



Ajuntament  
de Santa Coloma  
de Gramenet

**Àrea d'Urbanisme, Habitatge i Transició  
Ecològica.**

Servei de Manteniment d'Equipaments

## **DOC2 - PRESSUPOST**

Adequació Interior.

- CEIP SAGRADA FAMILIA



## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
<b>1.1 EQUIPAMENT</b>					
<b>1.1</b>	<b>M²</b>	<b>Protecció de mobiliari i equipament mitjançant el seu cobriment amb làmina de polietilè transparent durant els treballs de rehabilitació i posterior retirada de la protecció.</b>			
		Protecció de mobiliari i equipament mitjançant el seu cobriment amb làmina de polietilè transparent durant els treballs de rehabilitació i posterior retirada de la protecció. Subministrament i col·locació de làmines de polietilè transparent sobre mobiliari i equipament, solapades entre si almenys 15 cm i fixades amb cinta adhesiva, per protegir-ho davant la brutícia i la pols ocasionada pels treballs de rehabilitació. Inclús posterior retirada de làmines, recollida i càrrega sobre contenidor.			
PLANTA BAIXA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Baixa [A*B]		1	18,05	18,05	
Caixa Escala [A*B]		1	30,20	30,20	
Consergeria [A*B]		1	18,69	18,69	
WC Mestres [A*B]		1	4,64	4,64	
AMPA [A*B]		1	18,27	18,27	
Vestíbul Ascensor [A*B]		1	5,50	5,50	
Passadís [A*B]		1	42,27	42,27	
Aula 5eB [A*B]		1	50,27	50,27	
Aula 2n A [A*B]		1	48,34	48,34	
Aula 2n B [A*B]		1	47,63	47,63	
Aula 1r A [A*B]		1	53,21	53,21	
Aula 1r B [A*B]		1	57,79	57,79	
				394,86	394,86
PLANTA PRIMERA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*B]		1	48,70	48,70	
Vestíbul Ascensor [A*B]		1	5,50	5,50	
Secreteria Direcció [A*B]		1	18,69	18,69	
Direcció [A*B]		1	18,27	18,27	
WC Mestres [A*B]		1	4,64	4,64	
Aula 5eA [A*B]		1	50,27	50,27	
Passadís [A*B]		1	42,27	42,27	
Aula 4t A [A*B]		1	48,34	48,34	
Aula 4t B [A*B]		1	47,63	47,63	
Aula 3r A [A*B]		1	53,21	53,21	
Aula 3r B [A*B]		1	57,79	57,79	
				395,31	395,31
PLANTA SEGONA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Segona [A*B]		1	22,83	22,83	
Vestíbul Ascensor [A*B]		1	5,24	5,24	
Música [A*B]		1	50,90	50,90	
Laboratori [A*B]		1	50,27	50,27	
WC Mestres [A*B]		1	6,96	6,96	
Arxiu [A*B]		1	9,90	9,90	
				146,10	146,10
PLANTA TERCERA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Tercera [A*B]		1	19,37	19,37	
Vestíbul Ascensor [A*B]		1	5,24	5,24	
Aula 6e B [A*B]		1	50,90	50,90	
Aula 6e A [A*B]		1	50,27	50,27	
Aula Acol·lada [A*B]		1	20,52	20,52	

## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
				146,30	146,30
	PLANTA SOTERRANI	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
	Vestíbul Pl. Soterrani [A*B]	1	27,34	27,34	
	Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50	
	Magatzem 01 [A*B]	1	25,51	25,51	
	Sala Polivalent 01 [A*B]	1	25,55	25,55	
	Sala Polivalent 02 [A*B]	1	18,00	18,00	
	Gimnàs [A*B]	1	198,69	198,69	
	Sala Pati Interior [A*B]	1	35,82	35,82	
	Magatzem 02 [A*B]	1	9,34	9,34	
	Taller [A*B]	1	24,30	24,30	
	Vestuaris [A*B]	1	45,64	45,64	
	WC Sota Escla [A*B]	1	4,19	4,19	
				419,88	419,88
				1.502,45	1.502,45
	<b>Total m² :</b>		<b>1.502,45</b>	<b>0,34 €</b>	<b>510,83 €</b>

### 1.2 M² Desmuntatge, trasllat dins del mateix edifici, aplec i posterior muntatge de mobiliari i equipament.

Desmuntatge, trasllat dins del mateix edifici, aplec i posterior muntatge de mobiliari i equipament. Inclús p/p d'embalatge, neteja, retirada i càrrega de residus amb els mitjans adequats. Inclou la retirada de murals, accessoris, cordes, ancoratges, proteccions, etc.

	PLANTA BAIXA	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
	Vestíbul P.Baixa [A*B]	1	18,05	18,05	
	Caixa Escala [A*B]	1	30,20	30,20	
	Consergeria [A*B]	1	18,69	18,69	
	WC Mestres [A*B]	1	4,64	4,64	
	AMPA [A*B]	1	18,27	18,27	
	Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50	
	Passadís [A*B]	1	42,27	42,27	
	Aula 5eB [A*B]	1	50,27	50,27	
	Aula 2n A [A*B]	1	48,34	48,34	
	Aula 2n B [A*B]	1	47,63	47,63	
	Aula 1r A [A*B]	1	53,21	53,21	
	Aula 1r B [A*B]	1	57,79	57,79	
				394,86	394,86
	PLANTA PRIMERA	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
	Vestíbul P. Primera [A*B]	1	48,70	48,70	
	Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50	
	Secreteria Direcció [A*B]	1	18,69	18,69	
	Direcció [A*B]	1	18,27	18,27	
	WC Mestres [A*B]	1	4,64	4,64	
	Aula 5eA [A*B]	1	50,27	50,27	
	Passadís [A*B]	1	42,27	42,27	
	Aula 4t A [A*B]	1	48,34	48,34	
	Aula 4t B [A*B]	1	47,63	47,63	
	Aula 3r A [A*B]	1	53,21	53,21	
	Aula 3r B [A*B]	1	57,79	57,79	
				395,31	395,31
	PLANTA SEGONA	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal

## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

Nº	U	Descripció		Amidament	Preu	Import
Vestíbul Pl. Segona [A*B]	1	22,83			22,83	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,24			5,24	
Música [A*B]	1	50,90			50,90	
Laboratori [A*B]	1	50,27			50,27	
WC Mestres [A*B]	1	6,96			6,96	
Arxiu [A*B]	1	9,90			9,90	
					146,10	146,10
PLANTA TERCERA	Uts.	Àrea			Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Tercera [A*B]	1	19,37			19,37	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,24			5,24	
Aula 6e B [A*B]	1	50,90			50,90	
Aula 6e A [A*B]	1	50,27			50,27	
Aula Acollida [A*B]	1	20,52			20,52	
					146,30	146,30
PLANTA SOTERRANI	Uts.	Àrea			Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Soterrani [A*B]	1	27,34			27,34	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50			5,50	
Magatzem O1 [A*B]	1	25,51			25,51	
Sala Polivalent O1 [A*B]	1	25,55			25,55	
Sala Polivalent O2 [A*B]	1	18,00			18,00	
Gimnàs [A*B]	1	198,69			198,69	
Sala Pati Interior [A*B]	1	35,82			35,82	
Magatzem O2 [A*B]	1	9,34			9,34	
Taller [A*B]	1	24,30			24,30	
Vestuaris [A*B]	1	45,64			45,64	
WC Sota Escla [A*B]	1	4,19			4,19	
					419,88	419,88
					1.502,45	1.502,45
		Total m² :		1.502,45	0,50 €	751,23 €
				Total 1.1 Equipament		1.262,06

## 1.2 PROTECCIONS PROVISIONALS

1.3	M²	Protecció de paviment de qualsevol tipus, a l'interior dels edificis, mitjançant el cobriment amb làmina de plàstic sobre la que es col·loca una capa de cartó arrissat fixat lateralment a tot el perímetre, que es mantindrà durant els treballs de rehabilitació o reforma, i posterior retirada de la protecció.
-----	----	--

Protecció de paviment de qualsevol tipus, a l'interior dels edificis, mitjançant el cobriment amb làmina de plàstic sobre la que es col·loca una capa de cartó arrissat fixat lateralment a tot el perímetre, que es mantindrà durant els treballs de rehabilitació o reforma, i posterior retirada de la protecció. Inclús, subministrament i col·locació de làmina de plàstic sobre la que es col·loca una capa de cartó arrissat fixat lateralment a tot el perímetre, sobre qualsevol tipus de paviment, per protegir-ho enfront de la brutícia i la pols generats durant els treballs de rehabilitació o reforma. També vigilància i manteniment de la protecció mentre durin els treballs, fixació de la protecció en totes les juntes amb cinta adhesiva, posterior retirada, recollida i càrrega manual sobre camió o contenidor.

PLANTA BAIXA	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P.Baixa [A*B]	1	18,05	18,05	
Caixa Escala [A*B]	1	30,20	30,20	
Consergeria [A*B]	1	18,69	18,69	
WC Mestres [A*B]	1	4,64	4,64	
AMPA [A*B]	1	18,27	18,27	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50	
Passadís [A*B]	1	42,27	42,27	

## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		Aula 5eB [A*B]	1	50,27	50,27
		Aula 2n A [A*B]	1	48,34	48,34
		Aula 2n B [A*B]	1	47,63	47,63
		Aula 1r A [A*B]	1	53,21	53,21
		Aula 1r B [A*B]	1	57,79	57,79
				394,86	394,86
		PLANTA PRIMERA	Uts.	Àrea	Parcial
		Vestíbul P. Primera [A*B]	1	48,70	48,70
		Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50
		Secreteria Direcció [A*B]	1	18,69	18,69
		Direcció [A*B]	1	18,27	18,27
		WC Mestres [A*B]	1	4,64	4,64
		Aula 5eA [A*B]	1	50,27	50,27
		Passadís [A*B]	1	42,27	42,27
		Aula 4t A [A*B]	1	48,34	48,34
		Aula 4t B [A*B]	1	47,63	47,63
		Aula 3r A [A*B]	1	53,21	53,21
		Aula 3r B [A*B]	1	57,79	57,79
				395,31	395,31
		PLANTA SEGONA	Uts.	Àrea	Parcial
		Vestíbul Pl. Segona [A*B]	1	22,83	22,83
		Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,24	5,24
		Música [A*B]	1	50,90	50,90
		Laboratori [A*B]	1	50,27	50,27
		WC Mestres [A*B]	1	6,96	6,96
		Arxiu [A*B]	1	9,90	9,90
				146,10	146,10
		PLANTA TERCERA	Uts.	Àrea	Parcial
		Vestíbul Pl. Tercera [A*B]	1	19,37	19,37
		Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,24	5,24
		Aula 6e B [A*B]	1	50,90	50,90
		Aula 6e A [A*B]	1	50,27	50,27
		Aula Acollida [A*B]	1	20,52	20,52
				146,30	146,30
		PLANTA SOTERRANI	Uts.	Àrea	Parcial
		Vestíbul Pl. Soterrani [A*B]	1	27,34	27,34
		Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50
		Magatzem 01 [A*B]	1	25,51	25,51
		Sala Polivalent 01 [A*B]	1	25,55	25,55
		Sala Polivalent 02 [A*B]	1	18,00	18,00
		Gimnàs [A*B]	1	198,69	198,69
		Sala Pati Interior [A*B]	1	35,82	35,82
		Magatzem 02 [A*B]	1	9,34	9,34
		Taller [A*B]	1	24,30	24,30
		Vestuaris [A*B]	1	45,64	45,64
		WC Sota Escla [A*B]	1	4,19	4,19
				419,88	419,88

CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
				1.502,45	1.502,45
		Total m² :	1.502,45	0,90 €	1.352,21 €
			Total 1.2 Proteccions provisionals		1.352,21
		PARCIAL CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies :			2.614,27 €

## CAPÍTOL N° 2 Demolicions

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 2.1 REVESTIMENTS I EXTRADOSSATS

#### 2.1 M² Demolició d'enrajolat de rajola de València, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Els treballs consistiran en la demolició de l'enrajolat existent de rajola ceràmica tipus València, mitjançant mitjans manuals, incloent la retirada de les peces ceràmiques i del morter d'adherència necessari fins a deixar el suport en condicions adequades.

