta i elements fixos de cabines sanitaries	295,14800 €
			Altres conceptes	77,44200 €
P-9	E66AB030	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 100 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable	213,74 €
	B66ZB000	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a divisòria entre cabines, composta de perfils U o L per fixació a paret o mampara i peu regulable de 15 cm alçada, d'acer inoxidable	19,17000 €
	B66AB00A	m2	Placa fenólica HPL de 13 mm de gruix, amb acabat de color a les dues cares, treballada a taller per a formar divisòria entre cabines sanitàries	161,56000 €
P-10	E8443260	m2	Cel ras continu d gruix i vora afina cada 1000 mm i de suspensió cad	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B84Z7850	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	7,95000	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,77660	€
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	5,33540	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,61898	€
			Altres conceptes	25,97342	€
P-11	E844Q211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	60,52	€
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	10,13040	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,15120	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,84710	€
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,61200	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	8,29080	€
			Altres conceptes	30,48850	€
P-12	E898JAC0	m2	Pintat de parament vertical de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat	8,04	€
	B8ZAJ0A0	l	Imprimació a base d'olis i resines vegetals	0,65979	€
	B89ZQDC0	l	Pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color	3,37212	€
			Altres conceptes	4,00809	€
P-13	E898KAC0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat	8,96	€
	B8ZAJ0A0	l	Imprimació a base d'olis i resines vegetals	0,65979	€
	B89ZQDC0	l	Pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color	3,37212	€
			Altres conceptes	4,92809	€
P-14	E89EX11X	m2	Decapat i pintat de plafó de calefacció de planxa d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	68,92	€
	B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	7,79188	€
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	9,92460	€
			Altres conceptes	51,20352	€
P-15	E89FGBPC	m	Pintat de tub de coure, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de 2 a 4´´ de diàmetre, com a màxim	6,39	€
	B8ZAF000	kg	Imprimació fosfatant	0,48929	€
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic		
P-16	E8Z2R213	m2	Reforç interior d col·locats interior les zones d'ancor		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	1,13004	€
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,80000	€
			Altres conceptes	13,58996	€
P-17	E93AC165	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment	15,09	€
	B0731773	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C30 de resistència a compressió, classe F7 de resistència a flexió i classe A12 de resistència al desgast Böhme, segons UNE-EN 13813, subministrada en sacs	11,22000	€
			Altres conceptes	3,87000	€
P-18	E9DC1H1H	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu superior, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	60,22	€
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,28250	€
	B0711026	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 E S1 segons norma UNE-EN 12004	5,88294	€
	B0FHC191	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu superior, grup BIa (UNE-EN 14411)	27,45840	€
			Altres conceptes	25,59616	€
P-19	E9Z5U111	m	Tapajunts diferents paviments d'acer inox., de 40 mm d'amplària, amb perfil de neoprè i suport col·locat prèviament el suport.	60,40	€
	B9Z5U010	m	Perfil per a junts de dilatació en paviments, amb neoprè i suport d'alumini de 40 mm d'amplada nominal, per a col·locar sobre sostre, prèviament al paviment	40,85550	€
	B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	3,96000	€
	B071P000	kg	Morter d'anivellament	0,00188	€
			Altres conceptes	15,58262	€
P-20	EAF2111F	u	Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC.	1.882,28	€
			Altres conceptes	1.882,28000	€
P-21	EAQEG12X	u	Porta de fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany mestrejat, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, tancament amb ferratges de seguretat de cop, de preu mitjà.	438,03	€
	BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	19,60000	€
	BAQEG186	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm	205,38000	€
P-22	EAQFA111	u	Subministre i col pas de 100x 210		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			cantells emmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, amb acabat xapat amb HPL, col·locada, ferratges de preu alt i folrat del bastiment de base acabat xapat amb HPL, fixada a les guies de la caixa encastada Inclos - caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 100x 210 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat. - tancament amb ferratges de seguretat de cop - maneta amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca i protecció al seu voltant - pany amb clau mestrejada i condemna. - pintat a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida - fungicida, una de segelladora i dues d'acabat		
	BAQDS1AA	u	Fulla per a porta interior de 40 mm de gruix, per a una llum de 100x 210 cm, de cares llises amb acabat lacat	56,00000	€
	BANC1A20	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 100x 200 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat	206,91000	€
	BAZ2CA26	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 100x 200cm, de DM lacat, per a 1 fulla	74,43000	€
	BAZGC2H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu alt	14,91000	€
			Altres conceptes	948,02000	€
P-23	EC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini	54,76	€
	BC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	34,41000	€
			Altres conceptes	20,35000	€
P-24	EC1G47D1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	118,71	€
	BC1GG711	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	87,37000	€
			Altres conceptes	31,34000	€
P-25	EC1K1502	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	96,13	€
	BC1K1500	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	50,57000	€
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,44000	€
	B0A81010	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	6,16240	€
			Altres conceptes	38,95760	€
P-26	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	46,90	€
	BDY3E700	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,19000	€
	BDW3E700	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	13,00000	€
	BD136770	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, amb junt elàstic	13,13750	€
			Altres conceptes	20,57250	€
P-27	ED15N911	m	Baixant de tub de incloses les pece		
	BDY3E900	u	Element de munt		
	BDW3E900	u	Accessori genèri		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BD1Z4300	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 125 i 160 mm	1,92960	€
	BD136970	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, amb junt elàstic	32,03200	€
			Altres conceptes	24,36120	€
P-28	EE42C724	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment	44,44	€
	BEW46001	u	Suport estàndard per a conducte circular de 175 mm de diàmetre	1,97670	€
	BE42C721	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable	23,61300	€
			Altres conceptes	18,85030	€
P-29	EEM3211X	u	Treballs per la instal.lació de ventilació de la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material, ajudes de paleteria i treballs necessaris per al seu bon funcionament.	236,67	€
	BEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	66,60000	€
			Altres conceptes	170,07000	€
P-30	EEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat	112,61	€
	BEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	66,60000	€
			Altres conceptes	46,01000	€
P-31	EF11M11X	m	Treballs per d'adaptació de la instal.lació de calefacció a la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material i treballs necessaris per al seu bon funcionament.	404,70	€
	BF11M100	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1/8´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=10,2 mm i DN=6 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	2,87640	€
	BFW11110	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, per a roscar	0,49650	€
	BFY11110	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, roscat	0,16500	€
	B0A71300	u	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,11200	€
			Altres conceptes	401,05010	€
P-32	EF11M421	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	13,82	€
	BFY11420	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2´´, soldat	0,08000	€
	BFW11420	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2´´, per a soldar	0,09000	€
	BF11M400	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	4,41660	€
	B0A71900	u	Abraçadora metàl·lica, de 22 mm de diàmetre interior	0,12000	€
			Altres conceptes	9,11340	€
P-33	EF5273BZ	u	Treballs de connexió de canonada de instal.lació d'aigua a la xarxa existent. Inclou tots els materials necessàris per la seva execució.	270,63	€
	BN316720	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt	8,20000	€
P-34	EF52A3B2	m	Tub de coure R2 norma UNE-EN superficialment		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv0Q=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BFW52AB0	u	Accessori per a tub de coure 28 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,78600	€
	BF52A300	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	5,48760	€
	B0A75C00	u	Abraçadora plàstica, de 28 mm de diàmetre interior	0,20000	€
	BFY5AA00	u	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure sanitari de 28 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,32000	€
			Altres conceptes	10,62640	€
P-35	EF912A86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	20,60	€
	BFYB4305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000	€
	BFWB4305	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,49800	€
	BF91PM86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,57080	€
	B0A75600	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,52800	€
			Altres conceptes	17,94320	€
P-36	EF912A8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	23,36	€
	BFYB4405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,07000	€
	BFWB4405	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,75300	€
	BF91PM8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	2,18280	€
	B0A75800	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,52200	€
			Altres conceptes	19,83220	€
P-37	EFQ36E9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	14,78	€
	BFQ36E9A	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	7,35420	€
	BFYQ3090	u	part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 40 mm de gruix	0,27000	€
			Altres conceptes	7,15580	€
P-38	EG22H715	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,03	€
	BG22H710	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de l corrosius, resistè dielèctrica de 200	0,83640	€
P-39	EG22H815	m	Tub flexible corru propagador de l corrosius, resistè		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
	BG22H810	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,12200 €
			Altres conceptes	1,23800 €
P-40	EG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,98 €
	BG22H910	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,66260 €
			Altres conceptes	1,31740 €
P-41	EG612021	u	Caixa de mecanismes, per a dos elements, preu alt, encastada	4,25 €
	BG612020	u	Caixa per a mecanismes, per a dos elements, preu alt	2,65000 €
			Altres conceptes	1,60000 €
P-42	EG62112Z	u	Instal·lació del il·luminació, Inclou , línies elèctriques que alimentes els sistemes, i tots els elements necessaris., connexió de tot el sistema afegint cablejat, caixes i connexions necessàries pel seu correcte funcionament.	350,18 €
			Altres conceptes	350,18000 €
P-43	EG62D111	u	Treballs de modificació de la instal.lació elèctrica existent per tal d'adecuar-la a la nova distribució, inclòs, cablejat, conduccions, caixetes, mecanismes (endoll, interruptors, ...) i tot lo necessari per al seu correcte funcionament per el nou us. Tot segons documentació tècnica, normativa vigent. plànols i entrega de butlletí de la instal.lació.	771,66 €
	BG62D1DK	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt,	11,30000 €
	BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,41000 €
			Altres conceptes	759,95000 €
P-44	EG62D1DK	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntat superficialment	23,39 €
	BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,41000 €
	BG62D1DK	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt,	11,30000 €
			Altres conceptes	11,68000 €
P-45	EG6211D7I	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu altref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON , encastat	37,13 €
	BG6211D7IW	u	Interruptor bipolar universal, amb pilot, 16 AX 250V + Tecla per a interruptor bipolar universal, amb visor pilot, Simon 82, de color cava mat,ref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON	24,87000 €
			Altres conceptes	12,26000 €
P-46	EG631157M	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa protegida, preu altref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON , encastada	29,79 €
	BG631157MA	u	Base d'endoll schuko, 16 A, 250 V, embornament 1 click, Simon 100 + Tapa per base d'endoll schuko,	18,48000 €
P-47	EG731184	u	Interruptor detect W de potència i sensibilitat d'activ	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, per a encastar	53,98000	€
			Altres conceptes	17,28000	€
P-48	EGAUAA11	u	Partida per l'adequació de les instal·lacions i elements constructius existents afectades per l'obra, i realització de les tasques no previstes com a partides d'obra individuals, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar el conjunt correctament acabat segons indicacions de la direcció facultativa.	368,07	€
			Altres conceptes	368,07000	€
P-49	EH2LT111	u	Llum decoratiu tipus downlight amb leds de la casa Celer model 7100020236 o similar amb una vida útil de 25000 h, de forma circular, 12 W de potència, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe II, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20.	115,16	€
	BH2LTWVA	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 24 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 19, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe I, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20	57,12000	€
			Altres conceptes	58,04000	€
P-50	EH2LT12V	m	Subministre i col.locació de lluminària lineal amb perfil d'alumini de 94 x45 mm i tira de leds de la casa Celer o similar amb difusor de lent opal per instal.lació enquestada amb tira de led de 195 leds/m, grau de protecció IP20, temperatura de color 4000 k, 24 w/m alimentada a 24 V. Inclos: Molles d'ancoratge i tapes Font d'alimentació led	229,99	€
			Altres conceptes	229,99000	€
P-51	EH61R27D	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	151,67	€
	BH6ZCR00	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	3,92000	€
	BH61R77C	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	112,31000	€
			Altres conceptes	35,44000	€
P-52	EHV25000	u	Detector de presència, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat	157,81	€
	BHV25000	u	Detector de presència, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge	124,17000	€
			Altres conceptes	33,64000	€
P-53	EJ13R91L	u	Lavabo ergonòmic de ceràmica de color blanc amb conjunt de sifò i suports, totalment col.locat.	513,92	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,77445	€
	BJ13B91L	u	Lavabo per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària >= 100 cm, de color blanc i preu alt	164,47000	€
			Altres conceptes	348,67555	€
P-54	EJ13B11S	u	Lavabo de porc senzill, d'amplària		
	BJ13B11S	u	Lavabo de porc senzill, d'amplària		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,43025	€
			Altres conceptes	46,68975	€
P-55	EJ14B111	u	Inodor adaptat Meridian de la casa ROCA o similar, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.	531,97	€
	BJ14B111	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.	323,00000	€
	BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,42100	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,20652	€
			Altres conceptes	207,34248	€
P-56	EJ14B112	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.	423,14	€
	BJ14B111	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.	323,00000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,20652	€
	BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,42100	€
			Altres conceptes	98,51248	€
P-57	EJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	139,80	€
	BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,42100	€
	BJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, amb fixacions	99,41000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,25815	€
			Altres conceptes	38,71085	€
P-58	EJ1ZAD01	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior	60,42	€
	BJ1ZAD01	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma per a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior	47,36000	€
			Altres conceptes	13,06000	€
P-59	EJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	121,61	€
	BJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, per a muntar a la paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	90,40000	€
			Altres conceptes	31,21000	€
P-60	EJ23R12G	u	Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	198,35	€
	BJ23R62G	u	Aixeta monocom o aparell sanitari,		
P-61	EJ23U020	u	Prolongació d'aix 1/2"		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJ23U020	u	Prolongació d'aixeta per a lavabo, de llautó cromat, amb entrada de 1/2"	5,09000 €
			Altres conceptes	8,61000 €
P-62	EJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	25,94 €
	BJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	14,04000 €
			Altres conceptes	11,90000 €
P-63	EJ2981B1	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´	41,71 €
	BJ2981B1	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´	26,03000 €
			Altres conceptes	15,68000 €
P-64	EJ33B1PF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, connectat a la xarxa de petita evacuació	58,33 €
	BJ33B1PF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, per a connectar al ramal	43,90000 €
			Altres conceptes	14,43000 €
P-65	EJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col·locat amb fixacions mecàniques	87,63 €
	BJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c.	69,40000 €
			Altres conceptes	18,23000 €
P-66	EJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	165,61 €
	BJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm	134,49000 €
			Altres conceptes	31,12000 €
P-67	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques	318,26 €
	BJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable	249,56000 €
			Altres conceptes	68,70000 €
P-68	EJ4ZU035	u	Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	39,50 €
	BJ4ZU035	u	Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm	27,55000 €
			Altres conceptes	11,95000 €
P-69	EMSB74M2	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical	34,16 €
	BMSB74M0	u	rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4	20,87000 €
	B0A61500	u	Tac de niló de 5	
P-70	EN314427	u	Vàlvula de bola nominal 1/2´´, de	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BN314420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN i preu alt	11,75000	€
			Altres conceptes	11,68000	€
P-71	EN315427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	27,93	€
	BN315420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt	15,67000	€
			Altres conceptes	12,26000	€
P-72	EN316727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	21,45	€
	BN316720	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt	8,20000	€
			Altres conceptes	13,25000	€
P-73	EQ512K51	m2	Taulell de pedra natural calcària nacional, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament	232,15	€
	BJ1ZQ000	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	66,51000	€
	BQ512K50	m2	Pedra natural calcària nacional per a taulells, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària	80,81000	€
			Altres conceptes	84,83000	€
P-74	EQ5Z1013	u	Formació de forat sobre taulell de pedra natural, de forma circular i de diàmetre 30 mm, com a màxim	40,65	€
			Altres conceptes	40,65000	€
P-75	K211E11F	m	Desmuntatge, aplec de material per a la seva reutilització i posterior muntatge d'unitat interior de climatització, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs, cablejat, conduccions, caixetes,reposició de gas, mecanismes i tot lo necessari per al seu correcte funcionament.	690,78	€
	BF11M100	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1/8´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=10,2 mm i DN=6 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	2,87640	€
	BFW11110	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, per a roscar	0,49650	€
	BFY11110	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, roscat	0,16500	€
	B0A71300	u	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,11200	€
			Altres conceptes	687,13010	€
P-76	K216411X	m2	Enderroc de paret ceràmica, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós revestiments	20,18	€
			Altres conceptes	20,18000	€
P-77	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	17,13	€
			Altres conceptes	17,13000	€
P-78	K2182231	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	15,66	€
			Altres conceptes	15,66000	€
P-79	K2183501	m2	Arrencada d'enra[illegible] sobre camió o co[illegible]	[illegible]	€
P-80	K218A610	m2	Enderroc de cel[illegible] manual sobre ca[illegible]		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes 16,97000 €	
P-81	K2194421	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	7,83 €
			Altres conceptes 7,83000 €	
P-82	K2195D24	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	15,66 €
			Altres conceptes 15,66000 €	
P-83	K219711F	m2	Arrencada de taullel de pedra natural, ancoratges, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	29,55 €
			Altres conceptes 29,55000 €	
P-84	K2197821	m	Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1,57 €
			Altres conceptes 1,57000 €	
P-85	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	26,11 €
			Altres conceptes 26,11000 €	
P-86	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	13,05 €
			Altres conceptes 13,05000 €	
P-87	K21C2011	m2	Arrencada de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	3,92 €
			Altres conceptes 3,92000 €	
P-88	K21D101X	u	Arrencada de baixants i connexions als desguassos per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	281,13 €
			Altres conceptes 281,13000 €	
P-89	K21E111Z	u	Desmuntatge i posterior col.locació de radiadors a nova ubicació, amb tots els mitjans necessàris pel seu correcte funcionament	124,57 €
			Altres conceptes 124,57000 €	
P-90	K21EA011	m	Arrencada de tub d'instal·lació de calefacció, col·locat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	6,01 €
			Altres conceptes 6,01000 €	
P-91	K21GR011	u	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial i iluminació per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	400,20 €
			Altres conceptes 400,20000 €	
P-92	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	295,18 €
			Altres conceptes 295,18000 €	
P-93	K21JA11Z	u	Arrencada d'urinari, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	18,77 €
P-94	K21JB111	u	Arrencada d'inod xarxes de subm sobre camió o co	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	18,46000 €
P-95	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	20,38 €
			Altres conceptes	20,38000 €
P-96	K21JE111	u	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	29,77 €
			Altres conceptes	29,77000 €
P-97	K21QR113	u	Desmuntatge i posterior muntatge d'equipament amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri.	191,95 €
			Altres conceptes	191,95000 €
P-98	K21QR11F	u	Desmuntatge i posterior muntatge d'extintor amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri.	92,11 €
			Altres conceptes	92,11000 €
P-99	K652334Y	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W	74,62 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	4,07925 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,36600 €
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,02000 €
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	33,00120 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,27730 €
	B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK i resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W	2,77070 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,04800 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	7,10640 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,07730 €
			Altres conceptes	23,71385 €
P-100	K81131A1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle	25,01 €
			Altres conceptes	25,01000 €
P-101	K812111E	m2	Treballs de reparació de revestiment paraments exteriors afectats per l'enderroc.	36,69 €
			Altres conceptes	36,69000 €
P-102	K812R112	m	Reparació d'acabat de parets i sostres a les zones d'enderroc d'envà, s'inclou repicat d'una franja de 50 cm col.locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol.	30,72 €
	B0521200	kg	Guix de designaci	
P-103	K82C1M3J	m2	Enrajolat de para premsat polit, gr adhesiu per a raj 13888)	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0FH7172	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	20,36100	€
	B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	3,92224	€
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,63450	€
			Altres conceptes	18,12226	€
P-104	K877R111	u	Reblert de forat de fins 30x30x30 cm3, en sostre i paviment.	38,46	€
	B89ZCM00	l	Pintura al silicat d'un component, per a veladura de pedra natural, hidròfuga	0,06714	€
	B0FG2JA3	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	3,92000	€
	B0182200	l	Diluent de pintura mineral al silicat, per a veladura de pedra natural	0,49788	€
			Altres conceptes	33,97498	€
P-105	K8789212	m2	Preparació de sostre per a pintar, realitzada amb pasta anivelladora per a interior previ picat i massillat d'esquerdes i forats i taques d'humitat.	4,34	€
	B8ZZ7100	kg	Pasta anivelladora tixotròpica i d'assecatge ultraràpid	0,59483	€
			Altres conceptes	3,74517	€
P-106	KANA6186	u	Bastiment de base de paredó per a porta de fusta per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	28,72	€
	BANA6186	u	Bastiment de base de paredó per a porta de fusta, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	24,97000	€
			Altres conceptes	3,75000	€
P-107	KD111B31	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	20,74	€
	BDY3B300	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0,02000	€
	BDW3B300	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,26000	€
	BD13139B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, per a encolar	2,30000	€
			Altres conceptes	17,16000	€
P-108	KJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de PVC	15,15	€
	BJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	6,35000	€
			Altres conceptes	8,80000	€
P-109	KJ33411S	u	Treballs de connexió de la xarxa de sanejament de nova construcció a la existent. Inclou cates per la seva localització, enderroc del sostre, part proporcional de tubs de PVC, formació de calaix, reparació d'elements afectats, formigonat, connexions, peces especials, adequació d'arquetes i tots els materials necessàris per la seva execució.	818,34	€
	BJ334487	u	Desguàs mecànic recte per a lavabo, de llautó de diàmetre 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	29,10000	€
			Altres conceptes	789,24000	€
P-110	KKK15221	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament	13,80	€
	BKK15220	u	Reixeta de ventilació estampada d'alumini de 20x20 cm	4,16000	€
P-111	KY01131A	m	Obertura de rega ciment 1:4		

