

DOCUMENT DOC_AMPLIA	Òrgan URBANISME, SERVEIS TERRITORI, ACTIVITATS	EXPEDIENT X2020002853
Codi Segur de Verificació: 9a5743e8-1522-4a3b-9aab-bab35d0d8a2b Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2022_14090551 Data Impressió: 09/03/2022 13:33:52 Pàgina 1 de 12		SIGNATURES Cap signatura aplicada



MILLORA NÚMERO 2

CAMP DE GESPA ARTIFICIAL DE FUTBOL 7

SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG.

Es proposa la instal·lació d'un sistema de coloració del dipòsit de l'aigua que s'utilitza pel reg del camp de futbol 11 i pel de futbol 7. Aquesta millora està composta per les següents actuacions, tal i com es detalla al plànols i amidaments adjunts:

- Instal·lació de fontaneria: canonada que recircularà l'aigua del dipòsit mitjançant una bomba ubicada en aquest, que la bombejarà fins a l'estança on es farà la cloració, i la retornarà en aquest degudament clorada.
- Sistema de cloració: dipòsit per a l'emmagatzematge de clor i analitzador-clorador de l'aigua que es recircula, ubicat en estança.
- Instal·lació elèctrica: consisteix en l'alimentació de la bomba ubicada al dipòsit soterrat a través de nou cablejat soterrat i degudament entubat des de l'estança, alimentació del sistema de cloració, i renovació del quadre elèctric de l'estança.
- Enderrocs, paletaeria i obra civil: renovació de l'estança on s'ubicarà el sistema de cloració, construcció d'armari on s'emmagatzemarà el dipòsit de clor, construcció de desaigües, rasa pel pas d'instal·lacions, i altres feines necessàries.
- Tancaments: subministrament i instal·lació de porta per cambra de cloració, i reparació de tancament de la porta existent d'accés a l'estança.
- Telegestió: subministrament i instal·lació de maquinari i programari per actualitzar el sistema de telecontrol existent, incloent la seva programació.

MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

OBRA	01	PRESSUPOST	SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG
CAPÍTOL	01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F2194AJQ	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador , càrrega sobre camiói tranport a abocador taxes incloses
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment de rasa de 40 cm ample		1,000	22,000	0,400		8,800	C#*D#*E#*F#
2	paviment de panot		1,000	3,000	0,400		1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

2	G219Q105	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, fins a una fondària de 20 cm
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa paviment formigó		2,000	22,000			44,000	C#*D#*E#*F#
2	rasa en pannots		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3	regates paret i varis		2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 70,000

3	F2221231	m	Excavació de rasa per a pas d'instal.lacions de 40 cm d'amplària i 30 cm de fondària, reblert amb sorra les instal.lacions i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb mitjans manuals. Transport demateriali sobrant a abocador
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment de rasa de 40 cm ample		1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
2	paviment de panot		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

4	K216151Q	u	Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de portella de 60 x60 cm , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport a abocador. inclou desplaçament d'un suport de tanca existent i recollat de panell de tanca, fins al lateral de la nova portella
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	portella		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	previsoó forats auxiliars		0,500				0,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,500

OBRA	01	PRESSUPOST	SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG
CAPÍTOL	02	OBRA CIVIL	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	E9DDU280	m2	Paviment interior antilliscant de rajola de gres premstat esmaltat de forma rectangular, preu alt, de 15 peces/m2 com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR



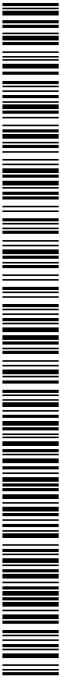
MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