Els materials resultants de la demolició es recolliran i retiraran de forma ordenada, procedint a la seva evacuació a gestor autoritzat, mitjançant camió o contenidor degudament autoritzat, d'acord amb la normativa vigent en matèria de gestió de residus.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	2	27,63	1,10	60,79	
A*C*D	1	1,52	1,10	1,67	
				62,46	62,46
PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	2	27,63	1,10	60,79	
A*C*D	1	1,52	1,10	1,67	
				62,46	62,46
				124,92	124,92
		<b>Total m² :</b>	<b>124,92</b>	<b>9,03 €</b>	<b>1.128,03 €</b>

#### 2.2 M² Aixecat de revestiment de suro en paraments interiors, amb mitjans manuals, sense deteriorar la superfície suport, que quedarà al descobert i preparada per al seu posterior revestiment, i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Aixecat de revestiment de suro existent en paraments interiors, realitzat amb mitjans manuals, amb la cura necessària per no deteriorar la superfície suport, que quedarà al descobert i preparada per al seu posterior revestiment.

Inclou la retirada completa del revestiment, la càrrega manual i trasllat a camió o contenidor autoritzat, així com la neteja posterior de restes de cola, adhesius o materials d'ancoratge, deixant el parament net i apte per a la següent fase d'obra.

Inclou mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final de la zona d'actuació.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	0,5	27,63	1,00	13,82	
Aula 2n A [A*C*D]	2	6,30	1,00	12,60	
Aula 2n B [A*C*D]	2	6,30	1,00	12,60	
Aula 1r A [A*C*D]	2	6,30	1,00	12,60	
Aula 1r B [A*C*D]	2	7,92	1,00	15,84	
Aula 5e B [A*C*D]	1	8,60	1,00	8,60	
A*C*D	1	5,85	1,00	5,85	
				81,91	81,91
PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	0,5	27,63	1,00	13,82	
Aula 4t A [A*C*D]	2	6,30	1,00	12,60	
Aula 4t B [A*C*D]	2	6,30	1,00	12,60	
Aula 3r A [A*C*D]	2	6,30	1,00	12,60	
Aula 3r B [A*C*D]	2	7,92	1,00	15,84	
Aula 5e A [A*C*D]	1	8,60	1,00	8,60	
1 [A*C*D]	1	5,85	1,00	5,85	
				81,91	81,91
PLANTA SEGONA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Laboratori [A*C*D]	1	8,60	1,00	8,60	
Música [A*C*D]	1	8,60	1,00	8,60	
				17,20	17,20
PLANTA TERCERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Aula 6e A [A*C*D]	1	8,60	1,00	8,60	



## CAPÍTOL N° 2 Demolicions

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		Aula 6e B [A*C*D]	1	8,60	8,60
				17,20	17,20
				198,22	198,22
		<b>Total m² :</b>	<b>198,22</b>	<b>3,17 €</b>	<b>628,36 €</b>
		<b>Total 2.1 Revestiments i extradossats</b>			<b>1.756,39</b>
		<b>PARCIAL CAPÍTOL Nº 2 Demolicions :</b>			<b>1.756,39 €</b>

CAPÍTOL N° 3 Acabaments i ajudes

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

3.1 ACABAMENTS

3.1	M	<b>Reposició de tapajuntes de fusta de dimensions iguals a l'existent, col·locat amb adhesiu monocomponent, i pintat. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris per acabar la activitat.</b>				
		Reposició de tapajuntes de fusta de dimensions iguals a l'existent, col·locat amb adhesiu monocomponent, i pintat. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris per acabar la activitat.				
			Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
		PB. Passadís [A*B]	2	27,63	55,26	
		A*B	1	1,52	1,52	
		PB. Interior aules [A*B]	1	27,63	27,63	
		P1. Passadís [A*B]	2	27,63	55,26	
		A*B	1	1,52	1,52	
		P1. Interior Aules [A*B]	1	27,63	27,63	
					168,82	168,82
					168,82	168,82
		<b>Total m :</b>		<b>168,82</b>	<b>32,82 €</b>	<b>5.540,67 €</b>

3.2	U	<b>Neteja fina d'obra en edifici d'altres usos.</b>				
		Neteja fina d'obra en edifici d'altres usos, incloent els treballs d'eliminació de la brutícia i la pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavabos, neteja de vidres i tancaments exteriors, eliminació de taques i restes de guix i morter adherits en terres i altres elements, recollida i retirada de plàstics i cartrons, tot això junt amb les restes de fi d'obra dipositats en el contenidor de residus per al seu transport a abocador autoritzat.				
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada
		Previsió neteja d'obra	1			1,00
						1,00
						1,00
		<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>1.806,19 €</b>	<b>1.806,19 €</b>
		<b>Total 3.1 Acabaments</b>				<b>7.346,86</b>
		<b>PARCIAL CAPÍTOL N° 3 Acabaments i ajudes :</b>				<b>7.346,86 €</b>

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 4.1 DECORATIUS

#### 4.1 M² Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'altura, armat i reforçat amb malla antiàlcalis inclús en els canvis de material, i acabat de lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6, amb cantoneres.

Guarnit de guix de construcció tipus B1, aplicat a bona vista sobre parament vertical de fins a 3 m d'altura, degudament armat i reforçat amb malla antiàlcalis, inclosa la col·locació en canvis de material i punts singulars, per garantir la continuïtat i evitar fissuracions.

Acabat mitjançant lliscat de guix d'aplicació en capa fina tipus C6, amb col·locació de cantoneres metàl·liques o de PVC en arestes i angles. L'acabat final serà uniforme, llis i amb textura i aspecte similar a l'existent, integrant-se visualment amb els paraments adjacents.

Inclou tots els treballs previs de preparació del suport, materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries, retacs, repassos i neteja final, deixant el parament apte per a posterior pintat o acabat.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	2	27,63	1,10	60,79	
A*C*D	1	1,52	1,10	1,67	
				62,46	62,46
PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	2	27,63	1,10	60,79	
A*C*D	1	1,52	1,10	1,67	
				62,46	62,46
				124,92	124,92
<b>Total m² :</b>		<b>124,92</b>	<b>18,75 €</b>		<b>2.342,25 €</b>

#### 4.2 U Rètol de senyalització adhesiu segons les necessitats del centre educatiu.

Rètol de senyalització adhesiu segons les necessitats del centre educatiu en les portes, segons nomenclatura a confirmar amb l'Escola.

Portes Interiors de Fusta	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
P. BAIXA	9				9,00	
P. PRIMERA	9				9,00	
P. SEGONA	4				4,00	
P.TERCERA	3				3,00	
P.SOTERRANI	10				10,00	
Previsió	3				3,00	
					38,00	38,00
					38,00	38,00
<b>Total U :</b>		<b>38,00</b>	<b>7,02 €</b>			<b>266,76 €</b>
<b>Total 4.1 Decoratius</b>						<b>2.609,01</b>

### 4.2 PINTURES EN PARAMENTS INTERIORS

#### 4.3 M² Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de guix o escaiola, vertical, de més de 3 m d'altura.

Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable, color a escollir per la Direcció Facultativa o la Propietat, acabat mat i textura llisa, sobre parament interior vertical de guix o escaiola, de més de 3 m d'altura. La primera mà s'aplicarà diluïda amb un 20 % d'aigua i la segona sense diluir, amb un rendiment aproximat de 0,13 l/m² per mà.

Prèviament s'aplicarà una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, adequada al suport. Inclou el massillat amb massilla d'interior per a l'eliminació de petites imperfeccions, el raspat i sanejament puntual del suport en cas de zones deteriorades, així com la seva reparació prèvia al pintat.

Inclou també el pintat de la part proporcional de conduccions i elements d'instal·lacions vistos.

S'inclouen tots els materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final, deixant el parament amb un acabat uniforme, continu i apte per a l'ús previst.

PLANTA BAIXA.	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Vestíbul P.Baixa [A*C*D]	1	17,00	1,80	30,60	

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu		Import
		Caixa Escala [A*C*D]	1	26,85	1,80	48,33
		Consergeria [A*C*D]	1	17,30	1,80	31,14
		WC Mestres [A*C*D]	1	8,64	0,40	3,46
		AMPA [A*C*D]	1	17,10	1,80	30,78
		Vestíbul Ascensor [A*C*D]	1	9,56	2,60	24,86
		Passadís [A*C*D]	1	58,89	1,00	58,89
		Aula 5eB [A*C*D]	1	28,89	1,80	52,00
		Aula 2n A [A*C*D]	1	27,95	1,80	50,31
		Aula 2n B [A*C*D]	1	27,72	1,80	49,90
		Aula 1r A [A*C*D]	1	29,49	1,80	53,08
		Aula 1r B [A*C*D]	1	30,43	1,80	54,77
					488,12	488,12
		PLANTA SEGONA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial
						Subtotal
		Vestíbul P. Primera [A*C*D]	1	35,54	1,80	63,97
		Vestíbul Ascensor [A*C*D]	1	9,56	2,60	24,86
		Secreteria Direcció [A*C*D]	1	17,30	1,80	31,14
		Direcció [A*C*D]	1	17,10	1,80	30,78
		WC Mestres [A*C*D]	1	8,64	0,40	3,46
		Aula 5eA [A*C*D]	1	28,89	1,80	52,00
		Passadís [A*C*D]	1	58,89	1,00	58,89
		Aula 4t A [A*C*D]	1	27,95	1,80	50,31
		Aula 4t B [A*C*D]	1	27,72	1,80	49,90
		Aula 3r A [A*C*D]	1	29,49	1,80	53,08
		Aula 3r B [A*C*D]	1	30,43	1,80	54,77
					473,16	473,16
		PLANTA SEGONA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial
						Subtotal
		Vestíbul Pl. Segona [A*C*D]	1	23,32	1,80	41,98
		Vestíbul Ascensor [A*C*D]	1	9,33	2,60	24,26
		Música [A*C*D]	1	29,04	1,80	52,27
		Laboratori [A*C*D]	1	28,89	1,80	52,00
		WC Mestres [A*C*D]	1	10,60	0,40	4,24
		Arxiu [A*C*D]	1	13,16	1,80	23,69
					198,44	198,44
		PLANTA TERCERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial
						Subtotal
		Vestíbul Pl. Tercera [A*C*D]	1	22,78	1,80	41,00
		Vestíbul Ascensor [A*C*D]	1	9,33	2,60	24,26
		Aula 6e B [A*C*D]	1	29,04	1,80	52,27
		Aula 6e A [A*C*D]	1	28,89	1,80	52,00
		Aula Acollida [A*C*D]	1	18,16	1,80	32,69
					202,22	202,22
		PLANTA SOTERRANI	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial
						Subtotal
		Vestíbul Pl. Soterrani [A*C*D]	1	24,40	1,80	43,92
		Vestíbul Ascensor [A*C*D]	1	9,56	2,60	24,86
		Magatzem 01 [A*C*D]	1	20,51	2,80	57,43
		Sala Polivalent 01 [A*C*D]	1	25,11	2,80	70,31
		Sala Polivalent 02 [A*C*D]	1	18,00	2,80	50,40
		Gimnàs [A*C*D]	1	66,03	2,80	184,88

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import		
		Sala Pati Interior [A*C*D]	1	29,29	2,80	82,01	
		Magatzem 02 [A*C*D]	1	12,50	2,80	35,00	
		Taller [A*C*D]	1	20,01	2,80	56,03	
		Vestuaris [A*C*D]	1	29,98	0,70	20,99	
		WC Sota Escla [A*C*D]	1	11,15	2,80	31,22	
						657,05	657,05
						2.018,99	2.018,99
Total m² :			2.018,99	7,51 €		15.162,61 €	

**4.4 M² Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de guix o escaiola, vertical, a més de 3 m d'altura. Inclús massilla d'interior per eliminar petites imperfeccions i el pintat de la part proporcional de conduccions per instal·lacions. En cas de que el suport estigui deteriorat s'inclou el raspat de la zona per poder reparar-lo.**

Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable, color a escollir per la Direcció Facultativa o la Propietat, acabat mat i textura llisa, sobre parament interior vertical de guix o escaiola, de més de 3 m d'altura. La primera mà s'aplicarà diluïda amb un 20 % d'aigua i la segona sense diluir, amb un rendiment aproximat de 0,13 l/m² per mà.