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-112	KY015002	m	Tapat de regata existent amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	4,21	€
	B0521200	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,00525	€
	B0521100	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,39390	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00308	€
			Altres conceptes	3,80777	€
P-113	KY031000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	9,11	€
			Altres conceptes	9,11000	€
P-114	KY311620	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 90 mm i d'1 m de llargària, com a màxim	12,49	€
	BD13162B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm i de llargària 1 m, per a encolar	8,14000	€
			Altres conceptes	4,35000	€

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.4.- Justificació de Preus

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0121000	h	Oficial 1a	27,19000	€
A0122000	h	Oficial 1a paleta	27,19000	€
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	27,19000	€
A0128000	h	Oficial 1a polidor	27,19000	€
A0129000	h	Oficial 1a guixaire	27,19000	€
A012A000	h	Oficial 1a fuster	27,68000	€
A012D000	h	Oficial 1a pintor	27,19000	€
A012E000	h	Oficial 1a vidrier	26,42000	€
A012G000	h	Oficial 1a calefactor	28,10000	€
A012H000	h	Oficial 1a electricista	28,10000	€
A012J000	h	Oficial 1a lampista	28,10000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	28,10000	€
A012R000	h	Oficial 1a marbrista	27,19000	€
A0137000	h	Ajudant col·locador	24,14000	€
A013A000	h	Ajudant fuster	24,33000	€
A013D000	h	Ajudant pintor	24,14000	€
A013G000	h	Ajudant calefactor	24,10000	€
A013H000	h	Ajudant electricista	24,10000	€
A013J000	h	Ajudant lampista	24,10000	€
A013M000	h	Ajudant muntador	24,14000	€
A0140000	h	Manobre	22,70000	€
A0149000	h	Manobre guixaire	22,70000	€
A0150000	h	Manobre especialista	23,47000	€

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	15,86000	€
C1705600	h	Formigonera de 165 l	1,78000	€
C1RA2800	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 8 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	18,70000	€
C2001000	h	Martell trencador manual	3,48000	€
C2007000	h	Polidora	2,46000	€
C2009000	h	Abrillantadora	2,05000	€
C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,22000	€

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0111000	m3	Aigua	1,54000	€
B0182200	l	Diluent de pintura mineral al silicat, per a veladura de pedra natural	13,83000	€
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	17,38000	€
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	106,66000	€
B0521100	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,13000	€
B0521200	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,13000	€
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,24000	€
B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,90000	€
B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	64,31000	€
B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	0,80000	€
B0711026	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 E S1 segons norma UNE-EN 12004	0,84000	€
B071P000	kg	Morter d'anivellament	0,94000	€
B0731773	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C30 de resistència a compressió, classe F7 de resistència a flexió i classe A12 de resistència al desgast Böhme, segons UNE-EN 13813, subministrada en sacs	1,02000	€
B0A31000	kg	Clau acer	1,36000	€
B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9,87000	€
B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	3,05000	€
B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,10000	€
B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,17000	€
B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	0,99000	€
B0A71300	u	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,28000	€
B0A71900	u	Abraçadora metàl·lica, de 22 mm de diàmetre interior	0,30000	€
B0A75600	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,33000	€
B0A75800	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,36000	€
B0A75C00	u	Abraçadora plàstica, de 28 mm de diàmetre interior	0,50000	€
B0A81010	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	154,06000	€
B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	5,18000	€
B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,01000	€
B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	282,51000	€
B0FG2JA3	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	0,14000	€
B0FH7172	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	18,51000	€
B0FHC191	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu superior, grup BIa (UNE-EN 14411)	26,92000	€
B0G19L04	m2	Pedra calcària nacional amb una cara polida i abrillantada, preu mitjà, de 30 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	83,10000	€
B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de cor (ORDEN MAM/304	23,00000	€
B66AA00A	m2	Placa fenólica HPL per a formar mòdul		
B66AB00A	m2	Placa fenólica HPL per a formar divisò		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B66ZA000	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a mòdul frontal amb porta i elements fixos, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, 2 peus regulables i perfil superior i suports, d'acer inoxidable	44,04000	€
B66ZB000	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a divisòria entre cabines, composta de perfils U o L per fixació a paret o mampara i peu regulable de 15 cm alçada, d'acer inoxidable	19,17000	€
B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	1,11000	€
B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,08000	€
B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,59000	€
B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK i resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W	2,69000	€
B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	17,21000	€
B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,31000	€
B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,04000	€
B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4,69000	€
B84Z7850	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	7,95000	€
B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	13,90000	€
B89ZCM00	l	Pintura al silicat d'un component, per a veladura de pedra natural, hidròfuga	7,46000	€
B89ZQDC0	l	Pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color	16,53000	€
B8ZA1000	kg	Segelladora	4,38000	€
B8ZA3000	kg	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	7,12000	€
B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	15,59000	€
B8ZAF000	kg	Imprimació fosfatant	10,66000	€
B8ZAJ0A0	l	Imprimació a base d'olis i resines vegetals	10,96000	€
B8ZZ7100	kg	Pasta anivelladora tixotròpica i d'assecatge ultraràpid	1,03000	€
B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,92000	€
B9Z5U010	m	Perfil per a junts de dilatació en paviments, amb neoprè i suport d'alumini de 40 mm d'amplada nominal, per a col·locar sobre sostre, prèviament al paviment	38,91000	€
BANA6186	u	Bastiment de base de paredó per a porta de fusta, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	24,97000	€
BANC1A20	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 100x 200 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat	206,91000	€
BAP36186	u	bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	80,79000	€
BAQDS1AA	u	Fulla per a porta interior de 40 mm de gruix, per a una llum de 100x 210 cm, de cares llises amb acabat lacat	56,00000	€
BAQEG186	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	205,38000	€
BAZ1U010	m	tapajunts de fusta xapada amb melamina de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	2,30000	€
BAZ26AA0	m	Galze per a folrat xapada amb melan		
BAZ2CA26	u	Galze per a porta 1 fulla		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	19,60000	€
BAZGC2H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu alt	14,91000	€
BC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	34,41000	€
BC1GG711	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	87,37000	€
BC1K1500	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	50,57000	€
BD13139B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,84000	€
BD13162B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm i de llargària 1 m, per a encolar	8,14000	€
BD136770	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, amb junt elàstic	10,51000	€
BD136970	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, amb junt elàstic	22,88000	€
BD1Z4300	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 125 i 160 mm	2,88000	€
BDW3B300	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,26000	€
BDW3E700	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	13,00000	€
BDW3E900	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	22,84000	€
BDY3B300	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0,02000	€
BDY3E700	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,19000	€
BDY3E900	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,54000	€
BE42C721	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable	23,15000	€
BEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	66,60000	€
BEW46001	u	Suport estàndard per a conducte circular de 175 mm de diàmetre	5,99000	€
BF11M100	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1/8´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=10,2 mm i DN=6 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	2,82000	€
BF11M400	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	4,33000	€
BF52A300	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	5,38000	€
BF91PM86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,54000	€
BF91PM8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	2,14000	€
BFQ36E9A	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	7,21000	€
BFW11110	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, per a roscar	3,31000	€
BFW11420	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2´´, per a soldar	0,60000	€
BFW52AB0	u	Accessori per a tub de coure 28 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	2,62000	€
BFWB4305	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,66000	€
BFWB4405	u	Accessori per a tub[illegible] connectar a pressi[illegible]	[illegible]	€
BFY11110	u	Part proporcional d[illegible]	[illegible]	€
BFY11420	u	Part proporcional d[illegible]	[illegible]	€
BFY5AA00	u	Part proporcional [illegible] nominal, per a sold[illegible]	[illegible]	€