1	sala dipòsit clor		1,000	1,800	2,750		4,950	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,950	
2	E9G11AB1	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, de 15 cm de gruix, amb acabat remolinat mecànic					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment de rasa de 40 cm ample		1,000	22,000	0,400		8,800	C#*D#*E#*F#
2	paviment de panot		1,000	3,000	0,400		1,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
3	E612B51Q	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, d'envà de 7 de 290x140x70 mm, revestit a dues cares mab morter de ciment M20a, segons la norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	formació de caseta per dipòsit		2,000	0,800	1,000		1,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,600	
4	EY01122A	m	Obertura de regata en paret de maó calat, amb mitjans mecànics i tapada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	deisaigue aixeta nova		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
2	desigue dipòsit clor		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
5	KD7K3324DGB\	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular ref. 87ECSN812500 de la sèrie Sistemes per a l'evacuació d'ABN , sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, lilit de sorra de 15 cm de gruix i reblerit amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	desaigue de dipòsit clor		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
6	KAATU002	u	Trapa practicable de planxa d'acer inoxidable, per a un buit d'obra de 60x60 cm, amb bastiment de perfils laminats d'acer inoxidable L 40+4 mm, amb frontisses, maneta, pany i clau, col·locada amb fixacions mecàniques. inclou dues reixes de ventilació, superior i inferior de 20x20 cm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	portella dipòsit clor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
7	E5Z2FXKQ	m2	Solera d'encadellat ceràmic de 800x250x40 mm, col.locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, recolzada sobre envans i remolinat per la cara exterior					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sobre espai dipòsit clor		1,000	0,800	0,800		0,640	C#*D#*E#*F#
2	base zona nova aixeta		1,000	0,600	0,800		0,480	C#*D#*E#*F#

EUR



MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

3	base dipòsit clor		1,000	0,600	0,800		0,480	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,600	

8 K218U00Q m2 Rascat de pintura en parets, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport a abocador inclos taxes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parets zona dipòsit clor		2,000	1,800	2,600		9,360	C#*D#*E#*F#
2			2,000	2,750	2,600		14,300	C#*D#*E#*F#
3	sostre		1,000	1,800	2,750		4,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 28,610

9 K825134V m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, preu mitjà, de 26 a 45 peces/m2, col.locades amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parets zona dipòsit clor		2,000	1,800	2,600		9,360	C#*D#*E#*F#
2			2,000	2,750	2,600		14,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,660

10 E898A240 m2 Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda, i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sostre zona dipòsit clor		1,000	1,800	2,750		4,950	C#*D#*E#*F#
2	solera dipòsit		1,000	0,800	0,800		0,640	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,590

11 KADGU01Q u reparació de porta de planxa perforada d'acer d'una fulla batent consistent a enrasar pany a la porta i que no fregui amb el marc

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

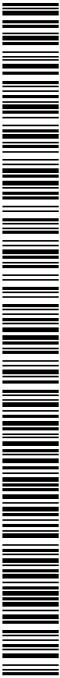
TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG
CAPÍTOL 03 SISTEMA DE CLORACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	JZ1298QQ	u	Proves de comprovació de quadres i esquemes elèctrics, programació i posta en servei incloent: límits d'escalfament, propietats dielèctriques, resistència als curtcircuits, circuit de protecció, connexió real entre masses del conjunt i circuit de protecció, distàncies d'aïllament i línies de fuga, funcionament mecànic, grau de protecció (IP), funcionament mecànic, muntatge d'aparells, qualitat del cablejat, grau de protecció, contacte de les connexions, conformitat amb la documentació, funcionament elèctric, prova d'aïllament/resistència d'aïllament i mesures de protecció

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

EUR



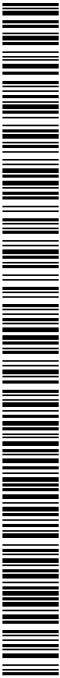
MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

1			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
2	GNH1732Q	u	Bomba centrífuga autoaspirant submenrgible, monofàsica, de 6 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1,5 bar, muntada en dipòait o en pericó de canalització soterrada. Inclou caixa estanca amb proteccions, contactor i relé te`rmic per la bomba. cablejat,mà d'obra i muntatge i ampliació de control WIT. Inclou esquemes elèctrics, programació, treballs elèctrics d'instal.lació i posta en servei.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
3	EJ42U015	u	Subministre i col.locació de dipòsit dosificador de clor de 25l més cubell de retenció i suport per bomba sobre dipòsit.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
4	BJ63QQQ	u	sistema de mesura i dossificació de clor, inclosa la bomba dossificadora i la posada en servei per tècnic especialitzat, dimensions quadre mesurador 660x570 mm. tot inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
5	EG7381QQ	u	Ampliació i programació del maquinari de la instal·lació de telecontrol existent, subministrament dels components CONNECT-DIN P3, PLUG510 POWER 230VAC, PLUG518 EXTENBUS / 1COM RS485, PLUG 7.0.0.0, PLUG 0.4.0.0, PLUG 0.0.4.0 del fabricant Wit, compatibles amb el sistema de telecontrol existent.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
6	EG7381QG	u	Actualització del programari del sistema de telecontrol existent (fabricant Wit), model Redy-process XS TO S, ampliació de 100 a 250 recursos.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
7	EG14530Q	u	Subministrament i instal·lació de quadre elèctric en superfície amb portella compostat de dues guies de 10 mòduls cada una i de les proteccions magnetotèrmiques i diferencials degudament cablejades segons esquema unifilar. Inclou petit material, la retirada del quadre vell, i les connexions amb les línies elèctriques existents i noves.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000