Prèviament s'aplicarà una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, adequada al suport. Inclou el massillat amb massilla d'interior per a l'eliminació de petites imperfeccions, el raspat i sanejament puntual del suport en cas de zones deteriorades, així com la seva reparació prèvia al pintat.

Inclou també el pintat de la part proporcional de conduccions i elements d'instal·lacions vistos.

S'inclouen tots els materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final, deixant el parament amb un acabat uniforme, continu i apte per a l'ús previst.

PLANTA BAIXA.	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Vestíbul P.Baixa [A*C*D]	1	17,00	2,15	36,55	
Caixa Escala [A*C*D]	1	26,85	2,15	57,73	
Consergeria [A*C*D]	1	17,30	2,15	37,20	
AMPA [A*C*D]	1	17,10	2,15	36,77	
Passadís [A*C*D]	1	58,89	1,50	88,34	
Aula 5eB [A*C*D]	1	28,89	2,15	62,11	
Aula 2n A [A*C*D]	1	27,95	2,15	60,09	
Aula 2n B [A*C*D]	1	27,72	2,15	59,60	
Aula 1r A [A*C*D]	1	29,49	2,15	63,40	
Aula 1r B [A*C*D]	1	30,43	2,15	65,42	
				567,21	567,21
PLANTA SEGONA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*C*D]	1	35,54	2,15	76,41	
Secreteria Direcció [A*C*D]	1	17,30	2,15	37,20	
Direcció [A*C*D]	1	17,10	2,15	36,77	
Aula 5eA [A*C*D]	1	28,89	2,15	62,11	
Passadís [A*C*D]	1	58,89	1,50	88,34	
Aula 4t A [A*C*D]	1	27,95	2,15	60,09	
Aula 4t B [A*C*D]	1	27,72	2,15	59,60	
Aula 3r A [A*C*D]	1	29,49	2,15	63,40	
Aula 3r B [A*C*D]	1	30,43	2,15	65,42	
				549,34	549,34
PLANTA SEGONA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Segona [A*C*D]	1	23,32	2,15	50,14	
Música [A*C*D]	1	29,04	2,15	62,44	
Laboratori [A*C*D]	1	28,89	2,15	62,11	

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
Arxiu [A*C*D]	1		13,16	2,15	28,29
				202,98	202,98
PLANTA TERCERA	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial
Vestíbul Pl. Tercera [A*C*D]	1		22,78	1,70	38,73
Aula 6e B [A*C*D]	1		29,04	1,70	49,37
Aula 6e A [A*C*D]	1		28,89	1,70	49,11
Aula Acol·lada [A*C*D]	1		18,16	1,70	30,87
				168,08	168,08
PLANTA SOTERRANI	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial
Vestíbul Pl. Soterrani [A*C*D]	1		24,40	1,70	41,48
				41,48	41,48
				1.529,09	1.529,09
Total m² :			1.529,09	8,91 €	13.624,19 €

- 4.5 M² Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de guix o escaiola, horitzontal, a més de 3 m d'altura. Inclús massilla d'interior per eliminar petites imperfeccions i el pintat de la part proporcional de conduccions per instal·lacions. En cas de que el suport estigui deteriorat s'inclou el raspat de la zona per poder reparar-lo.**

Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable, color a escollir per la Direcció Facultativa o la Propietat, acabat mat i textura llisa, sobre parament interior horitzontal de guix o escaiola, de més de 3 m d'altura. La primera mà s'aplicarà diluïda amb un 20 % d'aigua i la segona sense diluir, amb un rendiment aproximat de 0,13 l/m² per mà.

Prèviament s'aplicarà una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, adequada al suport. Inclou el massillat amb massilla d'interior per a l'eliminació de petites imperfeccions, el raspat i sanejament puntual del suport en cas de zones deteriorades, així com la seva reparació prèvia al pintat.

Inclou també el pintat de la part proporcional de conduccions i elements d'instal·lacions vistos.

S'inclouen tots els materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final, deixant el parament amb un acabat uniforme, continu i apte per a l'ús previst.

PLANTA BAIXA	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P.Baixa [A*B]	1	18,05	18,05	
Caixa Escala [A*B]	1	30,20	30,20	
Consergeria [A*B]	1	18,69	18,69	
AMPA [A*B]	1	18,27	18,27	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50	
Aula 5eB [A*B]	1	50,27	50,27	
Aula 2n A [A*B]	1	48,34	48,34	
Aula 2n B [A*B]	1	47,63	47,63	
Aula 1r A [A*B]	1	53,21	53,21	
Aula 1r B [A*B]	1	57,79	57,79	
			347,95	347,95
PLANTA PRIMERA	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*B]	1	48,70	48,70	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50	5,50	
Secreteria Direcció [A*B]	1	18,69	18,69	
Direcció [A*B]	1	18,27	18,27	
Aula 5eA [A*B]	1	50,27	50,27	
Aula 4t A [A*B]	1	48,34	48,34	
Aula 4t B [A*B]	1	47,63	47,63	
Aula 3r A [A*B]	1	53,21	53,21	
Aula 3r B [A*B]	1	57,79	57,79	

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
				348,40	348,40
	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
PLANTA SEGONA					
Vestíbul Pl. Segona [A*B]	1	22,83		22,83	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,24		5,24	
Música [A*B]	1	50,90		50,90	
Laboratori [A*B]	1	50,27		50,27	
Arxiu [A*B]	1	9,90		9,90	
				139,14	139,14
PLANTA TERCERA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Tercera [A*B]	1	19,37		19,37	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,24		5,24	
Aula 6e B [A*B]	1	50,90		50,90	
Aula 6e A [A*B]	1	50,27		50,27	
Aula Acollida [A*B]	1	20,52		20,52	
				146,30	146,30
PLANTA SOTERRANI	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Vestíbul Pl. Soterrani [A*B]	1	27,34		27,34	
Vestíbul Ascensor [A*B]	1	5,50		5,50	
Magatzem 01 [A*B]	1	25,51		25,51	
Sala Polivalent 01 [A*B]	1	25,55		25,55	
Sala Polivalent 02 [A*B]	1	18,00		18,00	
Gimnàs [A*B]	1	198,69		198,69	
Sala Pati Interior [A*B]	1	35,82		35,82	
Magatzem 02 [A*B]	1	9,34		9,34	
Taller [A*B]	1	24,30		24,30	
Vestuaris [A*B]	1	45,64		45,64	
WC Sota Escla [A*B]	1	4,19		4,19	
				419,88	419,88
				1.401,67	1.401,67
		<b>Total m² :</b>	<b>1.401,67</b>	<b>8,91 €</b>	<b>12.488,88 €</b>

### 4.6 Pa Partida alçada d'abonament íntegre per pintar les conduccions de les instal·lacions ubicades en el interior de les aules. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris. Tot acabat.

Partida alçada d'abonament íntegre per pintar les conduccions de les instal·lacions ubicades en el interior de les aules. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris. Tot acabat.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
P Soterrani	1				1,00	
PB	1				1,00	
P1	1				1,00	
P2	1				1,00	
P3	1				1,00	
					5,00	5,00
					5,00	5,00
		<b>Total PA :</b>	<b>5,00</b>	<b>834,29 €</b>		<b>4.171,45 €</b>

**Total 4.2 Pintures en paraments interiors 45.447,13**

## 4.3 PINTURES I TRACTAMENTS SOBRE SUPORT DE FUSTA

### 4.7 U Pintat de porta interior de fusta amb un ample entre 60 - 115 cm i una alçada fins 215 cm, mitjançant aplicació d'una mà de fons amb emprimació segelladora, a base de resines alquídiques i pigments seleccionats, (rendiment: 0,111 l/m²)

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import		
		Pintat de porta interior de fusta amb un ample entre 60 - 115 cm i una alçada fins 215 cm, mitjançant aplicació d'una mà de fons amb imprimació segelladora, a base de resines alquídiques i pigments seleccionats, (rendiment: 0,111 l/m²), com fixador de superfície i dues mans d'acabat amb esmalt sintètic a base de resines alquídiques, (rendiment: 0,091 l/m² cada mà). Fins i tot preparació del suport mitjançant escatat de la seva superfície i posterior neteja, abans de començar l'aplicació de la mà d'emprimació, encintat i tractament de juntes. Inclús la part proporcional de marc, sigui de fusta o metàl·lic i desmuntatge i muntatge del sistema antipicadits si fos necessari.					
	Portes Interiors de Fusta	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	P. BAIXA	9				9,00	
	P. PRIMERA	9				9,00	
	P. SEGONA	4				4,00	
	P.TERCERA	3				3,00	
	P.SOTERRANI	10				10,00	
	Previsió	3				3,00	
						38,00	38,00
						38,00	38,00
						</	

### 4.4 PINTURES SOBRE SUPORT METÀL·LIC

**4.10 M² Esmalt sintètic, color a escollir, acabat brillant, sobre superfície de ferro o acer, neteja i preparació de la superfície a**



CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		<b>pintar, mitjançant mètodes manuals fins a deixar-la exempta de greixos, dues mans d'emprimació</b>			
		Formació de capa d'esmalt sintètic, color a escollir, acabat brillant, sobre superfície de ferro o acer, mitjançant aplicació de dues mans d'emprimació anticorrosiva, com fixador de superfície i protector antioxidant, amb un espessor mínim de pel·lícula seca de 45 microns per ma (rendiment: 0,111 l/m²) i dues mans d'acabat amb esmalt sintètic a base de resines alquídiques, amb un espessor mínim de pel·lícula seca de 35 microns per ma (rendiment: 0,08 l/m²). Inclús neteja i preparació de la superfície a pintar, mitjançant mètodes manuals fins a deixar-la exempta de greixos, abans de començar l'aplicació de la 1ª mà d'emprimació.			
Barana Escala	Uts.	Llargada	Amplada	Parcial	Subtotal
Escala P Soterrani a PB [A*B*C]	2	7,20	1,00	14,40	
Escala PB a P1 [A*B*C]	2	6,30	1,00	12,60	
Escala P1 a P2 [A*B*C]	2	6,30	1,00	12,60	
Escala P2 a P3 [A*B*C]	2	6,30	1,00	12,60	
				52,20	52,20
				52,20	52,20
		<b>Total m² :</b>	<b>52,20</b>	<b>19,09 €</b>	<b>996,50 €</b>
<b>Total 4.4 Pintures sobre suport metàl·lic</b>					<b>996,50</b>

4.5 CONGLOMERATS TRADICIONALS

4.11	M²	Lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6 en una superfície prèviament guarnida, sobre parament vertical, de més de 3 m d'altura.					
		Lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6 en una superfície prèviament guarnida, sobre parament vertical, de més de 3 m d'altura.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ		50				50,00	
						50,00	50,00
						50,00	50,00
		Total m² :		50,00	4,14 €		207,00 €
4.12	M²	Lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6 en una superfície prèviament guarnida, sobre parament horitzontal, a més de 3 m d'altura.					
		Lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6 en una superfície prèviament guarnida, sobre parament horitzontal, a més de 3 m d'altura.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ		100				100,00	
						100,00	100,00
						100,00	100,00
		Total m² :		100,00	4,85 €		485,00 €
Total 4.5 Conglomerats tradicionals							692,00

4.6 PAVIMENTS

4.13	M	Entornpeu de terratzo microgra (menor o igual a 6 mm), color a definir per CLIENT, per a interiors, 40x10 cm, amb el cantell rebaixat i un grau de polit de 220.			
		Entornpeu de terratzo microgra (menor o igual a 6 mm), color a definir per CLIENT, per a interiors, 40x10 cm, amb el cantell rebaixat i un grau de polit de 220.S			
		Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
	PB. Passadís [A*B]	2	27,63	55,26	
	A*B	1	1,52	1,52	
	P1. Passadís [A*B]	2	27,63	55,26	
	A*B	1	1,52	1,52	
	Previsió [A*B]	1	10,00	10,00	
				123,56	123,56
				123,56	123,56

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		<b>Total m :</b>	<b>123,56</b>	<b>8,59 €</b>	<b>1.061,38 €</b>
			<b>Total 4.6 Paviments</b>		<b>1.061,38</b>

#### 4.7 PREPARACIONS, PROTECCIONS, REPARACIONS I REFORÇOS DE REVESTIMENTS

- |      |    |   |
|------|----|---|
| 4.14 | M² | Preparació de superfície de fusta, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per a procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu). |
|------|----|---|

Preparació de superfície de fusta, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per a procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu).