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BFYB4305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000	€
BFYB4405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,07000	€
BFYQ3090	u	part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 40 mm de gruix	0,27000	€
BG22H710	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,82000	€
BG22H810	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,10000	€
BG22H910	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,63000	€
BG612020	u	Caixa per a mecanismes, per a dos elements, preu alt	2,65000	€
BG62D1DK	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt,	11,30000	€
BG6211D7IWKK	u	Interruptor bipolar universal, amb pilot, 16 AX 250V + Tecla per a interruptor bipolar universal, amb visor pilot, Simon 82, de color cava mat,ref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON	24,87000	€
BG631157MAK	u	Base d'endoll schuko, 16 A, 250 V, embornament 1 click, Simon 100 + Tapa per base d'endoll schuko, Simon 100, acabat blanc,ref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON	18,48000	€
BG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, per a encastar	53,98000	€
BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	0,41000	€
BH2LT11V	m	Llumenera decorativa per a línia continua, sense difusor i 1 tub fluorescent de 36 W, de forma rectangular, amb xassís de xapa d'acer esmaltat, AF i muntada superficialment al sostre	120,50000	€
BH2LTWVA	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 24 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 19, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe I, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20	57,12000	€
BH61R77C	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	112,31000	€
BH6ZCR00	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	3,92000	€
BHV25000	u	Detector de presència, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge	124,17000	€
BJ13B11S	u	Lavabo de porcellana esmaltada, model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar , senzill, d'amplària 60 i orifici per griferia, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre encimera.	180,00000	€
BJ13B91L	u	Lavabo per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària >= 100 cm, de color blanc i preu alt	164,47000	€
BJ14B111	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.	323,00000	€
BJ1AB21N	u	Abocador de porce fixacions		
BJ1ZAD01	u	Reixa feta amb ac superior		
BJ1ZQ000	u	Suport mural d'ace		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	5,80000	€
BJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, per a muntar a la paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	90,40000	€
BJ23R62G	u	Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	152,00000	€
BJ23U020	u	Prolongació d'aixeta per a lavabo, de llautó cromat, amb entrada de 1/2"	5,09000	€
BJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	14,04000	€
BJ2981B1	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´	26,03000	€
BJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	6,35000	€
BJ334487	u	Desguàs mecànic recte per a lavabo, de llautó de diàmetre 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	29,10000	€
BJ33B1PF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, per a connectar al ramal	43,90000	€
BJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c.	69,40000	€
BJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm	134,49000	€
BJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable	249,56000	€
BJ4ZU035	u	Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm	27,55000	€
BKK15220	u	Reixeta de ventilació estampada d'alumini de 20x20 cm	4,16000	€
BMSB74M0	u	rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4	20,87000	€
BN314420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN i preu alt	11,75000	€
BN315420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt	15,67000	€
BN316720	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt	8,20000	€
BQ512K50	m2	Pedra natural calcària nacional per a taulells, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària	80,81000	€

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000				80,02000	€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	23,47000	= 23,47000		
				Subtotal:		23,47000		23,47000
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,78000	= 1,24600		
				Subtotal:		1,24600		1,24600
Materials								
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	17,38000	= 28,32940		
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	106,66000	= 26,66500		
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,54000	= 0,30800		
				Subtotal:		55,30240		55,30240
			COST DIRECTE					80,01840
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					80,01840
D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000				91,97000	€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	23,47000	= 23,47000		
				Subtotal:		23,47000		23,47000
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,78000	= 1,24600		
				Subtotal:		1,24600		1,24600
Materials								
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	106,66000	= 40,53080		
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	17,38000	= 26,41760		
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,54000	= 0,30800		
				Subtotal:		67,25640		67,25640
			COST DIRECTE					91,97240
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					91,97240
D0705A21	m3	Morter de calç i s hidratada CL 90-S 10 N/mm2 de res l'obra						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/07/22 Pàg.: 9

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	23,47000	=	23,47000	
				Subtotal:			23,47000	23,47000
Maquinària								
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,78000	=	1,24600	
				Subtotal:			1,24600	1,24600
Materials								
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	380,000	x	0,24000	=	91,20000	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	17,38000	=	26,41760	
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,54000	=	0,30800	
				Subtotal:			117,92560	117,92560
			COST DIRECTE					142,64160
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					142,64160

D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		170,17000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0150000	h	Manobre especialista	1,050	/R x 23,47000 =	24,64350	
				Subtotal:	24,64350	24,64350
Maquinària						
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x 1,78000 =	1,29050	
				Subtotal:	1,29050	1,29050
Materials						
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000	x 0,24000 =	96,00000	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x 106,66000 =	21,33200	
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	x 17,38000 =	26,59140	
B0111000	m3	Aigua	0,200	x 1,54000 =	0,30800	
				Subtotal:	144,23140	144,23140
			COST DIRECTE			170,16540
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			170,16540

D07J1100	m3	Pasta de guix B1	Rend.: 1,000		127,62000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0149000	h	Manobre guixaire				
Materials						
B0111000	m3	Aigua				

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B0521100	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	800,000	x	0,13000	=	104,00000	
				Subtotal:			104,92400	104,92400
			COST DIRECTE					127,62400
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					127,62400

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/07/22 Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
P-1	1A21111T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la descàrrega de materials, transport manual interior, ...	Rend.: 2,600				552,22	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	55,000	/R x	22,70000	= 480,19231		
					Subtotal:		480,19231	480,19231	
				COST DIRECTE				480,19231	
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		72,02885	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				552,22116	
P-2	1A21112T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la càrrega i el transport manual de runa per interior de l'obra.	Rend.: 3,849				488,32	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	72,000	/R x	22,70000	= 424,62977		
					Subtotal:		424,62977	424,62977	
				COST DIRECTE				424,62977	
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		63,69447	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				488,32424	
P-3	1A21T11F	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 200x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment.	Rend.: 1,000				230,13	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import	
Partides d'obra									
	E89A2BB0	m2	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	1,500	x	21,90446	= 32,85669		
	EAP36186	u	bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	1,000	x	80,79000	= 80,79000		
	EAPG6A86	u	Folrat de bastiment de base de paredó, per a porta de fulles batents, amb fusta xapada amb melamina, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1,000	x	46,53200	= 46,53200		
	EAZ1U010	m	tapajunts de fusta xapada amb melamina de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	10,952	x	3,64652	= 39,93669		
					Subtotal:		200,11538	200,11538	
				COST DIRECTE				200,11538	
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		30,01731	
P-4	1A21T11S	u	Tarja fixa pintad bastiment maxima a envà o tabicó, fu llum de bastiment.						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/07/22 Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Partides d'obra									
	E89A2BB0	m2	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	1,800	x	21,90446	=	39,42803	
	EAZ1U010	m	tapajunts de fusta xapada amb melamina de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	11,600	x	3,64652	=	42,29963	
	EAP36186	u	bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	1,000	x	80,79000	=	80,79000	
	EAPG6A86	u	Folrat de bastiment de base de paredó, per a porta de fulles batents, amb fusta xapada amb melamina, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1,000	x	46,53200	=	46,53200	
					Subtotal:			209,04966	209,04966
			COST DIRECTE						209,04966
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		31,35745
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						240,40711

P-5	41697741	u	Cala d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats	Rend.: 1,000		205,94	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Partides d'obra									
	K2192913	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1,000	x	11,69000	=	11,69000	
	K2194621	m2	Arrencada de paviment de pedra natural, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	1,000	x	11,35000	=	11,35000	
	K93615B0	m2	Solera de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat des de camió	1,000	x	18,37480	=	18,37480	
	K9B393CK	m2	Paviment amb peces de pedra natural calcària nacional amb una cara polida i abrillantada, preu mitjà, de 30 mm de gruix i de 1251 a 2500 cm2, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	1,000	x	116,51997	=	116,51997	
	K9Z2A100	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	2,000	x	10,57380	=	21,14760	
					Subtotal:			179,08237	179,08237
			COST DIRECTE						179,08237
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		26,86236
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						205,94473

P-6	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3	Rend.: 1,000		21,51	€

Maquinària

	C1RA2800	m3	Subministrament d capacitat i recollida

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		18,70000		18,70000
				COST DIRECTE				18,70000
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			2,80500
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				21,50500
P-7	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000				26,45 €
				Unitats	Preu	Parcial		Import
Materials								
	B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,000 x	23,00000 =	23,00000		
				Subtotal:		23,00000		23,00000
				COST DIRECTE				23,00000
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			3,45000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,45000
P-8	E66AA600	u	Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 140 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació	Rend.: 1,000				416,63 €
				Unitats	Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,450 /R x	24,14000 =	10,86300		
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,450 /R x	27,19000 =	12,23550		
				Subtotal:		23,09850		23,09850
Materials								
	B66AA00A	m2	Placa fenólica HPL de 13 mm de gruix, amb acabat de color a les dues cares, treballada a taller per a formar mòdul frontal amb porta i elements fixos de cabines sanitaries	2,800 x	105,41000 =	295,14800		
	B66ZA000	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a mòdul frontal amb porta i elements fixos, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, 2 peus regulables i p inoxidable	1,000 x	44,04000 =	44,04000		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
			COST DIRECTE					362,28650	
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		54,34298	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					416,62948	
P-9	E66AB030	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 100 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable	Rend.: 1,000				213,74	€
				Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	27,19000	= 2,71900		
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	24,14000	= 2,41400		
					Subtotal:		5,13300		5,13300
Materials									
	B66ZB000	u	Ferramenta per a mampares sintètiques per a divisòria entre cabines, composta de perfils U o L per fixació a paret o mampara i peu regulable de 15 cm alçada, d'acer inoxidable	1,000	x	19,17000	= 19,17000		
	B66AB00A	m2	Placa fenólica HPL de 13 mm de gruix, amb acabat de color a les dues cares, treballada a taller per a formar divisòria entre cabines sanitàries	2,000	x	80,78000	= 161,56000		
					Subtotal:		180,73000		180,73000
			COST DIRECTE					185,86300	
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		27,87945	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					213,74245	
P-10	E8443260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 1,000				41,73	€
				Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,400	/R x	27,19000	= 10,87600		
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,400	/R x	24,14000	= 9,65600		
					Subtotal:		20,53200		20,53200
Materials									
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x	9,87000	= 1,77660		
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	5,18000	= 5,33540		
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725	x	1,31000	= 0,61898		
	B84Z7850	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de p perfils principals co màxim i perfils secu com a màxim , per de suspensió cada de fins a 15 kg	1,000	x	7,95000	= 7,95000		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/07/22 Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x	0,04000	=	0,07560	
					Subtotal:			15,75658	15,75658
			COST DIRECTE						36,28858
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		5,44329
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						41,73187
P-11	E844Q211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	Rend.: 1,000					60,52 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,1995	/R x	24,14000	=	4,81593	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,654	/R x	27,19000	=	17,78226	
					Subtotal:			22,59819	22,59819
Materials									
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,840	x	9,87000	=	8,29080	
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,410	x	1,31000	=	1,84710	
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	2,160	x	4,69000	=	10,13040	
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,200	x	8,01000	=	9,61200	
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	3,780	x	0,04000	=	0,15120	
					Subtotal:			30,03150	30,03150
			COST DIRECTE						52,62969
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		7,89445
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						60,52414
P-12	E898JAC0	m2	Pintat de parament vertical de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat	Rend.: 1,000					8,04 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	24,14000	=	0,24140	
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	27,19000	=	2,71900	
Materials									
	B8ZAJ0A0	l	Imprimació a base						
	B89ZQDC0	l	Pintura amb baix c a interiors , de colo						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		4,03191		4,03191
				COST DIRECTE				6,99231
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			1,04885
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				8,04116
P-13	E898KAC0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat	Rend.: 1,000				8,96 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,015	/R x	24,14000 =	0,36210	
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,125	/R x	27,19000 =	3,39875	
				Subtotal:			3,76085	3,76085
Materials								
	B8ZAJ0A0	l	Imprimació a base d'olis i resines vegetals	0,0602	x	10,96000 =	0,65979	
	B89ZQDC0	l	Pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color	0,204	x	16,53000 =	3,37212	
				Subtotal:			4,03191	4,03191
				COST DIRECTE				7,79276
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			1,16891
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				8,96167
	E89A2BB0	m2	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	Rend.: 1,000				25,19 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,520	/R x	27,19000 =	14,13880	
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,050	/R x	24,14000 =	1,20700	
				Subtotal:			15,34580	15,34580
Materials								
	B8ZA3000	kg	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	0,150	x	7,12000 =	1,06800	
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,153	x	4,38000 =	0,67014	
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	0,3468	x	13,90000 =	4,82052	
				Subtotal:			6,55866	6,55866
				COST DIRECTE				21,90446
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			3,28567
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				25,19013
P-14	E89EX11X	m2	Decapat i pintat d d'acer, a l'esma d'imprimació antiox					
Ma d'obra								

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,800	/R x	27,19000	=	38,77362	
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,080	/R x	24,14000	=	3,44242	
					Subtotal:			42,21604	42,21604
Materials									
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	0,714	x	13,90000	=	9,92460	
	B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	0,4998	x	15,59000	=	7,79188	
					Subtotal:			17,71648	17,71648
			COST DIRECTE						59,93252
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		8,98988
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						68,92240

P-15	E89FGBPC	m	Pintat de tub de coure, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de 2 a 4´´ de diàmetre, com a màxim	Rend.: 1,000					6,39 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,017	/R x	24,14000	=	0,41038	
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,140	/R x	27,19000	=	3,80660	
					Subtotal:			4,21698	4,21698
Materials									
	B8ZAF000	kg	Imprimació fosfatant	0,0459	x	10,66000	=	0,48929	
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	0,0612	x	13,90000	=	0,85068	
					Subtotal:			1,33997	1,33997
			COST DIRECTE						5,55695
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		0,83354
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						6,39049

P-16	E8Z2R213	m2	Reforç interior d'envà de cartró guix amb llistons de fusta de pi roig de secció 4x15 cm col·locats interiorment a l'estructura de l'envà i fixats mecànicament a aquesta, col·locats a les zones d'ancoratge....	Rend.: 1,000					15,52 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,300	/R x	27,19000	=	8,15700	
	A0140000	h	Manobre	0,150	/R x	22,70000	=	3,40500	
					Subtotal:			11,56200	11,56200
Materials									
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,004	x	282,51000	=	1,13004	
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	8,000	x	0,10000	=	0,80000	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 21/07/22 Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE					13,49204
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		2,02381
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					15,51585

P-17 E93AC165 m2 Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment — Rend.: 1,000 — 15,09 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,070	/R x	27,19000	=	1,90330	
					Subtotal:			1,90330	1,90330
Materials									
	B0731773	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C30 de resistència a compressió, classe F7 de resistència a flexió i classe A12 de resistència al desgast Böhme, segons UNE-EN 13813, subministrada en sacs	11,000	x	1,02000	=	11,22000	
					Subtotal:			11,22000	11,22000