EUR





MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

OBRA01PRESSUPOSTSISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG

CAPÍTOL04INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ED111E31	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3,000

2	EG22RB1Q	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 3 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	25,000			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

50,000

3	EG36110Q	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K, de secció 2x6 + 1x6 mm2 i col·locat en tub
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	en rasa		1,000	28,000			28,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

28,000

4	EFB18455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	de dipòsit a cеста anada i tornada		2,000	30,000			60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

60,000

OBRA01PRESSUPOSTSISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG

CAPÍTOL05SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H16F30QQ	ut	Treballs de gestió i control de seguretat i salut, adhesió al pla de seguretat, i mesures preventives d'acord amb els treballs a realitzar.

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

EUR



MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

PRESSUPOST

Pàg.: 1

OBRA	01	PRESSUPOST	SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG			
CAPÍTOL	01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2194AJQ	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador , càrrega sobre camiói tranport a abocador taxes incloses (P - 16)	28,96	10,000	289,60
2	G219Q105	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, fins a una fondària de 20 cm (P - 18)	3,67	70,000	256,90
3	F2221231	m	Excavació de rasa per a pas d'instal.lacions de 40 cm d'amplària i 30 cm de fondària, reblert amb sorra les instal.lacions i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb mitjans manuals. Transport dematerial sobrant a abocador (P - 17)	33,64	25,000	841,00
4	K216151Q	u	Enderroc puntual d'envà de ceràmica de 5-10 cm de gruix, per a formació de portella de 60 x60 cm , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport a abocador. inclou desplaçament d'un suport de tanca existent i recollat de panell de tanca, fins al lateral de la nova portella (P - 22)	111,56	1,500	167,34
TOTAL		CAPÍTOL	01.01			1.554,84

OBRA	01	PRESSUPOST	SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG			
CAPÍTOL	02	OBRA CIVIL				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E9DDU280	m2	Paviment interior antilliscant de rajola de gres premats esmaltat de forma rectangular, preu alt, de 15 peces/m2 com a màxim, col·locat a truc de maceta amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 5)	36,47	4,950	180,53
2	E9G11AB1	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, de 15 cm de gruix, amb acabat remolinat mecànic (P - 6)	20,72	10,000	207,20
3	E612B51Q	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, d'envà de 7 de 290x140x70 mm, revestit a dues cares mab morter de ciment M20a, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 3)	50,56	1,600	80,90
4	EY01122A	m	Obertura de regata en paret de maó calat, amb mitjans mecànics i tapada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 15)	3,90	4,000	15,60
5	KD7K3324DGBN	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular ref. 87ECSN812500 de la sèrie Sistemes per a l'evacuació d'ABN , sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 27)	66,35	4,000	265,40
6	KAATU002	u	Trapa practicable de planxa d'acer inoxidable, per a un buit d'obra de 60x60 cm, amb bastiment de perfils laminats d'acer inoxidable L 40+4 mm, amb frontisses, maneta, pany i clau, col·locada amb fixacions mecàniques. inclou dues reixes de ventilació, superior i inferior de 20x20 cm (P - 25)	196,90	1,000	196,90
7	E5Z2FXKQ	m2	Solera d'encadellat ceràmic de 800x250x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, recolzada sobre envans i remolinat per la cara exterior (P - 2)	38,62	1,600	61,79
8	K218U00Q	m2	Rascat de pintura en parets, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor i transport a abocador inclos taxes (P - 23)	7,82	28,610	223,73

EUR



MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

PRESSUPOST

Pàg.: 2

9	K825134V	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, preu mitjà, de 26 a 45 peces/m2, col.locades amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 24)	23,20	23,660	548,91
10	E898A240	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda, i dues d'acabat (P - 4)	13,63	5,590	76,19
11	KADGU01Q	u	reparació de porta de planxa perforada d'acer d'una fulla batent consistent a enrasar pany a la porta i que no fregui amb el marc (P - 26)	95,90	1,000	95,90
TOTAL CAPÍTOL			01.02			1.953,05