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ DEL 15% EN MAL ESTAT						
Portes Interiors	0,15	167,20			25,08	
Vidrieres interiors	0,15	124,80			18,72	
					43,80	43,80
					43,80	43,80
		<b>Total m² :</b>	<b>43,80</b>	<b>20,45 €</b>		<b>895,71 €</b>

- |      |    |   |
|------|----|---|
| 4.15 | M² | Preparació de superfície metàl·lica, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu). |
|------|----|---|

Preparació de superfície metàl·lica, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu).

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ DEL 10% EN MAL ESTAT						
Barana escala interior	0,1	52,20			5,22	
					5,22	5,22
					5,22	5,22
		<b>Total m² :</b>	<b>5,22</b>	<b>31,66 €</b>		<b>165,27 €</b>

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 4.16 | M | Reparació d'esquerda en revestiment de guix sobre el parament vertical de més de 3 m d'altura mitjançant aplicació d'una primera capa d'arrebossat de guix B1, col·locació de malla de fibra de vidre teixida, antiàlcals, amb el guix encara fresc, posterior aplicació d'una segona capa d'arrebossat amb el mateix guix i acabat final amb una capa de lliscat de guix C6, fins a igualar la superfície reparada amb la resta del revestiment del pany, prèvia preparació de la esquerda, i posterior retirada i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. |
|------|---|--|

Reparació d'esquerda en revestiment de guix sobre el parament vertical de més de 3 m d'altura mitjançant aplicació d'una primera capa d'arrebossat de guix B1, col·locació de malla de fibra de vidre teixida, antiàlcalis, amb el guix encara fresc, posterior aplicació d'una segona capa d'arrebossat amb el mateix guix i acabat final amb una capa de lliscat de guix C6, fins a igualar la superfície reparada amb la resta del revestiment del pany, prèvia preparació de la esquerra, i posterior retirada i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.

	Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ [A*B]	1	50,00	50,00	
			50,00	50,00
			50,00	50,00
		<b>Total m :</b>	<b>50,00</b>	<b>27,77 €</b>
				<b>1.388,50 €</b>

- |      |    |   |
|------|----|---|
| 4.17 | M² | Reparació d'esquerdes de fins 5 mm d'amplada, en parament de guix, interior, horitzontal, a més de 3 m d'altura, mitjançant picat del revestiment amb mitjans manuals, aplicació de massilla en pols d'interior de 1,78 g/cm³ de densitat i escatat de la superfície per a eliminar rugositats. |
|------|----|---|

Reparació d'esquerdes de fins 5 mm d'amplada, en parament de guix, interior, horitzontal, a més de 3 m d'altura, mitjançant picat del revestiment amb mitjans manuals, aplicació de massilla en pols d'interior de 1,78 g/cm<sup>3</sup> de densitat i escatol de la superfície per a eliminar rugositats.

	Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ [A*B]	1	100,00	100,00	
			100,00	100,00
			100,00	100,00
		<b>Total m² :</b>	<b>100,00</b>	<b>4,27 €</b>
				<b>427,00 €</b>

**CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats**

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
Total 4.7 Preparacions, proteccions, reparacions i reforços de revestiments					2.876,48
PARCIAL CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats :					58.015,43 €

## CAPÍTOL N° 5 Millores d'Aula tipus (de 100 m²) per a SMART CLASS ROOM

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 5.1 MILLORES AULA SMART CLASSROOM

#### 5.1.1 ADAPTACIÓ PAVIMENTS

##### 5.1 M2 Adaptació Paviments

Subministrament i instal·lació de nou paviment (vinílic, parquet sintètic, etc.) per adaptació del paviment existent de l'aula seleccionada per a convertir-la en una SMART CLASS ROOM segons les indicacions de la propietat.

S'inclou: la totalitat del material i treballs per actuar sobre el paviment i l'entornpeu/sòcol de l'aula.

Important: A JUSTIFICAR el material i treballs executats per a disposar de l'import de la partida.

\*Estimació per a Aula tipus de 100m² al centre CEIP Sagrada Família en Edifici Principal.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Aula tipus [A*B*C]	1	25,00	4,00		100,00	
					100,00	100,00
					100,00	100,00
<b>Total m2 :</b>			<b>100,00</b>	<b>58,95 €</b>		<b>5.895,00 €</b>
<b>Total 5.1.1 Adaptació Paviments</b>						<b>5.895,00</b>

#### 5.1.2 ADAPTACIÓ PINTURA (PARETS I SOSTRE)

##### 5.2 M2 Adaptació Pintura

Subministrament i aplicació de pintura (plàstica o esmaltats) sobre les superfícies verticals (parets, mobiliari i portes) i sostre per a l'adaptació de l'aula seleccionada per a convertir-la en una SMART CLASS ROOM segons les indicacions de la propietat.

S'inclou: la totalitat del material i treballs per actuar sobre les parets i sostres de l'aula.

Important: A JUSTIFICAR el material i treballs executats per a disposar de l'import de la partida.

\*Estimació per a Aula tipus de 130m² al centre CEIP Sagrada Família en Edifici Principal

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
sostre [A*B*C]	1	25,00	4,00		100,00	
parets [(A*(B+C))+D]	2	25,00	4,00	3,25	61,25	
					161,25	161,25
					161,25	161,25
<b>Total m2 :</b>			<b>161,25</b>	<b>19,93 €</b>		<b>3.213,71 €</b>
<b>Total 5.1.2 Adaptació Pintura (parets i sostre)</b>						<b>3.213,71</b>

#### 5.1.3 ADAPTACIÓ INSTAL·LACIONS

##### 5.3 Pa Adaptació Instal·lacions

Subministrament de material i treballs elèctrics i de dades sobre les instal·lacions existents (d'electricitat i dades) per a l'adaptació de l'aula seleccionada per a convertir-la en una SMART CLASS ROOM segons les indicacions de la propietat.

S'inclou: la totalitat dels materials, mecanismes i treballs per a les adaptacions a l'aula.

Important: A JUSTIFICAR el material i treballs executats per a disposar de l'import de la partida.

\*Estimació per a Aula tipus de 100m² al centre CEIP Sagrada Família en Edifici Principal

	Uts.		Parcial	Subtotal
Aula En edifici Principal [A]	1		1,00	
			1,00	1,00
			1,00	1,00
<b>Total PA :</b>		<b>1,00</b>	<b>7.550,00 €</b>	<b>7.550,00 €</b>
<b>Total 5.1.3 Adaptació Instal·lacions</b>				<b>7.550,00</b>
<b>Total 5.1 Millores Aula SMART CLASSROOM</b>				<b>16.658,71</b>

**PARCIAL CAPÍTOL N° 5 Millores d'Aula tipus (de 100 m²) per a SMART CLASS ROOM : 16.658,71 €**

## CAPÍTOL N° 6 Gestió de residus

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 6.1 TRACTAMENTS PREVIS DELS RESIDUS

6.1	U	Classificació a peu d'obra dels residus de construcció i/o demolició, separant-los en fraccions (formigó, ceràmics, metalls, fustes, vidres, plàstics, papers o cartons i residus perillosos), dins de l'obra en la que es produeixin, amb mitjans manuals.
		Classificació a peu d'obra dels residus de construcció i/o demolició, separant-los en fraccions (formigó, ceràmics, metalls, fustes, vidres, plàstics, papers o cartons i residus perillosos), dins de l'obra en la que es produeixin, amb mitjans manuals.
	</	

### 6.2 GESTIÓ DE RESIDUS INERTES

<b>6.2</b>	<b>U</b>	<b>Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>206,96 €</b>	<b>206,96 €</b>
<b>6.3</b>	<b>U</b>	<b>Transport de residus inerts plàstics produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de residus inerts plàstics produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>168,16 €</b>	<b>168,16 €</b>
<b>6.4</b>	<b>U</b>	<b>Transport de residus inerts de paper i cartró, produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de residus inerts de paper i cartró, produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>168,16 €</b>	<b>168,16 €</b>
<b>6.5</b>	<b>U</b>	<b>Transport de residus inerts de fusta produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de residus inerts de fusta produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>168,16 €</b>	<b>168,16 €</b>
<b>6.6</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>111,65 €</b>	<b>111,65 €</b>
<b>6.7</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts plàstics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts plàstics produïts a obres de construcció i/o			

## CAPÍTOL N° 6 Gestió de residus

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>163,39 €</b>	<b>163,39 €</b>
<b>6.8</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de paper i cartró, produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de paper i cartró, produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>95,31 €</b>	<b>95,31 €</b>
<b>6.9</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>95,31 €</b>	<b>95,31 €</b>
<b>Total 6.2 Gestió de residus inerts</b>					<b>1.177,10</b>

### 6.3 GESTIÓ DE RESIDUS PERILLOsos

<b>6.10</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 200 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·losos.</b>			
		Bidó de 200 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·losos.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>70,08 €</b>	<b>70,08 €</b>
<b>6.11</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>6.12</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·losos.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·losos.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>6.13</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar envasos que contenen restes de substàncies peril·losos o estan contaminats per aquestes.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar envasos que contenen restes de substàncies peril·losos o estan contaminats per aquestes.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>6.14</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>6.15</b>	<b>U</b>	<b>Transport de bidó de 200 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de bidó de 200 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>104,39 €</b>	<b>104,39 €</b>
<b>6.16</b>	<b>U</b>	<b>Transport de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			

## CAPÍTOL N° 6 Gestió de residus

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
<b>Total U :</b>			<b>4,00</b>	<b>36,25 €</b>	<b>145,00 €</b>
6.17	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 200 litres de capacitat amb residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 200 litres de capacitat amb residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>60,77 €</b>	<b>60,77 €</b>
6.18	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>141,41 €</b>	<b>141,41 €</b>
6.19	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>81,81 €</b>	<b>81,81 €</b>
6.20	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb envasos que contenen restes de substàncies peril·loses o estan contaminats per aquestes procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb envasos que contenen restes de substàncies peril·loses o estan contaminats per aquestes procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>28,05 €</b>	<b>28,05 €</b>
6.21	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>80,64 €</b>	<b>80,64 €</b>
<b>Total 6.3 Gestió de residus peril·losos</b>					<b>899,67</b>
<b>PARCIAL CAPÍTOL N° 6 Gestió de residus :</b>					<b>4.236,61 €</b>

CAPÍTOL N° 7 Varis

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
7.1 CQ+SIS+IMPREVISTOS					
7.1	Pa	<b>Control de qualitat</b> Conjunt de proves i assajos, realitzats per un laboratori acreditat a l'àrea tècnica corresponent, necessaris per al compliment de la normativa vigent. Control de Qualitat (0,5% PEM). A justificar.			
		Uts.		Parcial	Subtotal
CQ [A]		1		1,00	
				1,00	1,00
				1,00	1,00
Total PA :			1,00	466,00 €	466,00 €
7.2	Pa	<b>Seguretat i Salut</b> Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Seguretat i Salut (1% PEM). A justificar.			
		Uts.		Parcial	Subtotal
SiS [A]		1		1,00	
				1,00	1,00
				1,00	1,00
Total PA :			1,00	931,00 €	931,00 €
7.3	Pa	<b>Imprevistos</b> Partida alçada justificar per imprevistos d'obra.			
		Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
Imprevistos [A*B]		1	1,00	1,00	
				1,00	1,00
				1,00	1,00
Total PA :			1,00	2.500,00 €	2.500,00 €
			Total 7.1 CQ+SiS+Imprevistos		3.897,00
			PARCIAL CAPÍTOL N° 7 Varis :		3.897,00 €