	COST DIRECTE				13,12330
	DESPESES INDIRECTES	15,00	%		1,96850
	COST EXECUCIÓ MATERIAL				15,09180

P-18 E9DC1H1H m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu superior, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) — Rend.: 1,000 — 60,22 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,030	/R x	22,70000	=	0,68100	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,450	/R x	27,19000	=	12,23550	
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,200	/R x	24,14000	=	4,82800	
					Subtotal:			17,74450	17,74450
Materials									
	B0FHC191	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu superior, grup BIa (UNE-EN 14411)	1,020	x	26,92000	=	27,45840	
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,425	x	0,90000	=	1,28250	
	B0711026	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 E S1 segons norma UNE-EN 12004	7,0035	x	0,84000	=	5,88294	
					Subtotal:			34,62384	34,62384

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		52,36834
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %	7,85525
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		60,22359

P-19 E9Z5U111 m Tapajunts diferents paviments d'acer inox., de 40 mm d'amplària, amb perfil de neoprè i suport col·locat prèviament el suport. Rend.: 1,000 — 60,40 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	22,70000	=	2,27000	
A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,200	/R x	27,19000	=	5,43800	
				Subtotal:			7,70800	7,70800
Materials								
B9Z5U010	m	Perfil per a junts de dilatació en paviments, amb neoprè i suport d'alumini de 40 mm d'amplada nominal, per a col·locar sobre sostre, prèviament al paviment	1,050	x	38,91000	=	40,85550	
B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	4,000	x	0,99000	=	3,96000	
B071P000	kg	Morter d'anivellament	0,002	x	0,94000	=	0,00188	
				Subtotal:			44,81738	44,81738

COST DIRECTE		52,52538
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	7,87881
COST EXECUCIÓ MATERIAL		60,40419

P-20 EAF2111F u Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC. Rend.: 0,033 — 1.882,28 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013M000	h	Ajudant muntador						
A012M000	h	Oficial 1a muntado						

Partides d'obra

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	EAF4112F	u	Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC.	1,000	x	565,21739 =	565,21739	
					Subtotal:	565,21739	565,21739

COST DIRECTE		1.636,76285
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	245,51443
COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.882,27728

EAF4112F	u	Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC.	Rend.:	1,000	650,00	€

EAP36186	u	bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	Rend.:	1,000	92,91	€

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BAP36186	u	bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	1,000	x	80,79000	=	80,79000	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		80,79000
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %	12,11850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		92,90850

	EAPG6A86	u	Folrat de bastiment de base de paredó, per a porta de fulles batents, amb fusta xapada amb melamina, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	Rend.: 1,000					53,51	€
				Unitats		Preu		Parcial		Import
Ma d'obra										
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	0,550	/R x	27,68000	=	15,22400		
					Subtotal:			15,22400		15,22400
Materials										
	BAZ26AA0	m	Galze per a folrat de bastiments per a bastiment de base de paredó, per a fulla batent, de fusta xapada amb melamina	5,500	x	5,68000	=	31,24000		
	B0A31000	kg	Clau acer	0,050	x	1,36000	=	0,06800		
					Subtotal:			31,30800		31,30800
			COST DIRECTE							46,53200
			DESPESES INDIRECTES			15,00 %				6,97980
			COST EXECUCIÓ MATERIAL							53,51180

P-21	EAQEG12X	u	Porta de fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany mestrejat, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, tancament amb ferratges de seguretat de cop, de preu mitjà.	Rend.: 0,278					438,03	€
				Unitats		Preu		Parcial		Import
Ma d'obra										
	A013A000	h	Ajudant fuster	0,075	/R x	24,33000	=	6,56385		
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	1,500	/R x	27,68000	=	149,35252		
					Subtotal:			155,91637		155,91637
Materials										
	BAQEG186	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat HPL, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	1,000	x	205,38000	=	205,38000		
	BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	1,000	x	19,60000	=	19,60000		

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU

COST DIRECTE		380,89637
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	57,13446
COST EXECUCIÓ MATERIAL		438,03083

P-22 EAQFA111 u Subministre i col.locació de porta corredissa encastada de 40 mm de gruix amb una llum de pas de 100x 210 cm, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8 mm de gruix , cantells emmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, amb acabat xapat amb HPL, col·locada, ferratges de preu alt i folrat del bastiment de base acabat xapat amb HPL, fixada a les guies de la caixa encastada
Inclos
- caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 100x 210 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat.
- tancament amb ferratges de seguretat de cop
- maneta amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca i protecció al seu voltant
- pany amb clau mestrejada i condemna.
- pintat a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida - fungicida, una de segelladora i dues d'acabat

Rend.: 0,149 — 1.300,27 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,600	/R x	28,10000	=	301,74497	
A012A000	h	Oficial 1a fuster	2,500	/R x	27,68000	=	464,42953	
A013A000	h	Ajudant fuster	0,075	/R x	24,33000	=	12,24664	
				Subtotal:			778,42114	778,42114
Materials								
BAZ2CA26	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 100x 200cm, de DM lacat, per a 1 fulla	1,000	x	74,43000	=	74,43000	
BAZGC2H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu alt	1,000	x	14,91000	=	14,91000	
BANC1A20	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 100x 200 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat	1,000	x	206,91000	=	206,91000	
BAQDS1AA	u	Fulla per a porta interior de 40 mm de gruix, per a una llum de 100x 210 cm, de cares llises amb acabat lacat	1,000	x	56,00000	=	56,00000	
				Subtotal:			352,25000	352,25000

COST DIRECTE		1.130,67114
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	169,60067
COST EXECUCIÓ MATERIAL		1.300,27181

EAZ1U010 m tapajunts de fusta xapada amb melamina de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària

Rend.: 1,000 — 4,19 €

Ma d'obra								
A012A000	h	Oficial 1a fuster						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials									
	B0A31000	kg	Clau acer	0,010	x	1,36000	=	0,01360	
	BAZ1U010	m	tapajunts de fusta xapada amb melamina de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1,050	x	2,30000	=	2,41500	
					Subtotal:			2,42860	2,42860
			COST DIRECTE						3,64652
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		0,54698
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						4,19350
P-23	EC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini	Rend.: 1,000					54,76 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012E000	h	Oficial 1a vidrier	0,500	/R x	26,42000	=	13,21000	
					Subtotal:			13,21000	13,21000
Materials									
	BC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000	x	34,41000	=	34,41000	
					Subtotal:			34,41000	34,41000
			COST DIRECTE						47,62000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		7,14300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						54,76300
P-24	EC1G47D1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	Rend.: 1,000					118,71 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012E000	h	Oficial 1a vidrier	0,600	/R x	26,42000	=	15,85200	
					Subtotal:			15,85200	15,85200
Materials									
	BC1GG711	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000	x	87,37000	=	87,37000	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE					103,22200
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		15,48330
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					118,70530
P-25	EC1K1502	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	Rend.:	1,000			96,13 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012E000	h	Oficial 1a vidrier	1,000	/R x	26,42000	= 26,42000	
					Subtotal:		26,42000	26,42000
Materials								
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4,400	x	0,10000	= 0,44000	
	B0A81010	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	0,040	x	154,06000	= 6,16240	
	BC1K1500	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	1,000	x	50,57000	= 50,57000	
					Subtotal:		57,17240	57,17240
			COST DIRECTE					83,59240
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		12,53886
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					96,13126
P-26	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o claveguéró	Rend.:	1,000			46,90 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,180	/R x	24,10000	= 4,33800	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,360	/R x	28,10000	= 10,11600	
					Subtotal:		14,45400	14,45400
Materials								
	BDY3E700	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	1,000	x	0,19000	= 0,19000	
	BDW3E700	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	1,000	x	13,00000	= 13,00000	
	BD136770	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, amb junt elàstic	1,250	x	10,51000	= 13,13750	
					Subtotal:		26,32750	26,32750
			COST DIRECTE					40,78150
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		6,11723
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					46,89873
P-27	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fi	Rend.:	1,000			66,40 €
Ma d'obra								
	A0127000	h	Oficial 1a col·locad					
	A0137000	h	Ajudant col·locado					

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
					Subtotal:		15,70400		15,70400
Materials									
	BDY3E900	u	Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	1,000	x	0,54000	=	0,54000	
	BD136970	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, amb junt elàstic	1,400	x	22,88000	=	32,03200	
	BDW3E900	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,330	x	22,84000	=	7,53720	
	BD1Z4300	u	Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 125 i 160 mm	0,670	x	2,88000	=	1,92960	
					Subtotal:			42,03880	42,03880
			COST DIRECTE						57,74280
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		8,66142
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						66,40422
P-28	EE42C724	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment	Rend.: 1,000					44,44 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013G000	h	Ajudant calefactor	0,250	/R x	24,10000	=	6,02500	
	A012G000	h	Oficial 1a calefactor	0,250	/R x	28,10000	=	7,02500	
					Subtotal:			13,05000	13,05000
Materials									
	BEW46001	u	Suport estàndard per a conducte circular de 175 mm de diàmetre	0,330	x	5,99000	=	1,97670	
	BE42C721	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable	1,020	x	23,15000	=	23,61300	
					Subtotal:			25,58970	25,58970
			COST DIRECTE						38,63970
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		5,79596
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						44,43566
P-29	EEM3211X	u	Treballs per la instal.lació de ventilació de la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material, ajudes de paleteria i treballs necessaris per al seu bon funcionament.	Rend.: 0,225					236,67 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012G000	h	Oficial 1a calefactor	0,600	/R x	28,10000	=	74,93333	
	A013G000	h	Ajudant calefactor	0,600	/R x	24,10000	=	64,26667	
					Subtotal:			139,20000	139,20000
Materials									
	BEM32311	u	Ventilador-extracto de 160 m3/h de ca per a encastar						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE					205,80000
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		30,87000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					236,67000

P-30 EEM32311 u Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat — Rend.: 1,000 — 112,61 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013G000	h	Ajudant calefactor	0,600	/R x	24,10000	=	14,46000	
A012G000	h	Oficial 1a calefactor	0,600	/R x	28,10000	=	16,86000	
				Subtotal:			31,32000	31,32000
Materials								
BEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa, per a encastar	1,000	x	66,60000	=	66,60000	
				Subtotal:			66,60000	66,60000

COST DIRECTE			97,92000
DESPESES INDIRECTES	15,00	%	14,68800
COST EXECUCIÓ MATERIAL			112,60800

P-31 EF11M11X m Treballs per d'adaptació de la instal.lació de calefacció a la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material i treballs necessaris per al seu bon funcionament. — Rend.: 0,012 — 404,70 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,080	/R x	28,10000	=	187,33333	
A013M000	h	Ajudant muntador	0,080	/R x	24,14000	=	160,93333	
				Subtotal:			348,26666	348,26666
Materials								
B0A71300	u	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,400	x	0,28000	=	0,11200	
BF11M100	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1/8´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=10,2 mm i DN=6 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	1,020	x	2,82000	=	2,87640	
BFW11110	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, per a roscar	0,150	x	3,31000	=	0,49650	
BFY11110	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, roscat	0,500	x	0,33000	=	0,16500	
				Subtotal:			3,64990	3,64990

COST DIRECTE			351,91656
DESPESES INDIRECTES	15,00	%	[illegible]

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-32	EF11M421	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Rend.: 1,000				13,82 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,140	/R x	28,10000	= 3,93400	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,140	/R x	24,14000	= 3,37960	
					Subtotal:		7,31360	7,31360
Materials								
	BFY11420	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2´´, soldat	0,500	x	0,16000	= 0,08000	
	B0A71900	u	Abraçadora metàl·lica, de 22 mm de diàmetre interior	0,400	x	0,30000	= 0,12000	
	BFW11420	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2´´, per a soldar	0,150	x	0,60000	= 0,09000	
	BF11M400	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	1,020	x	4,33000	= 4,41660	
					Subtotal:		4,70660	4,70660
				COST DIRECTE				12,02020
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		1,80303
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,82323
P-33	EF5273BZ	u	Treballs de connexió de canonada de instal.lació d'aigua a la xarxa existent. Inclou tots els materials necessàris per la seva execució.	Rend.: 0,046				270,63 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	24,14000	= 104,95652	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	28,10000	= 122,17391	
					Subtotal:		227,13043	227,13043
Materials								
	BN316720	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt	1,000	x	8,20000	= 8,20000	
					Subtotal:		8,20000	8,20000
				COST DIRECTE				235,33043
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		35,29956
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				270,62999
P-34	EF52A3B2	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per (mitjà i col·locat sup	Rend.: 1,000				17,42 €
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador					

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,160	/R x	28,10000	=	4,49600	
					Subtotal:			8,35840	8,35840
Materials									
	BFW52AB0	u	Accessori per a tub de coure 28 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil·laritat	0,300	x	2,62000	=	0,78600	
	BF52A300	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057	1,020	x	5,38000	=	5,48760	
	BFY5AA00	u	Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure sanitari de 28 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,000	x	0,32000	=	0,32000	
	B0A75C00	u	Abraçadora plàstica, de 28 mm de diàmetre interior	0,400	x	0,50000	=	0,20000	
					Subtotal:			6,79360	6,79360
				COST DIRECTE					15,15200
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		2,27280
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					17,42480

P-35	EF912A86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	Rend.: 1,000					20,60 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,050	/R x	24,14000	=	1,20700	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	28,10000	=	14,05000	
					Subtotal:			15,25700	15,25700
Materials									
	BFYB4305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,06000	=	0,06000	
	BFWB4305	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,300	x	1,66000	=	0,49800	
	BF91PM86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,020	x	1,54000	=	1,57080	
	B0A75600	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	1,600	x	0,33000	=	0,52800	
					Subtotal:			2,65680	2,65680
				COST DIRECTE					17,91380
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		2,68707
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					20,60087

P-36	EF912A8A	m	Tub de polietilè mu de diàmetre 20 exterior de polieti servei de 12 bar superficialment

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,550	/R x	28,10000	=	15,45500	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,055	/R x	24,14000	=	1,32770	
					Subtotal:			16,78270	16,78270
Materials									
	BFYB4405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,07000	=	0,07000	
	B0A75800	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	1,450	x	0,36000	=	0,52200	
	BFWB4405	u	Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,300	x	2,51000	=	0,75300	
	BF91PM8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,020	x	2,14000	=	2,18280	
					Subtotal:			3,52780	3,52780
			COST DIRECTE						20,31050
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		3,04658
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						23,35708

P-37	EFQ36E9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	Rend.: 1,000	14,78	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	24,14000	=	2,41400	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	28,10000	=	2,81000	
					Subtotal:			5,22400	5,22400
Materials									
	BFYQ3090	u	part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 40 mm de gruix	1,000	x	0,27000	=	0,27000	
	BFQ36E9A	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	1,020	x	7,21000	=	7,35420	
					Subtotal:			7,62420	7,62420
			COST DIRECTE						12,84820
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		1,92723

P-38	EG22H715	m	Tub flexible corruga mm de diàmetre no flama, de baixa em gasos tòxics ni con J, resistència a co dielèctrica de 2000