OBRA 01 PRESSUPOST SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG
CAPÍTOL 03 SISTEMA DE CLORACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	JZ1298QQ	u	Proves de comprovació de quadres i esquemes elèctrics, programació i posta en servei incloent: límits d'escalfament, propietats dielèctriques, resistència als curtcircuits, circuit de protecció, connexió real entre masses del conjunt i circuit de protecció, distàncies d'aïllament i línies de fuga, funcionament mecànic, grau de protecció (IP), funcionament mecànic, muntatge d'aparells, qualitat del cablejat, grau de protecció, contacte de les connexions, conformitat amb la documentació, funcionament elèctric, prova d'aïllament/resistència d'aïllament i mesures de protecció (P - 21)	1.450,00	1,000	1.450,00
2	GNH1732Q	u	Bomba centrífuga autoaspirant submenrgible, monofàsica, de 6 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1,5 bar, muntada en dipòait o en pericó de canalització soterrada. Inclou caixa estanca amb proteccions, contactor i relé tèrmic per la bomba. cablejat,mà d'obra i muntatge i ampliació de control WIT. Inclou esquemes elèctrics, programació, treballs elèctrics d'instal.lació i posta en servei. (P - 19)	4.853,32	1,000	4.853,32
3	EJ42U015	u	Subministre i col.locació de dipòsit dosificador de clor de 25l més cubell de retenció i suport per bomba sobre dipòsit. (P - 14)	463,71	1,000	463,71
4	BJ63QQQ	u	sistema de mesura i dossificació de clor, inclosa la bomba dossificadora i la posada en servei per tècnic especialitzat, dimensions quadre mesurador 660x570 mm. tot inclòs (P - 1)	2.844,00	1,000	2.844,00
5	EG7381QQ	u	Ampliació i programació del maquinari de la instal·lació de telecontrol existent, subministrament dels components CONNECT-DIN P3, PLUG510 POWER 230VAC, PLUG518 EXTENBUS / 1COM RS485, PLUG 7.0.0.0, PLUG 0.4.0.0, PLUG 0.0.4.0 del fabricant Wit, compatibles amb el sistema de telecontrol existent. (P - 13)	680,27	1,000	680,27
6	EG7381QG	u	Actualització del programari del sistema de telecontrol existent (fabricant Wit), model Redy-process XS TO S, ampliació de 100 a 250 recursos. (P - 12)	342,54	1,000	342,54
7	EG14530Q	u	Subministrament i instal·lació de quadre elèctric en superfície amb portella compost de dues guies de 10 mòduls cada una i de les proteccions magnetotèrmiques i diferencials degudament cablejades segons esquema unifilar. Inclou petit material, la retirada del quadre vell, i les connexions amb les línies elèctriques existents i noves. (P - 9)	269,66	1,000	269,66
TOTAL CAPÍTOL			01.03			10.903,50

OBRA 01 PRESSUPOST SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG

EUR



MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

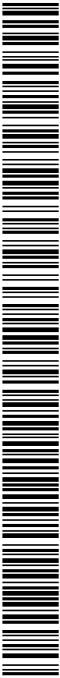
PRESSUPOST

Pàg.: 3

CAPÍTOL		04	INSTAL·LACIONS			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED111E31	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret estructurada, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1453-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 7)	15,45	3,000	46,35
2	EG22RB1Q	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 3 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada (P - 10)	2,14	50,000	107,00
3	EG36110Q	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K, de secció 2x6 + 1x6 mm2 i col.locat en tub (P - 11)	3,16	28,000	88,48
4	EFB18455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col.locat al fons de la rasa (P - 8)	12,67	60,000	760,20
TOTAL		CAPÍTOL	01.04	1.002,03		

OBRA 01 PRESSUPOST SISTEMA DE CLORACIÓ DE LA'IGUA DE REG
CAPÍTOL 05 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H16F30QQ	ut	Treballs de gestió i control de seguretat i salut, adhesió al pla de seguretat, i mesures preventives d'acord amb els treballs a realitzar. (P - 20)	451,48	1,000	451,48
TOTAL		CAPÍTOL	01.05	451,48		