## Pressupost d'execució material

---

<b>1 Actuacions prèvies</b>	<b>2.614,27 €</b>
1.1 Equipament	1.262,06 €
1.2 Proteccions provisionals	1.352,21 €
<b>2 Demolicions</b>	<b>1.756,39 €</b>
2.1 Revestiments i extradossats	1.756,39 €
<b>3 Acabaments i ajudes</b>	<b>7.346,86 €</b>
3.1 Acabaments	7.346,86 €
<b>4 Revestiments i extrasdossats</b>	<b>58.015,43 €</b>
4.1 Decoratius	2.609,01 €
4.2 Pintures en paraments interiors	45.447,13 €
4.3 Pintures i tractaments sobre suport de fusta	4.332,93 €
4.4 Pintures sobre suport metàl·lic	996,50 €
4.5 Conglomerats tradicionals	692,00 €
4.6 Paviments	1.061,38 €
4.7 Preparacions, proteccions, reparacions i reforços de revestiments	2.876,48 €
<b>5 Millores d'Aula tipus (de 100 m²) per a SMART CLASS ROOM</b>	<b>16.658,71 €</b>
5.1 Millores Aula SMART CLASSROOM	16.658,71 €
5.1.1 Adaptació Paviments	5.895,00 €
5.1.2 Adaptació Pintura (parets i sostre)	3.213,71 €
5.1.3 Adaptació Instal·lacions	7.550,00 €
<b>6 Gestió de residus</b>	<b>4.236,61 €</b>
6.1 Tractaments previs dels residus	2.159,84 €
6.2 Gestió de residus inerts	1.177,10 €
6.3 Gestió de residus peril·losos	899,67 €
<b>7 Varis</b>	<b>3.897,00 €</b>
7.1 CQ+SiS+Imprevistos	3.897,00 €
<b>Total .....</b>	<b>94.525,27 €</b>

**Total NORANTA-QUATRE MIL CINC-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS.**



## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
<b>1.1 EQUIPAMENT</b>					
<b>1.1</b>	<b>M²</b>	<b>Protecció de mobiliari i equipament mitjançant el seu cobriment amb làmina de polietilè transparent durant els treballs de rehabilitació i posterior retirada de la protecció.</b>			
		Protecció de mobiliari i equipament mitjançant el seu cobriment amb làmina de polietilè transparent durant els treballs de rehabilitació i posterior retirada de la protecció. Subministrament i col·locació de làmines de polietilè transparent sobre mobiliari i equipament, solapades entre si almenys 15 cm i fixades amb cinta adhesiva, per protegir-ho davant la brutícia i la pols ocasionada pels treballs de rehabilitació. Inclús posterior retirada de làmines, recollida i càrrega sobre contenidor.			
PLANTA BAIXA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul [A*B]		1	13,03	13,03	
Caixa Escala [A*B]		1	10,82	10,82	
Consergeria [A*B]		1	10,33	10,33	
WC Mestres [A*B]		1	2,30	2,30	
Neteja [A*B]		1	2,47	2,47	
Passadís [A*B]		1	75,59	75,59	
Aula 13 A [A*B]		1	60,02	60,02	
Aula 3 A [A*B]		1	60,23	60,23	
Aula 3 B [A*B]		1	60,23	60,23	
Aula 4A [A*B]		1	60,23	60,23	
Aula 4B [A*B]		1	59,73	59,73	
WC Nens 01 [A*B]		1	17,01	17,01	
WC Nens 02 [A*B]		1	12,30	12,30	
Dutxa Adaptada [A*B]		1	7,25	7,25	
Caldera [A*B]		1	19,73	19,73	
Aula Psicomotricitat [A*B]		1	73,56	73,56	
DSC [A*B]		1	2,30	2,30	
WC Adaptat [A*B]		1	3,74	3,74	
				550,87	550,87
PLANTA PRIMERA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*B]		1	19,63	19,63	
Caixa d'Escala [A*B]		1	11,26	11,26	
Sala Mestres [A*B]		1	25,45	25,45	
Aula Sensorial [A*B]		1	22,18	22,18	
Passadís [A*B]		1	38,44	38,44	
Aula Polivalent 01 [A*B]		1	69,14	69,14	
Aula Polivalent 02 [A*B]		1	69,14	69,14	
Aula Ambient Científic [A*B]		1	66,89	66,89	
Aula Ambient Simbòlic [A*B]		1	60,93	60,93	
Varis [A*B]		1	2,10	2,10	
Aseos [A*B]		1	11,62	11,62	
				396,78	396,78
PLANTA SEGONA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Caixa d'Escala [A*B]		1	11,26	11,26	
				11,26	11,26
PLANTA BAIXA_EXTERIOR		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Caseta- Magatzem jocs [A*B]		1	10,70	10,70	
A*B		1	10,55	10,55	
				21,25	21,25
				980,16	980,16

## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
<b>Total m² :</b>			<b>980,16</b>	<b>0,34 €</b>	<b>333,25 €</b>
<b>1.2</b>	<b>M²</b>	<b>Desmuntatge, trasllat dins del mateix edifici, aplec i posterior muntatge de mobiliari i equipament.</b>			
		Desmuntatge, trasllat dins del mateix edifici, aplec i posterior muntatge de mobiliari i equipament. Inclús p/p d'embalatge, neteja, retirada i càrrega de residus amb els mitjans adequats. Inclou la retirada de murals, accessoris, cordes, ancoratges, proteccions, etc.			
PLANTA BAIXA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul [A*B]		1	13,03	13,03	
Caixa Escala [A*B]		1	10,82	10,82	
Consergeria [A*B]		1	10,33	10,33	
WC Mestres [A*B]		1	2,30	2,30	
Neteja [A*B]		1	2,47	2,47	
Passadís [A*B]		1	75,59	75,59	
Aula I3 A [A*B]		1	60,02	60,02	
Aula 3 A [A*B]		1	60,23	60,23	
Aula 3 B [A*B]		1	60,23	60,23	
Aula 4A [A*B]		1	60,23	60,23	
Aula 4B [A*B]		1	59,73	59,73	
WC Nens 01 [A*B]		1	17,01	17,01	
WC Nens 02 [A*B]		1	12,30	12,30	
Dutxa Adaptada [A*B]		1	7,25	7,25	
Caldera [A*B]		1	19,73	19,73	
Aula Psicomotricitat [A*B]		1	73,56	73,56	
DSC [A*B]		1	2,30	2,30	
WC Adaptat [A*B]		1	3,74	3,74	
				550,87	550,87
PLANTA PRIMERA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*B]		1	19,63	19,63	
Caixa d'Escala [A*B]		1	11,26	11,26	
Sala Mestres [A*B]		1	25,45	25,45	
Aula Sensorial [A*B]		1	22,18	22,18	
Passadís [A*B]		1	38,44	38,44	
Aula Polivalent 01 [A*B]		1	69,14	69,14	
Aula Polivalet 02 [A*B]		1	69,14	69,14	
Aula Ambient Científic [A*B]		1	66,89	66,89	
Aula Ambient Simbòlic [A*B]		1	60,93	60,93	
Varis [A*B]		1	2,10	2,10	
Aseos [A*B]		1	11,62	11,62	
				396,78	396,78
PLANTA SEGONA		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
Caixa d'Escala [A*B]		1	11,26	11,26	
				11,26	11,26
				958,91	958,91
<b>Total m² :</b>			<b>958,91</b>	<b>0,50 €</b>	<b>479,46 €</b>
			<b>Total 1.1 Equipament</b>		<b>812,71</b>

### 1.2 PROTECCIONS PROVISIONALS

- 1.3 M² Protecció de paviment de qualsevol tipus, a l'interior dels edificis, mitjançant el cobriment amb làmina de plàstic sobre la que es col·loca una capa de cartó arrissat fixat lateralment a tot el perímetre, que es mantindrà durant els treballs de rehabilitació o reforma, i posterior retirada de la protecció.**

## CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
Protecció de paviment de qualsevol tipus, a l'interior dels edificis, mitjançant el cobriment amb làmina de plàstic sobre la que es col·loca una capa de cartó arrissat fixat lateralment a tot el perímetre, que es mantindrà durant els treballs de rehabilitació o reforma, i posterior retirada de la protecció. Inclús, subministrament i col·locació de làmina de plàstic sobre la que es col·loca una capa de cartó arrissat fixat lateralment a tot el perímetre, sobre qualsevol tipus de paviment, per protegir-ho enfront de la brutícia i la pols generats durant els treballs de rehabilitació o reforma. També vigilància i manteniment de la protecció mentre durin els treballs, fixació de la protecció en totes les juntes amb cinta adhesiva, posterior retirada, recollida i càrrega manual sobre camió o contenidor.					
PLANTA BAIXA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Vestíbul [A*B]	1	13,03		13,03	
Caixa Escala [A*B]	1	10,82		10,82	
Consergeria [A*B]	1	10,33		10,33	
WC Mestres [A*B]	1	2,30		2,30	
Neteja [A*B]	1	2,47		2,47	
Passadís [A*B]	1	75,59		75,59	
Aula I3 A [A*B]	1	60,02		60,02	
Aula 3 A [A*B]	1	60,23		60,23	
Aula 3 B [A*B]	1	60,23		60,23	
Aula 4A [A*B]	1	60,23		60,23	
Aula 4B [A*B]	1	59,73		59,73	
WC Nens 01 [A*B]	1	17,01		17,01	
WC Nens 02 [A*B]	1	12,30		12,30	
Dutxa Adaptada [A*B]	1	7,25		7,25	
Caldera [A*B]	1	19,73		19,73	
Aula Psicomotricitat [A*B]	1	73,56		73,56	
DSC [A*B]	1	2,30		2,30	
WC Adaptat [A*B]	1	3,74		3,74	
				550,87	550,87
PLANTA PRIMERA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*B]	1	19,63		19,63	
Caixa d'Escala [A*B]	1	11,26		11,26	
Sala Mestres [A*B]	1	25,45		25,45	
Aula Sensorial [A*B]	1	22,18		22,18	
Passadís [A*B]	1	38,44		38,44	
Aula Polivalent 01 [A*B]	1	69,14		69,14	
Aula Polivalent 02 [A*B]	1	69,14		69,14	
Aula Ambient Científic [A*B]	1	66,89		66,89	
Aula Ambient Simbòlic [A*B]	1	60,93		60,93	
Varis [A*B]	1	2,10		2,10	
Aseos [A*B]	1	11,62		11,62	
				396,78	396,78
PLANTA SEGONA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Caixa d'Escala [A*B]	1	11,26		11,26	
				11,26	11,26
				958,91	958,91
Total m² :			958,91	0,90 €	863,02 €
Total 1.2 Proteccions provisionals					863,02
PARCIAL CAPÍTOL N° 1 Actuacions prèvies :					1.675,73 €

## CAPÍTOL N° 2 Demolicions

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 2.1 REVESTIMENTS I EXTRADOSSATS

#### 2.1 M² Demolició d'enrajolat de rajola de València, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Els treballs consistiran en la demolició de l'enrajolat existent de rajola ceràmica tipus València, mitjançant mitjans manuals, incloent la retirada de les peces ceràmiques i del morter d'adherència necessari fins a deixar el suport en condicions adequades.