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,10000	=	0,48200	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	28,10000	=	0,44960	
					Subtotal:			0,93160	0,93160
Materials									
	BG22H710	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	0,82000	=	0,83640	
					Subtotal:			0,83640	0,83640
			COST DIRECTE						1,76800
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		0,26520
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						2,03320
P-39	EG22H815	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	Rend.:	1,000				2,36 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,10000	=	0,48200	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	28,10000	=	0,44960	
					Subtotal:			0,93160	0,93160
Materials									
	BG22H810	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	1,10000	=	1,12200	
					Subtotal:			1,12200	1,12200
			COST DIRECTE						2,05360
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		0,30804
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						2,36164
P-40	EG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000	Rend.:	1,000				2,98 €
Ma d'obra									
	A013H000	h	Ajudant electricista						
	A012H000	h	Oficial 1a electricis						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
					Subtotal:		0,93160		0,93160
Materials									
	BG22H910	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x 1,63000	=	1,66260		
					Subtotal:		1,66260		1,66260
				COST DIRECTE					2,59420
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %			0,38913
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,98333
P-41	EG612021	u	Caixa de mecanismes, per a dos elements, preu alt, encastada	Rend.: 1,000					4,25 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,10000	=	0,48200	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,020	/R x	28,10000	=	0,56200	
					Subtotal:			1,04400	1,04400
Materials									
	BG612020	u	Caixa per a mecanismes, per a dos elements, preu alt	1,000	x	2,65000	=	2,65000	
					Subtotal:			2,65000	2,65000
				COST DIRECTE					3,69400
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %			0,55410
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					4,24810
P-42	EG62112Z	u	Instal·lació del il·luminació, Inclou , línies elèctriques que alimentes els sistemes, i tots els elements necessaris., connexió de tot el sistema afegint cablejat, caixes i connexions necessàries pel seu correcte funcionament.	Rend.: 0,012					350,18 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,070	/R x	28,10000	=	163,91667	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,070	/R x	24,10000	=	140,58333	
					Subtotal:			304,50000	304,50000
				COST DIRECTE					304,50000
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %			45,67500
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					350,17500
P-43	EG62D111	u	Treballs de modif existent per tal d inclòs, cablejat, c (endoll, interruptor correcte funcionar documentació tèc entrega de butlletí						€

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,250	/R x	28,10000	=	334,52381	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,283	/R x	24,10000	=	324,77619	
					Subtotal:			659,30000	659,30000
Materials									
	BG62D1DK	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt,	1,000	x	11,30000	=	11,30000	
	BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	1,000	x	0,41000	=	0,41000	
					Subtotal:			11,71000	11,71000
				COST DIRECTE					671,01000
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		100,65150
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					771,66150

P-44	EG62D1DK	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntat superficialment	Rend.: 1,000	23,39	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,10000	=	4,21500	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,183	/R x	24,10000	=	4,41030	
					Subtotal:			8,62530	8,62530
Materials									
	BGW62000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors i commutadors	1,000	x	0,41000	=	0,41000	
	BG62D1DK	u	Interruptor per a muntar superficialment, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt,	1,000	x	11,30000	=	11,30000	
					Subtotal:			11,71000	11,71000
				COST DIRECTE					20,33530
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		3,05030
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					23,38560

P-45	EG6211D7IWK	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu altref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON , encastat	Rend.: 1,000	37,13	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,10000	=	4,21500	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	24,10000	=	3,20530	
Materials									
	BG6211D7I	u	Interruptor bipolar u Tecla per a interrup pilot, Simon 82, de 82032-34 de SIMO						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		24,87000		24,87000
			COST DIRECTE					32,29030
			DESPESES INDIRECTES		15,00 %			4,84355
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					37,13385
P-46	EG631157MAK	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa protegida, preu altref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON , encastada	Rend.: 1,000				29,79 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,10000 =	4,21500	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	24,10000 =	3,20530	
				Subtotal:			7,42030	7,42030
Materials								
	BG631157M	u	Base d'endoll schuko, 16 A, 250 V, embornament 1 click, Simon 100 + Tapa per base d'endoll schuko, Simon 100, acabat blanc,ref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON	1,000	x	18,48000 =	18,48000	
				Subtotal:			18,48000	18,48000
			COST DIRECTE					25,90030
			DESPESES INDIRECTES		15,00 %			3,88505
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					29,78535
P-47	EG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat	Rend.: 1,000				71,26 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	24,10000 =	3,20530	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,170	/R x	28,10000 =	4,77700	
				Subtotal:			7,98230	7,98230
Materials								
	BG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, per a encastar	1,000	x	53,98000 =	53,98000	
				Subtotal:			53,98000	53,98000
			COST DIRECTE					61,96230
			DESPESES INDIRECTES		15,00 %			9,29435

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU

P-48 EGAUAA11 u Partida per l'adequació de les instal·lacions i elements constructius existents afectades per l'obra, i realització de les tasques no previstes com a partides d'obra individuals, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar el conjunt correctament acabat segons indicacions de la direcció facultativa. Rend.: 1,000 — 368,07 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013J000	h	Ajudant lampista	1,550	/R x	24,10000	=	37,35500	
A0140000	h	Manobre	1,550	/R x	22,70000	=	35,18500	
A013H000	h	Ajudant electricista	1,550	/R x	24,10000	=	37,35500	
A013G000	h	Ajudant calefactor	1,550	/R x	24,10000	=	37,35500	
A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,550	/R x	28,10000	=	43,55500	
A012G000	h	Oficial 1a calefactor	1,550	/R x	28,10000	=	43,55500	
A0122000	h	Oficial 1a paleta	1,550	/R x	27,19000	=	42,14450	
A012J000	h	Oficial 1a lampista	1,550	/R x	28,10000	=	43,55500	
				Subtotal:			320,05950	320,05950

COST DIRECTE		320,05950
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	48,00893
COST EXECUCIÓ MATERIAL		368,06843

P-49 EH2LT111 u Llum decoratiu tipus downlight amb leds de la casa Celer model 7100020236 o similar amb una vida útil de 25000 h, de forma circular, 12 W de potència, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe II, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20. Rend.: 0,364 — 115,16 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,300	/R x	28,10000	=	23,15934	
A013H000	h	Ajudant electricista	0,300	/R x	24,10000	=	19,86264	
				Subtotal:			43,02198	43,02198
Materials								
BH2LTWVA	u	Llum decoratiu encastable tipus downlight amb leds amb una vida útil de 50000 h, de forma circular, 24 W de potència, òptica d'alumini especular amb UGR= 19, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe I, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20	1,000	x	57,12000	=	57,12000	
				Subtotal:			57,12000	57,12000

COST DIRECTE		100,14198
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	15,02130
COST EXECUCIÓ MATERIAL		115,16328

P-50 EH2LT12V m Subministre i col.lo
d'alumini de 94 x45
o similar amb difu
enquestada amb ti
protecció IP20, ter
alimentada a 24 V.
Inclos:
Molles d'ancoratge

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
			Font d'alimentació led						
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,300	/R x	28,10000	=	42,79188	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,300	/R x	24,10000	=	36,70051	
					Subtotal:			79,49239	79,49239
Materials									
	BH2LT11V	m	Llumenera decorativa per a línia continua, sense difusor i 1 tub fluorescent de 36 W, de forma rectangular, amb xassís de xapa d'acer esmaltat, AF i muntada superficialment al sostre	1,000	x	120,50000	=	120,50000	
					Subtotal:			120,50000	120,50000
			COST DIRECTE						199,99239
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		29,99886
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						229,99125
P-51	EH61R27D	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	Rend.: 1,000					151,67 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,300	/R x	24,10000	=	7,23000	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,300	/R x	28,10000	=	8,43000	
					Subtotal:			15,66000	15,66000
Materials									
	BH61R77C	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 170 a 200 lúmens, 1 h d'autonomia, amb funcionament centralitzat de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	1,000	x	112,31000	=	112,31000	
	BH6ZCR00	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	1,000	x	3,92000	=	3,92000	
					Subtotal:			116,23000	116,23000
			COST DIRECTE						131,89000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		19,78350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						151,67350
P-52	EHV25000	u	Detector de presè unitat d'acoblador muntat i connectat						
Ma d'obra									

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	24,14000	=	6,03500	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	28,10000	=	7,02500	
					Subtotal:			13,06000	13,06000
Materials									
	BHV25000	u	Detector de presència, per a connexio a bus amb unitat d'acoblador, amb accessoris de muntatge	1,000	x	124,17000	=	124,17000	
					Subtotal:			124,17000	124,17000
			COST DIRECTE						137,23000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		20,58450
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						157,81450

P-53	EJ13R91L	u	Lavabo ergonòmic de ceràmica de color blanc amb conjunt de sifò i suports, totalment col.locat.	Rend.: 0,067					513,92 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,500	/R x	28,10000	=	209,70149	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,200	/R x	24,10000	=	71,94030	
					Subtotal:			281,64179	281,64179
Materials									
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,045	x	17,21000	=	0,77445	
	BJ13B91L	u	Lavabo per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària >= 100 cm, de color blanc i preu alt	1,000	x	164,47000	=	164,47000	
					Subtotal:			165,24445	165,24445
			COST DIRECTE						446,88624
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		67,03294
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						513,91918

P-54	EJ13B11S	u	Lavabo de porcellana esmaltada, model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar , senzill, d'amplària 60 i orifici per griferia, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre encimera.	Rend.: 1,000					227,12 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,500	/R x	28,10000	=	14,05000	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,125	/R x	24,10000	=	3,01250	
					Subtotal:			17,06250	17,06250
Materials									
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,025	x	17,21000	=	0,43025	
	BJ13B11S	u	Lavabo de porcellana esmaltada, model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar , senzill, d'amplària 60 i orifi mitjà, col·locat sob	1,000	x	180,00000	=	180,00000	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		197,49275
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %	29,62391
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		227,11666

P-55 EJ14B111 u Inodor adaptat Meridian de la casa ROCA o similar, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Rend.: 0,314 — 531,97 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013J000	h	Ajudant lampista	0,340	/R x	24,10000	=	26,09554	
A012J000	h	Oficial 1a lampista	1,250	/R x	28,10000	=	111,86306	
				Subtotal:			137,95860	137,95860
Materials								
B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,012	x	17,21000	=	0,20652	
BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0,245	x	5,80000	=	1,42100	
BJ14B111	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.	1,000	x	323,00000	=	323,00000	
				Subtotal:			324,62752	324,62752

COST DIRECTE		462,58612
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	69,38792
COST EXECUCIÓ MATERIAL		531,97404

P-56 EJ14B112 u Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Rend.: 1,000 — 423,14 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012J000	h	Oficial 1a lampista	1,250	/R x	28,10000	=	35,12500	
A013J000	h	Ajudant lampista	0,340	/R x	24,10000	=	8,19400	
				Subtotal:			43,31900	43,31900
Materials								
B7J50010	dm3	Massilla per a sege[illegible] base silicona neutr[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
BJ1ZS000	kg	Pasta per a segella[illegible] plaques turques						
BJ14B111	u	Inodor compacte M[illegible] similar, de 37x60x7[illegible] vertical/horitzontal, [illegible] d'acer inoxidable, c[illegible]						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació.					
				Subtotal:			324,62752	324,62752
				COST DIRECTE				367,94652
				DESPESES INDIRECTES	15,00	%		55,19198
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				423,13850
P-57	EJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	Rend.: 1,000				139,80 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,150	/R x	24,10000	= 3,61500	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,600	/R x	28,10000	= 16,86000	
				Subtotal:			20,47500	20,47500
Materials								
	BJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, amb fixacions	1,000	x	99,41000	= 99,41000	
	BJ1ZS000	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0,245	x	5,80000	= 1,42100	
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,015	x	17,21000	= 0,25815	
				Subtotal:			101,08915	101,08915
				COST DIRECTE				121,56415
				DESPESES INDIRECTES	15,00	%		18,23462
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				139,79877
P-58	EJ1ZAD01	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior	Rend.: 1,000				60,42 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,150	/R x	28,10000	= 4,21500	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,040	/R x	24,10000	= 0,96400	
				Subtotal:			5,17900	5,17900
Materials								
	BJ1ZAD01	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma per a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior	1,000	x	47,36000	= 47,36000	
				Subtotal:			47,36000	47,36000
				COST DIRECTE				52,53900
				DESPESES INDIRECTES	15,00	%		7,88085

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
P-59	EJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	Rend.: 1,000					121,61 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,112	/R x	24,10000	=	2,69920	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,450	/R x	28,10000	=	12,64500	
					Subtotal:			15,34420	15,34420
Materials									
	BJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, per a muntar a la paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	1,000	x	90,40000	=	90,40000	
					Subtotal:			90,40000	90,40000
				COST DIRECTE					105,74420
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		15,86163
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					121,60583
P-60	EJ23R12G	u	Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	Rend.: 1,000					198,35 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,150	/R x	24,10000	=	3,61500	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,600	/R x	28,10000	=	16,86000	
					Subtotal:			20,47500	20,47500
Materials									
	BJ23R62G	u	Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	1,000	x	152,00000	=	152,00000	
					Subtotal:			152,00000	152,00000
				COST DIRECTE					172,47500
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		25,87125
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					198,34625
P-61	EJ23U020	u	Prolongació d'aixeta per a lavabo, muntada superficialment, de llautó cromat, amb entrada de 1/2"	Rend.: 1,000					13,70 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,050	/R x	24,10000	=	1,20500	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x	28,10000	=	5,62000	
					Subtotal:			6,82500	6,82500
Materials									
	BJ23U020	u	Prolongació d'aixet amb entrada de 1/2						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		11,91500
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %	1,78725
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		13,70225

P-62 EJ24A111 u Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´ — Rend.: 1,000 — 25,94 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,250	/R x	28,10000	=	7,02500	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,062	/R x	24,10000	=	1,49420	
					Subtotal:			8,51920	8,51920
Materials									
	BJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´	1,000	x	14,04000	=	14,04000	
					Subtotal:			14,04000	14,04000

COST DIRECTE		22,55920
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	3,38388
COST EXECUCIÓ MATERIAL		25,94308

P-63 EJ2981B1 u Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´ — Rend.: 1,000 — 41,71 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,300	/R x	28,10000	=	8,43000	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,075	/R x	24,10000	=	1,80750	
					Subtotal:			10,23750	10,23750
Materials									
	BJ2981B1	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´	1,000	x	26,03000	=	26,03000	
					Subtotal:			26,03000	26,03000

COST DIRECTE		36,26750
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	5,44013
COST EXECUCIÓ MATERIAL		41,70763

P-64 EJ33B1PF u Sifó de botella reg
per a lavabo, d'AB
flux d'aire 1,5 l/s,
UNE-EN 12380,
evacuació