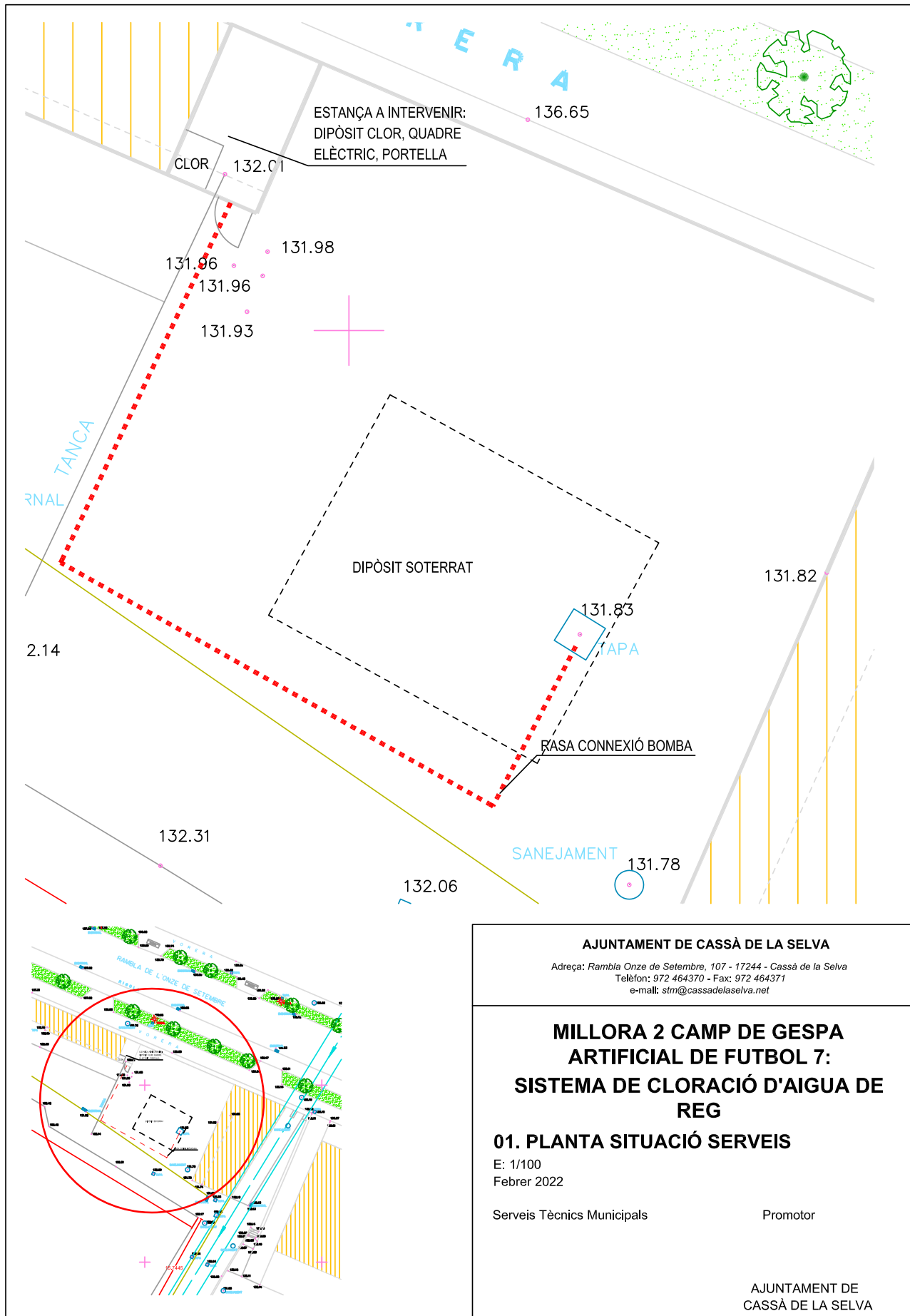
MILLORA 2. SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE		Pag.	1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ			15.864,90
	Subtotal		15.864,90
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 15.864,90.....			2.062,44
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 15.864,90.....			951,89
21 % IVA SOBRE 18.879,23.....			3.964,64
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€		22.843,87

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:
(VINT-I-DOS MIL VUIT-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)