Els materials resultants de la demolició es recolliran i retiraran de forma ordenada, procedint a la seva evacuació a gestor autoritzat, mitjançant camió o contenidor degudament autoritzat, d'acord amb la normativa vigent en matèria de gestió de residus.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	1	32,85	1,10	36,14	
				36,14	36,14
PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	1	22,10	1,10	24,31	
				24,31	24,31
				60,45	60,45
		<b>Total m² :</b>	<b>60,45</b>	<b>9,03 €</b>	<b>545,86 €</b>

#### 2.2 M² Aixecat de revestiment de suro en paraments interiors, amb mitjans manuals, sense deteriorar la superfície suport, que quedarà al descobert i preparada per al seu posterior revestiment, i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Aixecat de revestiment de suro existent en paraments interiors, realitzat amb mitjans manuals, amb la cura necessària per no deteriorar la superfície suport, que quedarà al descobert i preparada per al seu posterior revestiment.

Inclou la retirada completa del revestiment, la càrrega manual i trasllat a camió o contenidor autoritzat, així com la neteja posterior de restes de cola, adhesius o materials d'ancoratge, deixant el parament net i apte per a la següent fase d'obra.

Inclou mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final de la zona d'actuació.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Aula I3 A [A*C*D]	1	8,30	1,00	8,30	
Aula 3A [A*C*D]	1	8,30	1,00	8,30	
Aula 3B [A*C*D]	1	8,30	1,00	8,30	
Aula 4A [A*C*D]	1	8,30	1,00	8,30	
Aula 4B [A*C*D]	1	8,30	1,00	8,30	
A*C*D	1	8,30	1,00	8,30	
				49,80	49,80
PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Aula Polivalent 01 [A*C*D]	2	9,50	1,00	19,00	
Aula Polivalent 02 [A*C*D]	2	9,50	1,00	19,00	
Aula Ambient Científic [A*C*D]	2	9,50	1,00	19,00	
				57,00	57,00
				106,80	106,80
		<b>Total m² :</b>	<b>106,80</b>	<b>3,17 €</b>	<b>338,56 €</b>
<b>Total 2.1 Revestiments i extradossats</b>					<b>884,42</b>
<b>PARCIAL CAPÍTOL N° 2 Demolicions :</b>					<b>884,42 €</b>

CAPÍTOL N° 3 Acabaments i ajudes

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

3.1 ACABAMENTS

3.1	M	<b>Reposició de tapajunes de fusta de dimensions iguals a l'existent, col·locat amb adhesiu monocomponent, i pintat. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris per acabar la activitat.</b>				
		Reposició de tapajunes de fusta de dimensions iguals a l'existent, col·locat amb adhesiu monocomponent, i pintat. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris per acabar la activitat.				
			Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
		PB. Passadís [A*B]	1	32,85	32,85	
		PB. Interior aules [A*B]	1	32,85	32,85	
		P1. Passadís [A*B]	1	22,10	22,10	
		P1. Interior Aules [A*B]	1	22,10	22,10	
					109,90	109,90
					109,90	109,90
		<b>Total m :</b>		<b>109,90</b>	<b>32,82 €</b>	<b>3.606,92 €</b>

3.2	U	<b>Neteja fina d'obra en edifici d'altres usos.</b>				
		Neteja fina d'obra en edifici d'altres usos, incloent els treballs d'eliminació de la brutícia i la pols acumulada en paraments i tancaments metàl·lics, neteja i desinfecció de banys i lavabos, neteja de vidres i tancaments exteriors, eliminació de taques i restes de guix i morter adherits en terres i altres elements, recollida i retirada de plàstics i cartrons, tot això junt amb les restes de fi d'obra dipositats en el contenidor de residus per al seu transport a abocador autoritzat.				
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada
		Previsió neteja d'obra	1			1,00
						1,00
						1,00
		<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>1.806,19 €</b>	<b>1.806,19 €</b>
					<b>Total 3.1 Acabaments</b>	<b>5.413,11</b>

PARCIAL CAPÍTOL N° 3 Acabaments i ajudes : 5.413,11 €

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 4.1 DECORATIUS

#### 4.1 M² **Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'altura, armat i reforçat amb malla antiàlcals inclús en els canvis de material, i acabat de lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6, amb cantoneres.**

Guarnit de guix de construcció tipus B1, aplicat a bona vista sobre parament vertical de fins a 3 m d'altura, degudament armat i reforçat amb malla antiàlcals, inclosa la col·locació en canvis de material i punts singulars, per garantir la continuïtat i evitar fissuracions.

Acabat mitjançant lliscat de guix d'aplicació en capa fina tipus C6, amb col·locació de cantoneres metàl·liques o de PVC en arestes i angles. L'acabat final serà uniforme, llis i amb textura i aspecte similar a l'existent, integrant-se visualment amb els paraments adjacents.

Inclou tots els treballs previs de preparació del suport, materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries, retacs, repassos i neteja final, deixant el parament apte per a posterior pintat o acabat.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	1	32,85	1,10	36,14	
				36,14	36,14
PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Passadís [A*C*D]	1	22,10	1,10	24,31	
				24,31	24,31
				60,45	60,45
<b>Total m² :</b>		<b>60,45</b>	<b>18,75 €</b>		<b>1.133,44 €</b>

#### 4.2 U **Rètol de senyalització adhesiu segons les necessitats del centre educatiu.**

Rètol de senyalització adhesiu segons les necessitats del centre educatiu en les portes, segons nomenclatura a confirmar amb l'Escola.

Portes Interiors de Fusta	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
P. BAIXA	20				20,00	
P. PRIMERA	9				9,00	
P. SEGONA	1				1,00	
Previsió	3				3,00	
					33,00	33,00
					33,00	33,00
<b>Total U :</b>		<b>33,00</b>	<b>7,02 €</b>			<b>231,66 €</b>
<b>Total 4.1 Decoratius</b>						<b>1.365,10</b>

### 4.2 PINTURES EN PARAMENTS INTERIORS

#### 4.3 M² **Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de guix o escaiola, vertical, de més de 3 m d'altura.**

Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable, color a escollir per la Direcció Facultativa o la Propietat, acabat mat i textura llisa, sobre parament interior vertical de guix o escaiola, de més de 3 m d'altura. La primera mà s'aplicarà diluïda amb un 20 % d'aigua i la segona sense diluir, amb un rendiment aproximat de 0,13 l/m² per mà.

Prèviament s'aplicarà una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, adequada al suport. Inclou el massillat amb massilla d'interior per a l'eliminació de petites imperfeccions, el raspat i sanejament puntual del suport en cas de zones deteriorades, així com la seva reparació prèvia al pintat.

Inclou també el pintat de la part proporcional de conduccions i elements d'instal·lacions vistos.

S'inclouen tots els materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final, deixant el parament amb un acabat uniforme, continu i apte per a l'ús previst.

PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Vestíbul [A*C*D]	1	14,90			
Caixa Escala [A*C*D]	1	18,26	1,80	32,87	
Consergeria [A*C*D]	1	13,10	2,80	36,68	
WC Mestres [A*C*D]	1	6,30			
Neteja [A*C*D]	1	6,60			



## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu		Import
		Passadís [A*C*D]	1	82,24	1,10	90,46
		Aula I3 A [A*C*D]	1	31,68	1,80	57,02
		Aula 3 A [A*C*D]	1	31,80	1,80	57,24
		Aula 3 B [A*C*D]	1	31,80	1,80	57,24
		Aula 4A [A*C*D]	1	31,80	1,80	57,24
		Aula 4B [A*C*D]	1	31,52	1,80	56,74
		WC Nens 01 [A*C*D]	1	17,86		
		WC Nens 02 [A*C*D]	1	15,70		
		Dutxa Adaptada [A*C*D]	1	10,86		
		Caldera [A*C*D]	1	18,00		
		Aula Psicomotricitat [A*C*D]	1	39,64	1,50	59,46
		DSC [A*C*D]	1	6,30	2,80	17,64
		WC Adaptat [A*C*D]	1	7,80		
					522,59	522,59
PLANTA PRIMERA	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Vestíbul P. Primera [A*C*D]	1	17,74	1,80	31,93
		Caixa d'Escala [A*C*D]	1	13,80	1,80	24,84
		Sala Mestres [A*C*D]	1	23,74	1,80	42,73
		Aula Sensorial [A*C*D]	1	20,88	1,80	37,58
		Passadís [A*C*D]	1	55,25	1,10	60,78
		Aula Polivalent 01 [A*C*D]	1	34,20	1,80	61,56
		Aula Polivalet 02 [A*C*D]	1	34,20	1,80	61,56
		Aula Ambient Científic [A*C*D]	1	34,20	1,80	61,56
		Aula Ambient Simbòlic [A*C*D]	1	31,82	1,80	57,28
		Varis [A*C*D]	1	5,79	2,50	14,48
		Aseos [A*C*D]	1	14,30		
					454,30	454,30
PLANTA SEGONA	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Caixa d'Escala [A*C*D]	1	13,80	1,80	24,84
					24,84	24,84
PLANTA BAIXA_ EXTERIOR	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Caseta- Magatzem jocs [A*C*D]	1	13,10	2,40	31,44
		A*C*D	1	13,00	2,40	31,20
					62,64	62,64
					1.064,37	1.064,37
Total m² :			1.064,37	7,51 €		7.993,42 €

**4.4 M² Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de guix o escaiola, vertical, a més de 3 m d'altura. Inclús massilla d'interior per eliminar petites imperfeccions i el pintat de la part proporcional de conduccions per instal·lacions. En cas de que el suport estigui deteriorat s'inclou el raspat de la zona per poder reparar-lo.**

Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable, color a escollir per la Direcció Facultativa o la Propietat, acabat mat i textura llisa, sobre parament interior vertical de guix o escaiola, de més de 3 m d'altura. La primera mà s'aplicarà diluïda amb un 20 % d'aigua i la segona sense diluir, amb un rendiment aproximat de 0,13 l/m² per mà.

Prèviament s'aplicarà una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, adequada al suport. Inclou el massillat amb massilla d'interior per a l'eliminació de petites imperfeccions, el raspat i sanejament puntual del suport en cas de zones deteriorades, així com la seva reparació prèvia al pintat.

Inclou també el pintat de la part proporcional de conduccions i elements d'instal·lacions vistos.

S'inclouen tots els materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final, deixant el parament amb

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
un acabat uniforme, continu i apte per a l'ús previst.					
PLANTA BAIXA	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial
Vestíbul [A*C*D]	1		14,90	1,80	26,82
Caixa Escala [A*C*D]	1		18,26	1,20	21,91
Consergeria [A*C*D]	1		13,10		
WC Mestres [A*C*D]	1		6,30	0,50	3,15
Neteja [A*C*D]	1		6,60	0,50	3,30
Passadís [A*C*D]	1		82,24	1,70	139,81
Aula I3 A [A*C*D]	1		31,68	1,10	34,85
Aula 3 A [A*C*D]	1		31,80	1,10	34,98
Aula 3 B [A*C*D]	1		31,80	1,10	34,98
Aula 4A [A*C*D]	1		31,80	1,10	34,98
Aula 4B [A*C*D]	1		31,52	1,10	34,67
WC Nens 01 [A*C*D]	1		17,86	1,00	17,86
WC Nens 02 [A*C*D]	1		15,70	1,00	15,70
Dutxa Adaptada [A*C*D]	1		10,86	0,60	6,52
Caldera [A*C*D]	1		18,00		
Aula Psicomotricitat [A*C*D]	1		39,64	1,60	63,42
DSC [A*C*D]	1		6,30		
WC Adaptat [A*C*D]	1		7,80	0,60	4,68
				477,63	477,63
PLANTA PRIMERA	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial
Vestíbul P. Primera [A*C*D]	1		17,74	1,00	17,74
Caixa d'Escala [A*C*D]	1		13,80	1,00	13,80
Sala Mestres [A*C*D]	1		23,74	1,00	23,74
Aula Sensorial [A*C*D]	1		20,88	1,00	20,88
Passadís [A*C*D]	1		55,25	1,70	93,93
Aula Polivalent 01 [A*C*D]	1		34,20	1,00	34,20
Aula Polivalet 02 [A*C*D]	1		34,20	1,00	34,20
Aula Ambient Científic [A*C*D]	1		34,20	1,00	34,20
Aula Ambient Simbòlic [A*C*D]	1		31,82	1,00	31,82
Varis [A*C*D]	1		5,79		
Aseos [A*C*D]	1		14,30	0,30	4,29
				308,80	308,80
PLANTA SEGONA	Uts.		Amplada	Alçada	Parcial
Caixa d'Escala [A*C*D]	1		13,80	1,00	13,80
				13,80	13,80
				800,23	800,23
Total m² :			800,23	8,91 €	7.130,05 €