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x	28,10000	=	5,62000	
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,050	/R x	24,10000	=	1,20500	
					Subtotal:			6,82500	6,82500
Materials									
	BJ33B1PF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, per a connectar al ramal	1,000	x	43,90000	=	43,90000	
					Subtotal:			43,90000	43,90000
			COST DIRECTE						50,72500
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		7,60875
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						58,33375

P-65	EJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000					87,63 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	27,19000	=	6,79750	
					Subtotal:			6,79750	6,79750
Materials									
	BJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c.	1,000	x	69,40000	=	69,40000	
					Subtotal:			69,40000	69,40000
			COST DIRECTE						76,19750
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		11,42963
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						87,62713

P-66	EJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000					165,61 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,350	/R x	27,19000	=	9,51650	
					Subtotal:			9,51650	9,51650
Materials									
	BJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm	1,000	x	134,49000	=	134,49000	
					Subtotal:			134,49000	134,49000

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				COST DIRECTE				144,00650
				DESPESES INDIRECTES	15,00	%		21,60098
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				165,60748

P-67 EJ46U020 u Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques — Rend.: 1,000 — 318,26 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	1,000	/R x	27,19000	=	27,19000	
				Subtotal:			27,19000	27,19000
Materials								
BJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable	1,000	x	249,56000	=	249,56000	
				Subtotal:			249,56000	249,56000

COST DIRECTE		276,75000
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	41,51250
COST EXECUCIÓ MATERIAL		318,26250

P-68 EJ4ZU035 u Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm, col·locat amb fixacions mecàniques — Rend.: 1,000 — 39,50 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	27,19000	=	6,79750	
				Subtotal:			6,79750	6,79750
Materials								
BJ4ZU035	u	Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm	1,000	x	27,55000	=	27,55000	
				Subtotal:			27,55000	27,55000

COST DIRECTE		34,34750
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	5,15213
COST EXECUCIÓ MATERIAL		39,49963

P-69 EMSB74M2 u Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical — Rend.: 1,000 — 34,16 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	28,10000	=	8,43000	
Materials								
BMSB74M0	u	rètol senyalització s 224x224 mm2 de p fotoluminiscent cat						
B0A61500	u	Tac de niló de 5 mi vis						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		21,27000		21,27000
			COST DIRECTE					29,70000
			DESPESES INDIRECTES		15,00 %			4,45500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					34,15500
P-70	EN314427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	Rend.: 1,000				23,43 €
				Unitats	Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,165	/R x 24,14000 =	3,98310		
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,165	/R x 28,10000 =	4,63650		
				Subtotal:		8,61960		8,61960
Materials								
	BN314420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN i preu alt	1,000	x 11,75000 =	11,75000		
				Subtotal:		11,75000		11,75000
			COST DIRECTE					20,36960
			DESPESES INDIRECTES		15,00 %			3,05544
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					23,42504
P-71	EN315427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	Rend.: 1,000				27,93 €
				Unitats	Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,165	/R x 24,14000 =	3,98310		
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,165	/R x 28,10000 =	4,63650		
				Subtotal:		8,61960		8,61960
Materials								
	BN315420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt	1,000	x 15,67000 =	15,67000		
				Subtotal:		15,67000		15,67000
			COST DIRECTE					24,28960
			DESPESES INDIRECTES		15,00 %			3,64344
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					27,93304
P-72	EN316727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu	Rend.: 1,000				21,45 €
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador					
	A012M000	h	Oficial 1a muntado					

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
					Subtotal:		10,44800		10,44800
Materials									
	BN316720	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt	1,000	x	8,20000 =	8,20000		
					Subtotal:		8,20000		8,20000
			COST DIRECTE						18,64800
			DESPESES INDIRECTES			15,00 %			2,79720
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						21,44520
P-73	EQ512K51	m2	Taulell de pedra natural calcària nacional, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament	Rend.: 1,000					232,15 €
				Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,700	/R x	22,70000 =	15,89000		
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	1,400	/R x	27,19000 =	38,06600		
					Subtotal:		53,95600		53,95600
Materials									
	BJ1ZQ000	u	Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius	4,500	x	14,78000 =	66,51000		
	BQ512K50	m2	Pedra natural calcària nacional per a taulells, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària	1,000	x	80,81000 =	80,81000		
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0074	x	80,01840 =	0,59214		
					Subtotal:		147,91214		147,91214
			COST DIRECTE						201,86814
			DESPESES INDIRECTES			15,00 %			30,28022
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						232,14836
P-74	EQ5Z1013	u	Formació de forat sobre taulell de pedra natural, de forma circular i de diàmetre 30 mm, com a màxim	Rend.: 1,000					40,65 €
				Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra									
	A012R000	h	Oficial 1a marbrista	1,300	/R x	27,19000 =	35,34700		
					Subtotal:		35,34700		35,34700
			COST DIRECTE						35,34700
			DESPESES INDIRECTES			15,00 %			5,30205
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						40,64905
P-75	K211E11F	m	Desmuntatge, a reutilització i post climatització, amb sobre camió o conduccions, caixe i tot lo necessari pe						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,080	/R x	28,10000	=	321,14286	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,080	/R x	24,14000	=	275,88571	
					Subtotal:			597,02857	597,02857
Materials									
	B0A71300	u	Abraçadora metàl·lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,400	x	0,28000	=	0,11200	
	BF11M100	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1/8´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=10,2 mm i DN=6 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	1,020	x	2,82000	=	2,87640	
	BFW11110	u	Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, per a roscar	0,150	x	3,31000	=	0,49650	
	BFY11110	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/8´´, roscat	0,500	x	0,33000	=	0,16500	
					Subtotal:			3,64990	3,64990
				COST DIRECTE					600,67847
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		90,10177
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					690,78024

P-76	K216411X	m2	Enderroc de paret ceràmica, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós revestiments	Rend.: 0,849	20,18	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0150000	h	Manobre especialista	0,300	/R x	23,47000	=	8,29329	
	A0140000	h	Manobre	0,300	/R x	22,70000	=	8,02120	
					Subtotal:			16,31449	16,31449
Maquinària									
	C2001000	h	Martell trencador manual	0,300	/R x	3,48000	=	1,22968	
					Subtotal:			1,22968	1,22968
				COST DIRECTE					17,54417
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		2,63163
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					20,17580

P-77	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000	17,13	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0150000	h	Manobre especialista	0,300	/R x	23,47000	=	7,04100	
	A0140000	h	Manobre	0,300	/R x	22,70000	=	6,81000	
Maquinària									
	C2001000	h	Martell trencador m						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			COST DIRECTE				14,89500
			DESPESES INDIRECTES	15,00	%		2,23425
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				17,12925

P-78 K2182231 m2 Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor — Rend.: 1,000 — 15,66 €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000 h Manobre	0,600	/R x	22,70000	=	13,62000	
Subtotal:					13,62000	13,62000
COST DIRECTE						13,62000
DESPESES INDIRECTES	15,00	%				2,04300
COST EXECUCIÓ MATERIAL						15,66300

P-79 K2183501 m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor — Rend.: 1,000 — 12,01 €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000 h Manobre	0,460	/R x	22,70000	=	10,44200	
Subtotal:					10,44200	10,44200
COST DIRECTE						10,44200
DESPESES INDIRECTES	15,00	%				1,56630
COST EXECUCIÓ MATERIAL						12,00830

P-80 K218A610 m2 Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor — Rend.: 1,000 — 16,97 €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000 h Manobre	0,650	/R x	22,70000	=	14,75500	
Subtotal:					14,75500	14,75500
COST DIRECTE						14,75500
DESPESES INDIRECTES	15,00	%				2,21325
COST EXECUCIÓ MATERIAL						16,96825

K2192913 m2 Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor — Rend.: 1,000 — 13,44 €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A0140000 h Manobre						
A0150000 h Manobre especialis						
Maquinària						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,150	/R x	15,86000	=	2,37900	
					Subtotal:			2,37900	2,37900
			COST DIRECTE						11,69000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		1,75350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						13,44350
P-81	K2194421	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000					7,83 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,300	/R x	22,70000	=	6,81000	
					Subtotal:			6,81000	6,81000
			COST DIRECTE						6,81000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		1,02150
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						7,83150
	K2194621	m2	Arrencada de paviment de pedra natural, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000					13,05 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,500	/R x	22,70000	=	11,35000	
					Subtotal:			11,35000	11,35000
			COST DIRECTE						11,35000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		1,70250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						13,05250
P-82	K2195D24	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000					15,66 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,600	/R x	22,70000	=	13,62000	
					Subtotal:			13,62000	13,62000
			COST DIRECTE						13,62000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		2,04300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						15,66300
P-83	K219711F	m2	Arrencada de taullel de pedra natural, ancoratges, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 0,053					29,55 €
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			Subtotal:		25,69811		25,69811
			COST DIRECTE				25,69811
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %			3,85472
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				29,55283
P-84	K2197821	m	Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			1,57 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,060 /R x	22,70000 =	1,36200	
			Subtotal:			1,36200	1,36200
			COST DIRECTE				1,36200
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %			0,20430
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,56630
P-85	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			26,11 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	1,000 /R x	22,70000 =	22,70000	
			Subtotal:			22,70000	22,70000
			COST DIRECTE				22,70000
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %			3,40500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				26,10500
P-86	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			13,05 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	22,70000 =	11,35000	
			Subtotal:			11,35000	11,35000
			COST DIRECTE				11,35000
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %			1,70250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,05250
P-87	K21C2011	m2	Arrencada de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000			3,92 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre				

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			COST DIRECTE		3,40500
			DESPESES INDIRECTES	15,00 %	0,51075
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		3,91575

P-88 K21D101X u Arrencada de baixants i connexions als desguassos per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Rend.: 0,013 — 281,13 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	0,140	/R x	22,70000	=	244,46154	
				Subtotal:			244,46154	244,46154

COST DIRECTE		244,46154
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	36,66923
COST EXECUCIÓ MATERIAL		281,13077

P-89 K21E111Z u Desmuntatge i posterior col.locació de radiadors a nova ubicació, amb tots els mitjans necessàris pel seu correcte funcionament. Rend.: 1,000 — 124,57 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0140000	h	Manobre	1,800	/R x	22,70000	=	40,86000	
A012G000	h	Oficial 1a calefactor	1,200	/R x	28,10000	=	33,72000	
A013G000	h	Ajudant calefactor	1,400	/R x	24,10000	=	33,74000	
				Subtotal:			108,32000	108,32000

COST DIRECTE		108,32000
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	16,24800
COST EXECUCIÓ MATERIAL		124,56800

P-90 K21EA011 m Arrencada de tub d'instal·lació de calefacció, col·locat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Rend.: 1,000 — 6,01 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A013M000	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	24,14000	=	2,41400	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	28,10000	=	2,81000	
				Subtotal:			5,22400	5,22400

COST DIRECTE		5,22400
DESPESES INDIRECTES	15,00 %	0,78360
COST EXECUCIÓ MATERIAL		6,00760

P-91 K21GR011 u Arrencada de tubs
superficial i ilumina
superfície servida
manuals i càrrega

Ma d'obra

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,020	/R x	28,10000	=	187,33333	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,10000	=	160,66667	
					Subtotal:			348,00000	348,00000
			COST DIRECTE						348,00000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		52,20000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						400,20000
P-92	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000					295,18 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	1,200	/R x	28,10000	=	33,72000	
	A013J000	h	Ajudant lampista	3,600	/R x	24,10000	=	86,76000	
	A0140000	h	Manobre	6,000	/R x	22,70000	=	136,20000	
					Subtotal:			256,68000	256,68000
			COST DIRECTE						256,68000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		38,50200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						295,18200
P-93	K21JA11Z	u	Arrencada d'urinari, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000					18,77 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,500	/R x	28,10000	=	14,05000	
	A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	22,70000	=	2,27000	
					Subtotal:			16,32000	16,32000
			COST DIRECTE						16,32000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		2,44800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						18,76800
P-94	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000					18,46 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,150	/R x	22,70000	=	3,40500	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,450	/R x	28,10000	=	12,64500	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			COST DIRECTE					16,05000
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		2,40750
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					18,45750
P-95	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				20,38 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,550	/R x	28,10000	= 15,45500	
	A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	22,70000	= 2,27000	
					Subtotal:		17,72500	17,72500
			COST DIRECTE					17,72500
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		2,65875
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					20,38375
P-96	K21JE111	u	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000				29,77 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,150	/R x	22,70000	= 3,40500	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,800	/R x	28,10000	= 22,48000	
					Subtotal:		25,88500	25,88500
			COST DIRECTE					25,88500
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		3,88275
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					29,76775
P-97	K21QR113	u	Desmuntatge i posterior muntatge d'equipament amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri.	Rend.: 1,360				191,95 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	10,000	/R x	22,70000	= 166,91176	
					Subtotal:		166,91176	166,91176
			COST DIRECTE					166,91176
			DESPESES INDIRECTES		15,00	%		25,03676
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					191,94852
P-98	K21QR11F	u	Desmuntatge i p mitjans manuals, per a la seva r necessàri.					

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	10,000	/R x	22,70000	=	80,09880	
					Subtotal:			80,09880	80,09880
				COST DIRECTE					80,09880
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		12,01482
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					92,11362

P-99 K652334Y m2 Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W — Rend.: 1,000 — 74,62 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,390	/R x	27,19000	=	10,60410	
	A0137000	h	Ajudant col·locador	0,140	/R x	24,14000	=	3,37960	
					Subtotal:			13,98370	13,98370
Materials									
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,17000	=	1,02000	
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,120	x	3,05000	=	0,36600	
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,120	x	8,01000	=	33,00120	
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,675	x	1,11000	=	4,07925	
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,9975	x	1,08000	=	1,07730	
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,59000	=	0,27730	
	B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK i resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W	1,030	x	2,69000	=	2,77070	
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	=	0,16000	
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,720	x	9,87000	=	7,10640	
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,31000	=	1,04800	
					Subtotal:			50,90615	50,90615
				COST DIRECTE					64,88985
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		9,73348
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					74,62333

P-100 K81131A1 m2 Arrebossat reglejat
3,00 m d'alçària, c
1:6, deixat de regle

Ma d'obra

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,506	/R x	27,19000	=	13,75814	
	A0140000	h	Manobre	0,253	/R x	22,70000	=	5,74310	
					Subtotal:			19,50124	19,50124
Materials									
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0281	x	80,01840	=	2,24852	
					Subtotal:			2,24852	2,24852
				COST DIRECTE					21,74976
				DESPESES INDIRECTES		15,00	%		3,26246
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					25,01222

	K81136C2	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat	Rend.: 1,000		36,69	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,396	/R x 22,70000 =	8,98920	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,660	/R x 27,19000 =	17,94540	
					Subtotal:	26,93460	26,93460
Materials							
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0292	x 170,16540 =	4,96883	
					Subtotal:	4,96883	4,96883
				COST DIRECTE			31,90343
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %		4,78551
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			36,68894

P-101	K812111E	m2	Treballs de reparació de revestiment paraments exteriors afectats per l'enderroc.	Rend.: 1,000		36,69	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Partides d'obra							
	K81136C2	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat	1,000	x 31,90343 =	31,90343	
					Subtotal:	31,90343	31,90343
				COST DIRECTE			31,90343
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %		4,78551

P-102	K812R112	m	Reparació d'acaba d'enderroc d'envà, cm col.locació d d'enguixat reglejat, guix C6, inclosa la i reglada de sòcol.