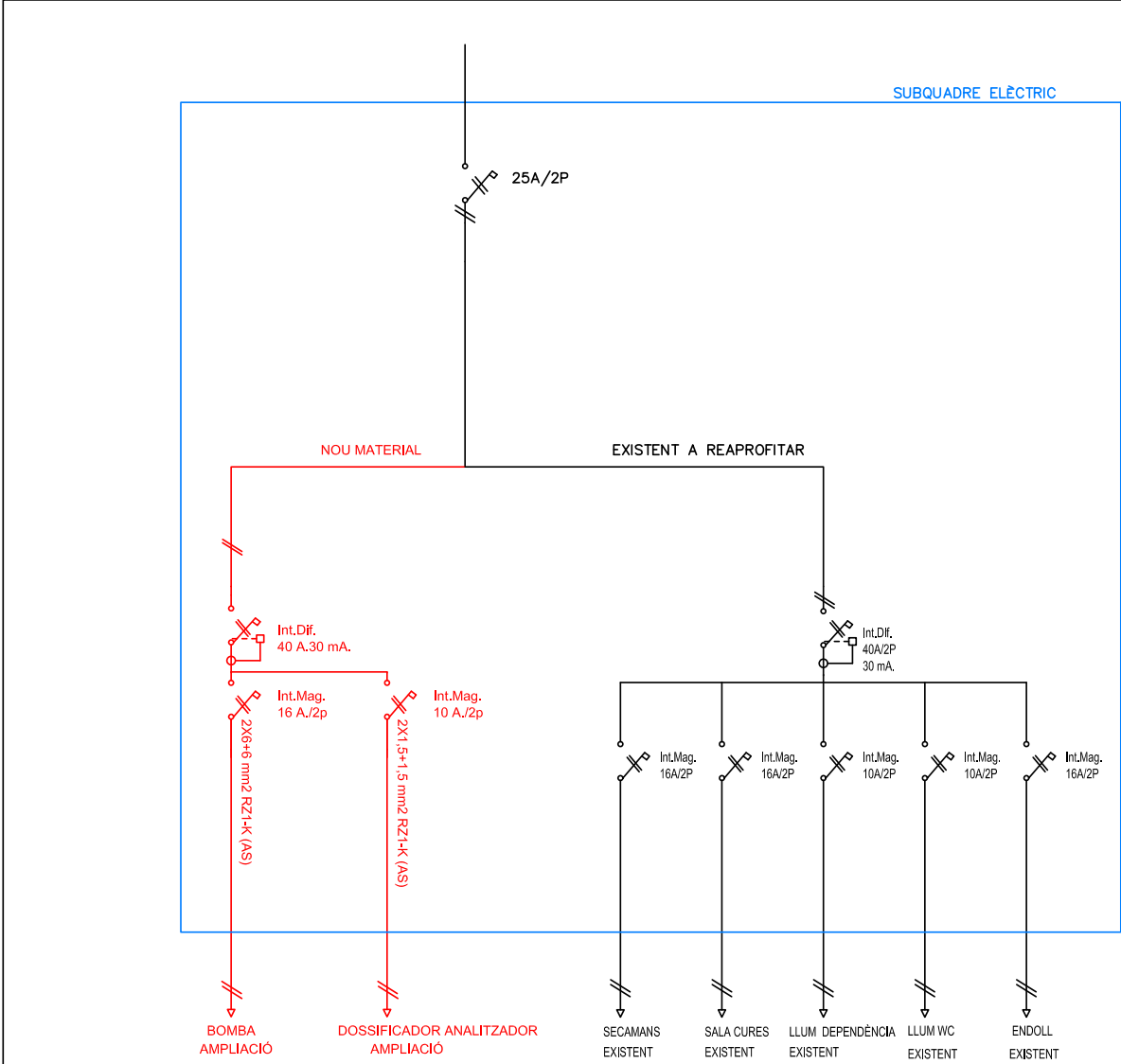
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA
Aquest document és una còpia simple del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a
https://bpm.cassa.cat/OAC/ValidarDoc.jsp - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.



AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA Adreça: Rambla Onze de Setembre, 107 - 17244 - Cassà de la Selva Telèfon: 972 464370 - Fax: 972 464371 e-mail: stm@cassadelaselva.net	
MILLORA 2 CAMP DE GESPA ARTIFICIAL DE FUTBOL 7: SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG	
01. PLANTA SITUACIÓ SERVEIS	
E: 1/100 Febrer 2022	Promotor
Serveis Tècnics Municipals	
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA	



AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA
Aquest document és una còpia simple del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a
<https://bpm.cassa.cat/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.



AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA Adreça: Rambla Onze de Setembre, 107 - 17244 - Cassà de la Selva Telèfon: 972 464370 - Fax: 972 464371 e-mail: stm@cassadelaselva.net	
MILLORA 2 CAMP DE GESPA ARTIFICIAL DE FUTBOL 7: SISTEMA DE CLORACIÓ D'AIGUA DE REG	
02. ESQUEMA UNIFILAR	
E: Febrer 2022	
Serveis Tècnics Municipals	Promotor
AJUNTAMENT DE CASSÀ DE LA SELVA	