- 4.5 M²** **Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,13 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de guix o escaiola, horitzontal, a més de 3 m d'altura. Inclús massilla d'interior per eliminar petites imperfeccions i el pintat de la part proporcional de conduccions per instal·lacions. En cas de que el suport estigui deteriorat s'inclou el raspat de la zona per poder reparar-lo.**
- Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica rentable, color a escollir per la Direcció Facultativa o la Propietat, acabat mat i textura llisa, sobre parament interior horitzontal de guix o escaiola, de més de 3 m d'altura. La primera mà s'aplicarà diluïda amb un 20 % d'aigua i la segona sense diluir, amb un rendiment aproximat de 0,13 l/m² per mà.
- Prèviament s'aplicarà una mà d'emprimació a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, adequada al suport. Inclou

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
el massillat amb massilla d'interior per a l'eliminació de petites imperfeccions, el raspat i sanejament puntual del suport en cas de zones deteriorades, així com la seva reparació prèvia al pintat. Inclou també el pintat de la part proporcional de conduccions i elements d'instal·lacions vistos. S'inclouen tots els materials, mà d'obra, mitjans auxiliars, proteccions necessàries i neteja final, deixant el parament amb un acabat uniforme, continu i apte per a l'ús previst.					
PLANTA BAIXA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Vestíbul [A*B]	1	13,03		13,03	
Caixa Escala [A*B]	1	10,82		10,82	
Consergeria [A*B]	1	10,33		10,33	
WC Mestres [A*B]	1	2,30		2,30	
Neteja [A*B]	1	2,47		2,47	
Passadís [A*B]	1	75,59		75,59	
Aula I3 A [A*B]	1	60,02		60,02	
Aula 3 A [A*B]	1	60,23		60,23	
Aula 3 B [A*B]	1	60,23		60,23	
Aula 4A [A*B]	1	60,23		60,23	
Aula 4B [A*B]	1	59,73		59,73	
WC Nens 01 [A*B]	1	17,01		17,01	
Dutxa Adaptada [A*B]	1	7,25		7,25	
Caldera [A*B]	1	19,73		19,73	
DSC [A*B]	1	2,30		2,30	
WC Adaptat [A*B]	1	3,74		3,74	
				465,01	465,01
PLANTA PRIMERA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Vestíbul P. Primera [A*B]	1	19,63		19,63	
Caixa d'Escala [A*B]	1	11,26		11,26	
Sala Mestres [A*B]	1	25,45		25,45	
Aula Sensorial [A*B]	1	22,18		22,18	
Passadís [A*B]	1	38,44		38,44	
Aula Polivalent 01 [A*B]	1	69,14		69,14	
Aula Polivalet 02 [A*B]	1	69,14		69,14	
Aula Ambient Científic [A*B]	1	66,89		66,89	
Aula Ambient Simbòlic [A*B]	1				
Varis [A*B]	1	2,10		2,10	
Aseos [A*B]	1	11,62		11,62	
Bigues de cantell_ horitzontals (11 uts * 2 cares) [A*B]	22	11,00		242,00	
Bigues de cantell_ perpendicular [A*B]	2	36,60		73,20	
				651,05	651,05
PLANTA BAIXA_EXTERIOR	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Caseta- Magatzem jocs [A*B]	1	10,70		10,70	
A*B	1	10,55		10,55	
				21,25	21,25
PLANTA SEGONA	Uts.	Àrea		Parcial	Subtotal
Caixa d'Escala [A*B]	1	11,26		11,26	
				11,26	11,26
				1.148,57	1.148,57
		<b>Total m² :</b>	<b>1.148,57</b>	<b>8,91 €</b>	<b>10.233,76 €</b>

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import		
4.6	Pa	<b>Partida alçada d'abonament íntegre per pintar les conduccions de les instal·lacions ubicades en el interior de les aules. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris. Tot acabat.</b>  Partida alçada d'abonament íntegre per pintar les conduccions de les instal·lacions ubicades en el interior de les aules. Inclou tots els mitjans auxiliars i materials necessaris. Tot acabat.  A justificar.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	PB	1				1,00	
	P1	1				1,00	
	P2	1				1,00	
						3,00	3,00
						3,00	3,00
		<b>Total PA :</b>	<b>3,00</b>	<b>834,29 €</b>			<b>2.502,87 €</b>
		<b>Total 4.2 Pintures en paraments interiors</b>					<b>27.860,10</b>

### 4.3 PINTURES I TRACTAMENTS SOBRE SUPORT DE FUSTA

<b>4.7</b>	<b>U</b>	<b>Pintat de porta interior de fusta amb un ample entre 60 - 115 cm i una alçada fins 215 cm, mitjançant aplicació d'una mà de fons amb emprimació segelladora, a base de resines alquídiques i pigments seleccionats, (rendiment: 0,111 l/m²)</b>  Pintat de porta interior de fusta amb un ample entre 60 - 115 cm i una alçada fins 215 cm, mitjançant aplicació d'una mà de fons amb emprimació segelladora, a base de resines alquídiques i pigments seleccionats, (rendiment: 0,111 l/m²), com fixador de superfície i dues mans d'acabat amb esmalt sintètic a base de resines alquídiques, (rendiment: 0,091 l/m² cada mà). Fins i tot preparació del suport mitjançant escatat de la seva superfície i posterior neteja, abans de començar l'aplicació de la mà d'emprimació, encintat i tractament de juntes. Inclús la part proporcional de marc, sigui de fusta o metàl·lic i desmuntatge i muntatge del sistema antipicadits si fos necessari.					
	Portes Interiors de Fusta	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	P. BAIXA	20				20,00	
	P. PRIMERA	9				9,00	
	P. SEGONA	1				1,00	
	Previsió	3				3,00	
						33,00	33,00
						33,00	33,00
		<b>Total U :</b>	<b>33,00</b>	<b>45,41 €</b>			<b>1.498,53 €</b>
<b>4.8</b>	<b>M²</b>	<b>Esmalt sintètic, color a escollir, acabat brillant, sobre superfície de fusteria interior de fusta, preparació del suport, mà de fons (rendiment: 0,111 l/m²) i dues mans d'acabat amb esmalt sintètic (rendiment: 0,083 l/m² cada mà).</b>  Esmalt sintètic, color a escollir, acabat brillant, sobre superfície de fusteria interior de fusta, preparació del suport, mà de fons (rendiment: 0,111 l/m²) i dues mans d'acabat amb esmalt sintètic (rendiment: 0,083 l/m² cada mà).					
	PLANTA PRIMERA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
	Passadís. Vidriera en Aula [A*C*D]	2	5,80	1,70	19,72		
	A*C*D	2	5,80	1,70	19,72		
	A*C*D	2	5,80	1,70	19,72		
					59,16	59,16	
	PLANTA BAIXA	Uts.	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
	Passadís. Vidriera en Aula [A*C*D]	2	5,80	1,70	19,72		
	A*C*D	2	5,80	1,70	19,72		
	A*C*D	2	5,80	1,70	19,72		
	A*C*D	2	5,80	1,70	19,72		
					78,88	78,88	
					138,04	138,04	
		<b>Total m² :</b>	<b>138,04</b>	<b>14,02 €</b>			<b>1.935,32 €</b>
<b>4.9</b>	<b>MI</b>	<b>Vernís sintètic, per a interiors, incolor, acabat brillant, sobre superfície de barana de fusta, preparació del suport, mà de</b>					

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		<b>fons protector, insecticida, fungicida i termicida (rendiment: 0,24 l/m²) i dues mans d'acabat amb vernís sintètic a porus tancat (rendiment: 0,067 l/m² cada mà).</b> Vernís sintètic, per a interiors, incolor, acabat brillant, sobre superfície de barana de fusta, preparació del suport, mà de fons protector, insecticida, fungicida i termicida (rendiment: 0,24 l/m²) i dues mans d'acabat amb vernís sintètic a porus tancat (rendiment: 0,067 l/m² cada mà).			
PASSAMÀ BARANA INTERIOR	Uts.	Llargada		Parcial	Subtotal
Escala Pb a P1 [A*B]	1	5,40		5,40	
Escala P1 a P2 [A*B]	1	5,40		5,40	
				10,80	10,80
				10,80	10,80
		<b>Total ml :</b>	<b>10,80</b>	<b>16,43 €</b>	<b>177,44 €</b>
<b>Total 4.3 Pintures i tractaments sobre suport de fusta</b>					<b>3.611,29</b>

### 4.4 PINTURES SOBRE SUPORT METÀL·LIC

<b>4.10</b>	<b>M²</b>	<b>Esmalt sintètic, color a escollir, acabat brillant, sobre superfície de ferro o acer, neteja i preparació de la superfície a pintar, mitjançant mètodes manuals fins a deixar-la exempta de greixos, dues mans d'emprimació</b> Formació de capa d'esmalt sintètic, color a escollir, acabat brillant, sobre superfície de ferro o acer, mitjançant aplicació de dues mans d'emprimació anticorrosiva, com fixador de superfície i protector antioxidant, amb un espessor mínim de pel·lícula seca de 45 microns per ma (rendiment: 0,111 l/m²) i dues mans d'acabat amb esmalt sintètic a base de resines alquídiques, amb un espessor mínim de pel·lícula seca de 35 microns per ma (rendiment: 0,08 l/m²). Inclús neteja i preparació de la superfície a pintar, mitjançant mètodes manuals fins a deixar-la exempta de greixos, abans de començar l'aplicació de la 1ª mà d'emprimació.			
Barana Escala	Uts.	Llargada	Amplada	Parcial	Subtotal
Escala Pb a P1 [A*B*C]	2	5,40	1,00	10,80	
Escala P1 a P2 [A*B*C]	2	5,40	1,00	10,80	
				21,60	21,60
				21,60	21,60
		<b>Total m² :</b>	<b>21,60</b>	<b>19,09 €</b>	<b>412,34 €</b>
<b>Total 4.4 Pintures sobre suport metàl·lic</b>					<b>412,34</b>

### 4.5 CONGLOMERATS TRADICIONALS

4.11	M²	Lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6 en una superfície prèviament guarnida, sobre parament vertical, de més de 3 m d'altura.					
		Lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6 en una superfície prèviament guarnida, sobre parament vertical, de més de 3 m d'altura.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ		25				25,00	
						25,00	25,00
						25,00	25,00

### 4.6 PAVIMENTS

## CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
<b>4.13</b>	<b>M</b>	<b>Entornpeu de terratzo microgra (menor o igual a 6 mm), color a definir per CLIENT, per a interiors, 40x10 cm, amb el cantell rebaixat i un grau de polit de 220.</b>  Entornpeu de terratzo microgra (menor o igual a 6 mm), color a definir per CLIENT, per a interiors, 40x10 cm, amb el cantell rebaixat i un grau de polit de 220.S			
		Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
		PB. Passadís [A*B]	1	32,85	32,85
		P1. Passadís [A*B]	1	22,10	22,10
		Previsió [A*B]	1	10,00	10,00
				64,95	64,95
				64,95	64,95
		<b>Total m :</b>	<b>64,95</b>	<b>8,59 €</b>	<b>557,92 €</b>
			<b>Total 4.6 Paviments</b>		<b>557,92</b>