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0129000	h	Oficial 1a guixaire	0,180	/R x	27,19000	=	3,86588	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,506	/R x	27,19000	=	10,86741	
	A0140000	h	Manobre	0,253	/R x	22,70000	=	4,53641	
	A0149000	h	Manobre guixaire	0,180	/R x	22,70000	=	3,22749	
					Subtotal:			22,49719	22,49719
Materials									
	B0521200	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,400	x	0,13000	=	0,05200	
	D07J1100	m3	Pasta de guix B1	0,015	x	127,62400	=	1,91436	
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0281	x	80,01840	=	2,24852	
					Subtotal:			4,21488	4,21488
			COST DIRECTE						26,71207
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		4,00681
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						30,71888
P-103	K82C1M3J	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	Rend.: 1,000					43,04 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,120	/R x	22,70000	=	2,72400	
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,360	/R x	27,19000	=	9,78840	
					Subtotal:			12,51240	12,51240
Materials									
	B0FH7172	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	1,100	x	18,51000	=	20,36100	
	B0711024	kg	Adhesiu cimentós tipus C2 TE segons norma UNE-EN 12004	4,9028	x	0,80000	=	3,92224	
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,705	x	0,90000	=	0,63450	
					Subtotal:			24,91774	24,91774
			COST DIRECTE						37,43014
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		5,61452
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						43,04466
P-104	K877R111	u	Reblert de forat d paviment.						
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0121000	h	Oficial 1a	1,250	/R x	27,19000	=	18,60290	
					Subtotal:			26,43049	26,43049
Materials									
	B89ZCM00	l	Pintura al silicat d'un component, per a veladura de pedra natural, hidròfuga	0,009	x	7,46000	=	0,06714	
	B0FG2JA3	u	Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell	28,000	x	0,14000	=	3,92000	
	B0182200	l	Diluent de pintura mineral al silicat, per a veladura de pedra natural	0,036	x	13,83000	=	0,49788	
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,014	x	170,16540	=	2,38232	
	D0705A21	m3	Morter de calç i sorra, amb 380 kg/m3 de calç aèria hidratada CL 90-S, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,001	x	142,64160	=	0,14264	
					Subtotal:			7,00998	7,00998
			COST DIRECTE						33,44047
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		5,01607
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						38,45654
P-105	K8789212	m2	Preparació de sostre per a pintar, realitzada amb pasta anivelladora per a interior previ picat i massillat d'esquerdes i forats i taques d'humitat.	Rend.: 1,860					4,34 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,020	/R x	24,14000	=	0,25957	
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,200	/R x	27,19000	=	2,92366	
					Subtotal:			3,18323	3,18323
Materials									
	B8ZZ7100	kg	Pasta anivelladora tixotròpica i d'assecatge ultraràpid	0,5775	x	1,03000	=	0,59483	
					Subtotal:			0,59483	0,59483
			COST DIRECTE						3,77806
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		0,56671
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						4,34477
	K93615B0	m2	Solera de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat des de camió	Rend.: 1,000					21,13 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0140000	h	Manobre	0,240	/R x	22,70000	=	5,44800	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,110	/R x	27,19000	=	2,99090	
Materials									
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/2 grandària màxima kg/m3 de ciment, a						

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		9,93590		9,93590
				COST DIRECTE				18,37480
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			2,75622
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				21,13102
	K9B393CK	m2	Paviment amb peces de pedra natural calcària nacional amb una cara polida i abrillantada, preu mitjà, de 30 mm de gruix i de 1251 a 2500 cm2, col·locada a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	Rend.: 1,000				134,00 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0127000	h	Oficial 1a col·locador	0,720	/R x	27,19000 =	19,57680	
	A0140000	h	Manobre	0,360	/R x	22,70000 =	8,17200	
				Subtotal:			27,74880	27,74880
Materials								
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,600	x	0,92000 =	0,55200	
	B0G19L04	m2	Pedra calcària nacional amb una cara polida i abrillantada, preu mitjà, de 30 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	1,010	x	83,10000 =	83,93100	
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0252	x	170,16540 =	4,28817	
				Subtotal:			88,77117	88,77117
				COST DIRECTE				116,51997
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			17,47800
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				133,99797
	K9Z2A100	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	Rend.: 1,000				12,16 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,050	/R x	22,70000 =	1,13500	
	A0128000	h	Oficial 1a polidor	0,320	/R x	27,19000 =	8,70080	
				Subtotal:			9,83580	9,83580
Maquinària								
	C2009000	h	Abrillantadora	0,120	/R x	2,05000 =	0,24600	
	C2007000	h	Polidora	0,200	/R x	2,46000 =	0,49200	
				Subtotal:			0,73800	0,73800
				COST DIRECTE				10,57380
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			1,58607
P-106	KANA6186	u	Bastiment de base a una llum de basti d'alçària					

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials									
	BANA6186	u	Bastiment de base de paredó per a porta de fusta, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	1,000	x	24,97000	=	24,97000	
					Subtotal:			24,97000	24,97000
			COST DIRECTE						24,97000
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		3,74550
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						28,71550
P-107	KD111B31	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	Rend.: 1,000					20,74 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,180	/R x	24,10000	=	4,33800	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,360	/R x	28,10000	=	10,11600	
					Subtotal:			14,45400	14,45400
Materials									
	BDY3B300	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	1,000	x	0,02000	=	0,02000	
	BD13139B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,250	x	1,84000	=	2,30000	
	BDW3B300	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,000	x	1,26000	=	1,26000	
					Subtotal:			3,58000	3,58000
			COST DIRECTE						18,03400
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		2,70510
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						20,73910
P-108	KJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de PVC	Rend.: 1,000					15,15 €
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,050	/R x	24,10000	=	1,20500	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,200	/R x	28,10000	=	5,62000	
					Subtotal:			6,82500	6,82500
Materials									
	BJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	1,000	x	6,35000	=	6,35000	
					Subtotal:			6,35000	6,35000

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-109	KJ33411S	u	Treballs de connexió de la xarxa de sanejament de nova construcció a la existent. Inclou cates per la seva localització, enderroc del sostre, part proporcional de tubs de PVC, formació de calaix, reparació d'elements afectats, formigonat, connexions, peces especials, adequació d'arquetes i tots els materials necessàris per la seva execució.	Rend.: 0,020				818,34 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013J000	h	Ajudant lampista	0,100	/R x	24,10000	= 120,50000	
	A012J000	h	Oficial 1a lampista	0,400	/R x	28,10000	= 562,00000	
					Subtotal:		682,50000	682,50000
Materials								
	BJ334487	u	Desguàs mecànic recte per a lavabo, de llautó de diàmetre 1´´1/4 amb enllaç de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC	1,000	x	29,10000	= 29,10000	
					Subtotal:		29,10000	29,10000
				COST DIRECTE				711,60000
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		106,74000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				818,34000
P-110	KKK15221	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament	Rend.: 1,000				13,80 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	24,14000	= 3,62100	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	28,10000	= 4,21500	
					Subtotal:		7,83600	7,83600
Materials								
	BKK15220	u	Reixeta de ventilació estampada d'alumini de 20x20 cm	1,000	x	4,16000	= 4,16000	
					Subtotal:		4,16000	4,16000
				COST DIRECTE				11,99600
				DESPESES INDIRECTES		15,00 %		1,79940
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,79540
P-111	KY01131A	m	Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans manuals i tapada amb morter de ciment 1:4	Rend.: 1,000				7,36 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	0,150	/R x	22,70000	= 3,40500	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	27,19000	= 2,71900	
					Subtotal:		6,12400	6,12400
Materials								
	D0701821	m3	Morter de ciment p II/B-L i sorra, amb proporció en volum compressió, elabor					

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		0,27592		0,27592
				COST DIRECTE				6,39992
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			0,95999
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,35991
P-112	KY015002	m	Tapat de regata existent amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	Rend.: 1,000				4,21 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,120	/R x	27,19000 =	3,26280	
				Subtotal:			3,26280	3,26280
Materials								
	B0521200	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,0404	x	0,13000 =	0,00525	
	B0521100	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	3,030	x	0,13000 =	0,39390	
	B0111000	m3	Aigua	0,002	x	1,54000 =	0,00308	
				Subtotal:			0,40223	0,40223
				COST DIRECTE				3,66503
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			0,54975
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,21478
P-113	KY031000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	Rend.: 1,000				9,11 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0150000	h	Manobre especialista	0,250	/R x	23,47000 =	5,86750	
				Subtotal:			5,86750	5,86750
Maquinària								
	C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,250	/R x	8,22000 =	2,05500	
				Subtotal:			2,05500	2,05500
				COST DIRECTE				7,92250
				DESPESES INDIRECTES	15,00 %			1,18838
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				9,11088
P-114	KY311620	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 90 mm i d'1 m de llargària, com a màxim	Rend.: 1,000				12,49 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0122000	h	Oficial 1a paleta					
Materials								

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	BD13162B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm i de llargària 1 m, per a encolar	1,000	x	8,14000	=	8,14000	
					Subtotal:			8,14000	8,14000
			COST DIRECTE						10,85900
			DESPESES INDIRECTES			15,00	%		1,62885
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						12,48785

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.5.- Pressupost

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST

Data: 21/07/22 Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	00	TREBALLS PREVIS
Titol 4	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K21D101X	u	Arrencada de baixants i connexions als desguassos per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 88)	281,13	0,400	112,45
2	K21GR011	u	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial i iluminació per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 91)	400,20	0,400	160,08
3	K21J1011	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 92)	295,18	0,400	118,07
4	K21JA11Z	u	Arrencada d'urinari, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 93)	18,77	3,000	56,31
5	K21JB111	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 94)	18,46	4,000	73,84
6	K21JD111	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 95)	20,38	6,000	122,28
7	K21JE111	u	Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 96)	29,77	1,000	29,77
8	K218A610	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 80)	16,97	71,290	1.209,79
9	K21A1011	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 85)	26,11	5,000	130,55
10	K21A3011	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 86)	13,05	15,000	195,75
11	K21EA011	m	Arrencada de tub d'instal·lació de calefacció, col·locat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 90)	6,01	12,000	72,12
12	K216411X	m2	Enderroc de paret ceràmica, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós revestiments (P - 76)	20,18	60,930	1.229,57
13	K2164771	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 77)	17,13	18,000	308,34
14	K21C2011	m2	Arrencada de vidre col·locat sobre fusta, acer o alumini amb llistó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 87)	3,92	4,000	15,68
15	K2194421	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 81)	7,83	34,466	269,87
16	K2195D24	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 82)	15,66	34,466	539,74
17	KY311620	m	Formació de passamurs amb tub de PVC de diàmetre 90 mm i d'1 m de llargària, com a màx	12,49	4,000	49,96
18	K2183501	m2	Arrencada d'enrajolat càrrega manual de run			

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST

19	K2182231	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 78)	15,66	70,560	1.104,97
20	K21QR113	u	Desmuntatge i posterior muntatge d'equipament amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri. (P - 97)	191,95	1,000	191,95
21	EGAUAA11	u	Partida per l'adequació de les instal·lacions i elements constructius existents afectades per l'obra, i realització de les tasques no previstes com a partides d'obra individuals, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar el conjunt correctament acabat segons indicacions de la direcció facultativa. (P - 48)	368,07	1,000	368,07
22	KY01131A	m	Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans manuals i tapada amb morter de ciment 1:4 (P - 111)	7,36	62,000	456,32
23	KY015002	m	Tapat de regata existent amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6 (P - 112)	4,21	62,000	261,02
24	K2197821	m	Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 84)	1,57	2,000	3,14
25	41697741	u	Cala d'inspecció en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats (P - 5)	205,94	5,000	1.029,70
26	KY031000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (P - 113)	9,11	9,000	81,99
27	K21QR11F	u	Desmuntatge i posterior muntatge d'extintor amb mitjans manuals, trasllat interior, aplec de materials per a la seva reutilització. Inclòs tot el material necessàri. (P - 98)	92,11	1,000	92,11
28	1A21111T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la descàrrega de materials, transport manual interior, ... (P - 1)	552,22	1,000	552,22
29	1A21112T	u	Treballs de realització de les operacions necessàries, per la càrrega i el transport manual de runa per interior de l'obra. (P - 2)	488,32	1,000	488,32
30	K219711F	m2	Arrencada de taullel de pedra natural, ancoratges, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 83)	29,55	4,650	137,41

TOTAL Titol 4 01.02.00.01 10.308,82

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	01	SISTEMA ENVOLVENT I D'ACABATS EXTERIORS
Titol 4	01	FAÇANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAF2111F	u	Fe 01 Finestra d'alumini, sèrie Cor-70 Hoja Oculta ´´CORTIZO´´ o similar, amb trencament de pont tèrmic, formada per una fulla batent i 2 fulles fixes, amb obertura cap a l'interior i doble compàs, dimensions 2700x900 mm, acabat anoditzat, amb el segell EWAA-EURAS, que garanteix el gruix i la qualitat del procés d'anoditzat, composta de fulla de 70 mm i marc de 70 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta obertura des del terra i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: Uh,m = des de 2,0 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 40 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. TSAC. (P - 20)	1.882,28	2,000	3.764,56
2	EC1G47D1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent cla d'aire de 12 mm i lluna lluna incolor, classe 2 perfils conformats de n	118,71	4,860	576,93

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST

Data: 21/07/22 Pàg.: 3

3	K812111E	m2	Treballs de reparació de revestiment paraments exteriors afectats per l'enderroc. (P - 101)	36,69	16,900	620,06