### 4.7 PREPARACIONS, PROTECCIONS, REPARACIONS I REFORÇOS DE REVESTIMENTS

4.14	M²	Preparació de superfície de fusta, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per a procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu).					
		Preparació de superfície de fusta, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per a procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu).					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		PREVISIÓ DEL 15% EN MAL ESTAT					
		Portes Interiors	0,15	127,38		19,11	
		Vidrieres interiors	0,15	117,16		17,57	
						36,68	36,68
						36,68	36,68
		Total m² :	36,68		20,45 €		750,11 €
4.15	M²	Preparació de superfície metàl·lica, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu).					
		Preparació de superfície metàl·lica, amb capes de pintura en mal estat, mitjançant l'aplicació de 0,29 l/m² de decapant, per procedir posteriorment al seu repintat (no inclòs en aquest preu).					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		PREVISIÓ DEL 10% EN MAL ESTAT					
		Barana escala interior	0,1	21,60		2,16	
						2,16	2,16
						2,16	2,16
		Total m² :	2,16		31,66 €		68,39 €
4.16	M	Reparació d'esquerda en revestiment de guix sobre el parament vertical de més de 3 m d'altura mitjançant aplicació d'una primera capa d'arrebossat de guix B1, col·locació de malla de fibra de vidre teixida, antiàlcalis, amb el guix encara fresc, posterior aplicació d'una segona capa d'arrebossat amb el mateix guix i acabat final amb una capa de lliscat de guix C6, fins a igualar la superfície reparada amb la resta del revestiment del pany, prèvia preparació de la esquerra, i posterior retirada i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
		Reparació d'esquerda en revestiment de guix sobre el parament vertical de més de 3 m d'altura mitjançant aplicació d'una primera capa d'arrebossat de guix B1, col·locació de malla de fibra de vidre teixida, antiàlcalis, amb el guix encara fresc, posterior aplicació d'una segona capa d'arrebossat amb el mateix guix i acabat final amb una capa de lliscat de guix C6, fins a igualar la superfície reparada amb la resta del revestiment del pany, prèvia preparació de la esquerra, i posterior retirada i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
		Uts.	Llargada			Parcial	Subtotal
		PREVISIÓ [A*B]	1	25,00		25,00	
						25,00	25,00
						25,00	25,00
		Total m :	25,00		27,77 €		694,25 €
4.17	M²	Reparació d'esquerdes de fins 5 mm d'amplada, en parament de guix, interior, horitzontal, a més de 3 m d'altura,					

CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		<b>mitjançant picat del revestiment amb mitjans manuals, aplicació de massilla en pols d'interior de 1,78 g/cm³ de densitat i escatat de la superfície per a eliminar rugositats.</b>			
		Reparació d'esquerdes de fins 5 mm d'amplada, en parament de guix, interior, horitzontal, a més de 3 m d'altura, mitjançant picat del revestiment amb mitjans manuals, aplicació de massilla en pols d'interior de 1,78 g/cm³ de densitat i escatat de la superfície per a eliminar rugositats.			
		Uts.	Àrea	Parcial	Subtotal
PREVISIÓ [A*B]	1	50,00		50,00	
				50,00	50,00
				50,00	50,00
		Total m² :		50,00	4,27 €
		Total 4.7 Preparacions, proteccions, reparacions i reforços de revestiments			213,50 €
		PARCIAL CAPÍTOL N° 4 Revestiments i extrasdossats :			1.726,25
					35.879,00 €

## CAPÍTOL N° 5 Gestió de residus

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
----	---	------------	-----------	------	--------

### 5.1 TRACTAMENTS PREVIS DELS RESIDUS

5.1	U	<b>Classificació a peu d'obra dels residus de construcció i/o demolició, separant-los en fraccions (formigó, ceràmics, metalls, fustes, vidres, plàstics, papers o cartons i residus perillosos), dins de l'obra en la que es produeixin, amb mitjans manuals.</b>  Classificació a peu d'obra dels residus de construcció i/o demolició, separant-los en fraccions (formigó, ceràmics, metalls, fustes, vidres, plàstics, papers o cartons i residus perillosos), dins de l'obra en la que es produeixin, amb mitjans manuals.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Tota la obra			2				2,00	
							2,00	2,00
							2,00	2,00
			<b>Total U :</b>		<b>2,00</b>	<b>539,96 €</b>		<b>1.079,92 €</b>
			<b>Total 5.1 Tractaments previs dels residus</b>					<b>1.079,92</b>

### 5.2 GESTIÓ DE RESIDUS INERTES

5.2	U	<b>Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>  Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>206,96 €</b>	<b>206,96 €</b>
5.3	U	<b>Transport de residus inerts plàstics produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>  Transport de residus inerts plàstics produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>168,16 €</b>	<b>168,16 €</b>
5.4	U	<b>Transport de residus inerts de paper i cartró, produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>  Transport de residus inerts de paper i cartró, produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>168,16 €</b>	<b>168,16 €</b>
5.5	U	<b>Transport de residus inerts de fusta produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>  Transport de residus inerts de fusta produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 5 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>168,16 €</b>	<b>168,16 €</b>
5.6	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>  Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	<b>Total U :</b>		<b>1,00</b>	<b>111,65 €</b>	<b>111,65 €</b>
5.7	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts plàstics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>  Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts plàstics produïts a obres de construcció i/o					



## CAPÍTOL N° 5 Gestió de residus

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>163,39 €</b>	<b>163,39 €</b>
<b>5.8</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de paper i cartró, produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de paper i cartró, produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>95,31 €</b>	<b>95,31 €</b>
<b>5.9</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>95,31 €</b>	<b>95,31 €</b>
<b>Total 5.2 Gestió de residus inerts</b>					<b>1.177,10</b>

### 5.3 GESTIÓ DE RESIDUS PERILLOSO

<b>5.10</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 200 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·losos.</b>			
		Bidó de 200 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·losos.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>70,08 €</b>	<b>70,08 €</b>
<b>5.11</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>5.12</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·losos.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·losos.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>5.13</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar envasos que contenen restes de substàncies peril·losos o estan contaminats per aquestes.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos, apte per a emmagatzemar envasos que contenen restes de substàncies peril·losos o estan contaminats per aquestes.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>5.14</b>	<b>U</b>	<b>Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos.</b>			
		Bidó de 60 litres de capacitat per a residus peril·losos.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>46,88 €</b>	<b>46,88 €</b>
<b>5.15</b>	<b>U</b>	<b>Transport de bidó de 200 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de bidó de 200 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			
		<b>Total U :</b>	<b>1,00</b>	<b>104,39 €</b>	<b>104,39 €</b>
<b>5.16</b>	<b>U</b>	<b>Transport de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.</b>			
		Transport de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.			

## CAPÍTOL N° 5 Gestió de residus

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
<b>Total U :</b>			<b>4,00</b>	<b>36,25 €</b>	<b>145,00 €</b>
5.17	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 200 litres de capacitat amb residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 200 litres de capacitat amb residus metàl·lics peril·losos o contaminats amb substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>60,77 €</b>	<b>60,77 €</b>
5.18	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb dissolvents, líquids de neteja i licors mare organohalogenats procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>141,41 €</b>	<b>141,41 €</b>
5.19	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies peril·loses procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>81,81 €</b>	<b>81,81 €</b>
5.20	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb envasos que contenen restes de substàncies peril·loses o estan contaminats per aquestes procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb envasos que contenen restes de substàncies peril·loses o estan contaminats per aquestes procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>28,05 €</b>	<b>28,05 €</b>
5.21	U	<b>Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos procedents de la construcció o demolició.</b> Cànon d'abocament per lliurament a gestor autoritzat de residus peril·losos, de bidó de 60 litres de capacitat amb residus peril·losos procedents de la construcció o demolició.			
<b>Total U :</b>			<b>1,00</b>	<b>80,64 €</b>	<b>80,64 €</b>
<b>Total 5.3 Gestió de residus peril·losos</b>					<b>899,67</b>
<b>PARCIAL CAPÍTOL N° 5 Gestió de residus :</b>					<b>3.156,69 €</b>

CAPÍTOL N° 6 Varis

N°	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
6.1 CQ+SIS+IMPREVISTOS					
6.1	Pa	<b>Control de qualitat</b>			
		Conjunt de proves i assajos, realitzats per un laboratori acreditat a l'àrea tècnica corresponent, necessaris per al compliment de la normativa vigent.			
		Control de Qualitat (0,5% PEM). A justificar.			
		Uts.		Parcial	Subtotal
CQ [A]		1		1,00	
				1,00	1,00
				1,00	1,00
		<b>Total PA :</b>	<b>1,00</b>	<b>247,00 €</b>	<b>247,00 €</b>
6.2	Pa	<b>Seguretat i Salut</b>			
		Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor.			
		Seguretat i Salut (1% PEM). A justificar.			
		Uts.		Parcial	Subtotal
SS [A]		1		1,00	
				1,00	1,00
				1,00	1,00
		<b>Total PA :</b>	<b>1,00</b>	<b>495,00 €</b>	<b>495,00 €</b>
6.3	Pa	<b>Imprevistos</b>			
		Partida alçada justificar per imprevistos d'obra.			
		Uts.	Llargada	Parcial	Subtotal
Imprevistos [A*B]		1	1,00	1,00	
				1,00	1,00
				1,00	1,00
		<b>Total PA :</b>	<b>1,00</b>	<b>2.500,00 €</b>	<b>2.500,00 €</b>
		<b>Total 6.1 CQ+SiS+Imprevistos</b>			<b>3.242,00</b>
		<b>PARCIAL CAPÍTOL N° 6 Varis :</b>			<b>3.242,00 €</b>

## Pressupost d'execució material

---

<b>1 Actuacions prèvies</b>	<b>1.675,73 €</b>
1.1 Equipament	812,71 €
1.2 Proteccions provisionals	863,02 €
<b>2 Demolicions</b>	<b>884,42 €</b>
2.1 Revestiments i extradossats	884,42 €
<b>3 Acabaments i ajudes</b>	<b>5.413,11 €</b>
3.1 Acabaments	5.413,11 €
<b>4 Revestiments i extrasdossats</b>	<b>35.879,00 €</b>
4.1 Decoratius	1.365,10 €
4.2 Pintures en paraments interiors	27.860,10 €
4.3 Pintures i tractaments sobre suport de fusta	3.611,29 €
4.4 Pintures sobre suport metàl·lic	412,34 €
4.5 Conglomerats tradicionals	346,00 €
4.6 Paviments	557,92 €
4.7 Preparacions, proteccions, reparacions i reforços de revestiments	1.726,25 €
<b>5 Gestió de residus</b>	<b>3.156,69 €</b>
5.1 Tractaments previs dels residus	1.079,92 €
5.2 Gestió de residus inertes	1.177,10 €
5.3 Gestió de residus perillosos	899,67 €
<b>6 Varis</b>	<b>3.242,00 €</b>
6.1 CQ+SiS+Imprevistos	3.242,00 €
<b>Total .....</b>	<b>50.250,95 €</b>

**Total CINQUANTA MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS.**



Capítol	Import (€)
<b>CEIP SAGRADA FAMILIA. EDIFICI PRINCIPAL</b>	
1 Actuacions prèvies	2.614,27
2 Demolicions	1.756,39
3 Acabaments i ajudes	7.346,86
4 Revestiments i extrasdossats	58.015,43
5 Milllores d'Aula tipus (de 100 m²) per a SMART CLASS ROOM	16.658,71
6 Gestió de residus	4.236,61
7 Varis	3.897,00
<b>CEIP SAGRADA FAMILIA. EDIFICI INFANTIL</b>	
1 Actuacions prèvies	1.675,73
2 Demolicions	884,42
3 Acabaments i ajudes	5.413,11
4 Revestiments i extrasdossats	35.879,00
5 Gestió de residus	3.156,69
6 Varis	3.242,00
<b>Pressupost d'execució de material (PEM)</b>	<b>144.776,22</b>
13% de despeses generals	18.820,91
6% de benefici industrial	8.686,57
<b>Pressupost d'execució per contracta (PEC = PEM + GG + BI)</b>	<b>172.283,70</b>
21% IVA	36.179,58
<b>Pressupost d'execució per contracta amb IVA (PEC = PEM + GG + BI + IVA)</b>	<b>208.463,28</b>

**Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de DOS CENTS VUIT MIL QUATRE CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNCIMS.**