TOTAL Titol 4 01.02.01.01 4.961,55

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	02	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS
Titol 4	01	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K81131A1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (P - 100)	25,01	71,000	1.775,71
2	K652334Y	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus hidròfuga (H) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W (P - 99)	74,62	61,030	4.554,06
3	E8Z2R213	m2	Reforç interior d'envà de cartró guix amb llistons de fusta de pi roig de secció 4x15 cm col·locats interiorment a l'estructura de l'envà i fixats mecànicament a aquesta, col·locats a les zones d'ancoratge.... (P - 16)	15,52	14,000	217,28
4	KANA6186	u	Bastiment de base de paredó per a porta de fusta per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària (P - 106)	28,72	4,000	114,88
5	K812R112	m	Reparació d'acabat de parets i sostres a les zones d'enderroc d'envà, s'inclou repicat d'una franja de 50 cm col.locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol. (P - 102)	30,72	25,000	768,00
6	K82C1M3J	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit, grup BIa (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 103)	43,04	140,800	6.060,03
7	E898JAC0	m2	Pintat de parament vertical de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat (P - 12)	8,04	105,000	844,20
8	E89EX11X	m2	Decapat i pintat de plafó de calefacció de planxa d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 14)	68,92	9,000	620,28
9	E89FGBPC	m	Pintat de tub de coure, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de 2 a 4´´ de diàmetre, com a màxim (P - 15)	6,39	16,500	105,44
10	EAQFA111	u	Subministre i col.locació de porta corredissa encastada de 40 mm de gruix amb una llum de pas de 100x 210 cm, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8 mm de gruix , cantells emmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, amb acabat xapat amb HPL, col·locada, ferratges de preu alt i folrat del bastiment de base acabat xapat amb HPL, fixada a les guies de la caixa encastada Inclos - caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 100x 210 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat. - tancament amb ferratges de seguretat de cop - maneta amb accionament mitjançant mecanisme de pressió o palanca i protecció al seu voltant - pany amb clau mestrejada i condemna. - pintat a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida - fungicida,	1.300,27	1,000	1.300,27
11	EAQEG12X	u	Porta de fulla batent d una llum de pas de 80 de bastiment de 10 c llises de tauler aglom			

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

			xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany mestrejat, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, tancament amb ferratges de seguretat de cop, de preu mitjà. (P - 21)			
12	1A21T11S	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 240x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment. (P - 4)	240,41	2,000	480,82
13	1A21T11F	u	Tarja fixa pintada, amb vidriera, d'una llum de bastiment maxima de 200x50 cm, amb bastiment per a envà o tabicó, fulla fixa i tapajunts de fusta. m2 de llum de bastiment. (P - 3)	230,13	2,000	460,26
14	EC151B11	m2	Vidre laminar de seguretat , de 4+4 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 23)	54,76	2,200	120,47
15	E66AA600	u	Mòdul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 140 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació (P - 8)	416,63	6,000	2.499,78
16	E66AB030	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 100 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable (P - 9)	213,74	2,000	427,48

TOTAL Titol 4 01.02.02.01 22.101,08

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	02	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS
Titol 4	02	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR HORITZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K877R111	u	Reblert de forat de fins 30x30x30 cm3, en sostre i paviment. (P - 104)	38,46	8,000	307,68
2	E93AC165	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment (P - 17)	15,09	35,000	528,15
3	E9Z5U111	m	Tapajunts diferents paviments d'acer inox., de 40 mm d'amplària, amb perfil de neoprè i suport col·locat prèviament el suport. (P - 19)	60,40	1,000	60,40
4	E9DC1H1H	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu superior, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 18)	60,22	35,000	2.107,70
5	E8443260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 10)	41,73	140,000	5.842,20
6	E844Q211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 12,5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 11)	60,52	4,740	286,86
7	K812R112	m	Reparació d'acabat de parets i sostres a les zones d'enderroc d'envà, s'inclou repicat d'una franja de 50 cm col.locació de malla i posterior acabament d'enguixat reglejat, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6, inclosa la part prop - 102)	30,72	15,000	460,80
8	K8789212	m2	Preparació de sostre per a interior previ p d'humitat. (P - 105)			

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST

Data: 21/07/22 Pàg.: 5

9	E898KAC0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors , de color, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat (P - 13)	8,96	70,000	627,20

TOTAL Titol 4 01.02.02.02 10.372,89

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	01	INSTAL.LACIONS D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EF52A3B2	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 34)	17,42	4,800	83,62
2	EF912A86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 35)	20,60	61,200	1.260,72
3	EF912A8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 36)	23,36	38,400	897,02
4	EN314427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/2´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 70)	23,43	11,000	257,73
5	EN315427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 71)	27,93	2,000	55,86
6	EN316727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 72)	21,45	2,000	42,90
7	EG22H715	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 38)	2,03	61,200	124,24
8	EG22H815	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 39)	2,36	38,400	90,62
9	EG22H915	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 40)	2,98	4,800	14,30
10	EF5273BZ	u	Treballs de connexió de canonada de instal.lació d'aigua a la xarxa existent. Inclou tots els materials necessàris per la seva execució. (P - 33)	270,63	2,000	541,26
11	EFQ36E9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 40 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 37)	14,78	24,000	354,72

TOTAL Titol 4 01.02.0

Obra	01
Capítol	02

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST

Data: 21/07/22 Pàg.: 6

Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	02	EVAQÜACIÓ D'AIGUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	KJ3317P7	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC, de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal o a un sifó de PVC (P - 108)	15,15	7,000	106,05
2	EJ33B1PF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 1,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, connectat a la xarxa de petita evacuació (P - 64)	58,33	7,000	408,31
3	KD111B31	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 107)	20,74	7,000	145,18
4	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 26)	46,90	21,000	984,90
5	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 27)	66,40	8,000	531,20
6	KJ33411S	u	Treballs de connexió de la xarxa de sanejament de nova construcció a la existent. Inclou cates per la seva localització, enderroc del sostre, part proporcional de tubs de PVC, formació de calaix, reparació d'elements afectats, formigonat, connexions, peces especials, adequació d'arquetes i tots els materials necessàris per la seva execució. (P - 109)	818,34	1,000	818,34

TOTAL Titol 4 01.02.03.02 2.993,98

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	03	INSTAL.LACIONS TERMIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K21E111Z	u	Desmuntatge i posterior col.locació de radiadors a nova ubicació, amb tots els mitjans necessàris pel seu correcte funcionament (P - 89)	124,57	2,000	249,14
2	EF11M421	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=21,3 mm i DN=15 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 32)	13,82	9,600	132,67
3	EF11M11X	m	Treballs per d'adaptació de la instal.lació de calefacció a la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material i treballs necessaris per al seu bon funcionament. (P - 31)	404,70	1,000	404,70
4	K211E11F	m	Desmuntatge, aplec de material per a la seva reutilització i posterior muntatge d'unitat interior de climatització, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs, cablejat, conduccions, caixetes,reposició de gas, mecanismes i tot lo necessari per al seu correcte funcionament. (P - 75)	690,78	1,000	690,78

TOTAL Titol 4 01.02.03.03 1.477,29

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	04	

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST

Data: 21/07/22 Pàg.: 7

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EE42C724	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 28)	44,44	18,000	799,92
2	EEM32311	u	Ventilador-extractor monofàsic per a 230 V de tensió, de 160 m3/h de cabal màxim d'aire, de pressió baixa i encastat (P - 30)	112,61	4,000	450,44
3	KKK15221	u	Reixeta de ventilació estampada alumini de 20x20 cm, fixada mecànicament (P - 110)	13,80	2,000	27,60
4	EEM3211X	u	Treballs per la instal.lació de ventilació de la nova distribució, contemplant ma d'obra d'oficial i d'ajudant i material, ajudes de paleteria i treballs necessaris per al seu bon funcionament. (P - 29)	236,67	1,000	236,67

TOTAL Titol 4 01.02.03.04 1.514,63

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	05	INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG62D1DK	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt, muntat superficialment (P - 44)	23,39	4,000	93,56
2	EG6211D7IWKK	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu altref. 75134-39 + ref. 82032-34 de SIMON , encastat (P - 45)	37,13	7,000	259,91
3	EG731184	u	Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu superior, encastat (P - 47)	71,26	12,000	855,12
4	EG612021	u	Caixa de mecanismes, per a dos elements, preu alt, encastada (P - 41)	4,25	7,000	29,75
5	EG62D111	u	Treballs de modificació de la instal.lació elèctrica existent per tal d'adecuar-la a la nova distribució, inclòs, cablejat, conduccions, caixetes, mecanismes (endoll, interruptors, ...) i tot lo necessari per al seu correcte funcionament per el nou us. Tot segons documentació tècnica, normativa vigent. plànols i entrega de butlletí de la instal.lació. (P - 43)	771,66	1,000	771,66
6	EG631157MAK	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa protegida, preu altref. 10000432-039 + ref. 10000041-130 de SIMON , encastada (P - 46)	29,79	4,000	119,16

TOTAL Titol 4 01.02.03.05 2.129,16

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	06	INSTAL.LACIONS D'IL.LUMINACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EH61R27D	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproxin funcionament centralit policarbonat, preu alt,	151,67	5,000	758,35
2	EHV25000	u	Detector de presència amb accessoris de mu			

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

3	EH2LT12V	m	Subministre i col.locació de lluminària lineal amb perfil d'alumini de 94 x45 mm i tira de leds de la casa Celer o similar amb difusor de lent opal per instal.lació enquestada amb tira de led de 195 leds/m, grau de protecció IP20, temperatura de color 4000 k, 24 w/m alimentada a 24 V. Inclos: Molles d'ancoratge i tapes Font d'alimentació led (P - 50)	229,99	16,350	3.760,34
4	EH2LT111	u	Llum decoratiu tipus downlight amb leds de la casa Celer model 7100020236 o similar amb una vida útil de 25000 h, de forma circular, 12 W de potència, eficàcia lluminosa de 105 lm/W, amb equip elèctric regulable 1-10 V, aïllament classe II, cos d'alumini i policarbonat i grau de protecció IP20. (P - 49)	115,16	1,000	115,16
5	EG62112Z	u	Instal·lació del il·luminació, Inclou , línies elèctriques que alimentes els sistemes, i tots els elements necessaris., connexió de tot el sistema afegint cablejat, caixes i connexions necessàries pel seu correcte funcionament. (P - 42)	350,18	1,000	350,18

TOTAL Titol 4 01.02.03.06 6.719,94

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS
Titol 4	07	INSTAL.LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EMSB74M2	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de pvc d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria b segons une 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 69)	34,16	2,000	68,32

TOTAL Titol 4 01.02.03.07 68,32

Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol	02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3	04	EQUIPAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EJ13B11S	u	Lavabo de porcellana esmaltada, model the Gap Square de ROCA SANITARIO o similar , senzill, d'amplària 60 i orifici per griferia, de color blanc i preu mitjà, col·locat sobre encimera. (P - 54)	227,12	6,000	1.362,72
2	EQ5Z1013	u	Formació de forat sobre taulell de pedra natural, de forma circular i de diàmetre 30 mm, com a màxim (P - 74)	40,65	6,000	243,90
3	EJ23A111	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada sobre paret, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´ (P - 59)	121,61	6,000	729,66
4	EJ23U020	u	Prolongació d'aixeta per a lavabo, muntada superficialment, de llautó cromat, amb entrada de 1/2" (P - 61)	13,70	6,000	82,20
5	EJ13R91L	u	Lavabo ergonòmic de ceràmica de color blanc amb conjunt de sifò i suports, totalment col.locat. (P - 53)	513,92	1,000	513,92
6	EJ23R12G	u	Aixeta monocomandament amb palanca per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets (P - 60)	198,35	1,000	198,35
7	EJ14B112	u	Inodor compacte Meridian de la casa ROCA o similar, de 37x60x79 cm, de sortida vertical/horitzontal, amb seient i tapa amb frontises d'acer inoxidable, cis alimentació incorporat paviment i connectat a	423,14	6,000	2.538,84
8	EJ14B111	u	Inodor adaptat Merid vertical/horitzontal, am			

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

			cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. (P - 55)			
9	EJ24A111	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´ (P - 62)	25,94	7,000	181,58
10	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 67)	318,26	2,000	636,52
11	EJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 57)	139,80	1,000	139,80
12	EJ1ZAD01	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de gres esmaltat brillant, preu superior (P - 58)	60,42	1,000	60,42
13	EJ2981B1	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb aixeta i sortida exterior roscada de 3/4´´, incorporades, amb entrada de 1/2´´ (P - 63)	41,71	1,000	41,71
14	EJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col·locat amb fixacions mecàniques (P - 65)	87,63	5,000	438,15
15	EJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 66)	165,61	5,000	828,05
16	EJ4ZU035	u	Porta-rotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 68)	39,50	7,000	276,50
17	EC1K1502	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (P - 25)	96,13	9,120	876,71
18	EQ512K51	m2	Taulell de pedra natural calcària nacional, de 30 mm de gruix, preu mitjà, de 60 a 99 cm de llargària, col·locat sobre suport mural i encastat al parament (P - 73)	232,15	3,480	807,88

TOTAL Titol 3 01.02.04 10.488,88

Obra 01 Pressupost EXP: SOC-2021-426.2
Capítol 02 CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
Titol 3 GR ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E2R540H0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 6)	21,51	14,120	303,72
2	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 7)	26,45	14,120	373,47

TOTAL Titol 3 01.02.GR 677,19

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.6.- Resum del Pressupost

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 21/07/22

NIVELL 3: Titol 3			Import
Titol 3	01.02.00	TREBALLS PREVIS	10.308,82
Titol 3	01.02.01	SISTEMA ENVOLVENT I D'ACABATS EXTERIORS	4.961,55
Titol 3	01.02.02	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I D'ACABATS INTERIORS	32.473,97
Titol 3	01.02.03	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL.LACIONS SERVEIS	18.626,31
Titol 3	01.02.04	EQUIPAMENT	10.488,88
Titol 3	01.02.GR	ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS	677,19
Capítol	**01.02**	**CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT**	**77.536,72**
		77.536,72	

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.02	CIFO DE SANT FELIU DE LLOBREGAT	77.536,72
Obra	**01**	**Pressupost EXP: SOC-2021-426.2**	**77.536,72**
		77.536,72	

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost EXP: SOC-2021-426.2	77.536,72
			77.536,72

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGA
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

4.7.- Últim Full

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCÉSSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI

Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		77.536,72
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 77.536,72.....		10.079,77
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 77.536,72.....		4.652,20
Subtotal		92.268,69
21 % IVA SOBRE 92.268,69.....		19.376,42
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	111.645,11

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT ONZE MIL SIS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)

TERESA VIDAL I BOSCH
ARQUITECTA

ROGER LLIMÓS VIDAL
ARQUITECTE

Projecte Bàsic I D'Execució
ACCESSIBILITAT DE CAMBRES HIGIÈNIQUES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT
EmplaÃ§ament: Hospitalet, 3
Municipi: Sant Feliu De Llobregat - 08890
ArquitectesDALIBOS STUDIS. S.L.P.,
VIDAL I BOSCH, TERESA
LLIMÓS I VIDAL, ROGER JORDI
Clients: SERVEI PÚBLIC D?OCUPACIÓ DE CATALUNYA
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Hash: Jb1PSI8IVt8JJhixNfArGv3ik9Y=
Hash COAC: 0w5mWFSLDI1NuBb6QH+hNducv00=
Ref: COAC-2021008056-720796-01
Visat: 2021008056
Data: 01-08-2022