

Informe núm. 134/2024 en relació a la valoració de les ofertes presentades de l'expedient 2024/30-12982, Servei de manteniment de les Vies Públiques de Palau-solità i Plegamans.

El passat dia 12 de desembre de 2024 es va celebrar l'acte d'obertura del sobre únic digital de les propostes presentades per optar al procediment obert simplificat, per a la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa relatiu al Servei de manteniment de les Vies Públiques del municipi de Palau-solità i Plegamans, exp. 2024/30-12982.

El resultat de les ofertes admeses és el següent:

Bloc1 (25 Punts)				% BAIXA OFERTA (LINEAL)
Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	Marsal Excavacions, S.L.
F2194AF5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	9,09 €	18%
P214U-HBQG	m2	Fresado mecánico de pavimentos asfálticos por cada cm de espesor, con un espesor de 0 a 4 cm y en todo el pavimento, en grandes extensiones, con fresadora de carga automática y cortes y entregas tapas y rejas con compresor, carga de escombros sobre camión y barrido y limpieza de la superficie fresada	0,57 €	
P2R2-EU3T	m3	Deposición controlada en centro de reciclaje de residuos de hormigón inertes con una densidad 1,45 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	16,14 €	
P2R5-DT0G	m3	Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos, con camión de 12 t y tiempo de espera para la carga a máquina, con un recorrido de más de 5 y hasta 10 km	7,18 €	
F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	11,29 €	
P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	5,41 €	
P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,88 €	
P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació	7,83 €	
P2R2-EU7E	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	27,83 €	

Bloc 2 (45 Punts)				% BAIXA OFERTA (LINEAL)
Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	Marsal Excavacions, S.L.
P92A-DX8F	m3	Subbase de zahorras artificial, con extendido y compactado del material al 98% del PM	34,24 €	18%
P9L1-E97S	m2	Riego de adherencia con emulsión bituminosa catiónica tipo C60B3/B2 ADH, con dotación 1 kg/m2	0,56 €	
P9H5-E8BD	t	Pavimento de mezcla bituminosa continua en caliente tipo AC 16 surf B 50/70 D, con betún asfáltico de penetración, de granulometría densa para capa de rodadura y árido granítico, extendida y compactada	81,64 €	
P9L1-E97Z	m2	Riego de imprimación con emulsión bituminosa catiónica tipo C50BF4 IMP, con dotación 1 kg/m2	0,54 €	

16/12/2024

Signatura 1 de 1

Ramón González Ibáñez

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	6086b4d38426417d8aafc0197f2d52f2001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorofirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



P9H5-E8BX	t	Pavimento de mezcla bituminosa continua en caliente tipo AC 22 base B 50/70 G, con betún asfáltico de penetración, de granulometría gruesa para capa base y árido granítico, extendida y compactada	79,00 €
M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriment asfàltic, amb morter d'alta resistència	220,71 €
M9RZU020	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs en obres de recobriment asfàltic	42,44 €
P931-3G6X	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	106,90 €

Bloc 3 (5 Punts)				% BAIXA OFERTA (LINEAL)
Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	Marsal Excavacions, S.L.
PBA3-DXJO	m	Pintado sobre pavimento de marca vial longitudinal continua para uso permanente y retrorreflectante en seco, tipo P-R, de 10 cm de anchura, con pintura acrílica de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada mecánicamente mediante pulverización. Inclou el premarcatge	0,74 €	5%
PBA3-DXJM	m	Pintado sobre pavimento de marca vial longitudinal discontinua para uso permanente y retrorreflectante en seco, tipo P-R, de 10 cm de anchura y 2/1 de relación pintado/no pintado, con pintura acrílica de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada mecánicamente mediante pulverización. Inclou el premarcatge	0,64 €	
PBA4-DXTL	m	Pintado sobre pavimento de marca vial transversal continua para uso permanente y retrorreflectante en seco, con humedad y con lluvia, tipo P-RR, de 50 cm de anchura, con pintura acrílica de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada con máquina de accionamiento manual. Inclou el premarcatge	2,70 €	
PBA4-DXTM	m	Pintado sobre pavimento de marca vial transversal continua para uso permanente y retrorreflectante en seco, con humedad y con lluvia, tipo P-RR, de 50 cm de anchura, con plástico de aplicación en frío de dos componentes de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada con máquina de accionamiento manual. Inclou el premarcatge	4,04 €	
PBA4-DXT1	m	Pintado sobre pavimento de marca vial transversal continua para uso permanente y retrorreflectante en seco, con humedad y con lluvia, tipo P-RR, de 40 cm de anchura, con plástico de aplicación en frío de dos componentes de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada con máquina de accionamiento manual. Inclou el premarcatge	3,34 €	
PBA4-DXT0	m	Pintado sobre pavimento de marca vial transversal continua para uso permanente y retrorreflectante en seco, con humedad y con lluvia, tipo P-RR, de 40 cm de anchura, con pintura acrílica de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada con máquina de accionamiento manual. Inclou el premarcatge	2,25 €	
PBA2-FIHW	m2	Pintado sobre pavimento de marca vial superficial para uso permanente y retrorreflectante en seco, con humedad y con lluvia, tipo P-RR, con plástico de aplicación en frío de dos componentes de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada con máquina de accionamiento manual. Inclou el premarcatge	10,74 €	
PA-SH-01	u	Símbol de CEDIU EL PAS (3,6m), amb pintura de doble component amb una dosificació mínima de 3.000gr/m2. Inclou el premarcatge	40,00 €	
PA-SH-02	u	Símbol de STOP (1,6m), mb pintura de doble component amb una dosificació mínima de 3.000gr/m2. Inclou el premarcatge	50,00 €	
PA-SH-03	u	Pintat de fletxa senzilla de 5m de llargada amb pintura de doble component amb una dosificació mínima de 3.000gr/m2. amb el premarcatge inclòs	25,00 €	
PA-SH-04	u	Pintat de fletxa doble de 5m de llargada amb pintura acrílica amb una dosificació mínima 720gr/m2 amb el premarcatge inclòs	30,00 €	

Bloc 4 (15 Punts)				% BAIXA OFERTA (LINEAL)
Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	Marsal Excavacions, S.L.
P2148-49L5	m	Demolición de bordillo colocado sobre hormigón, con compresor y carga manual y mecánica de escombros sobre camión o contenedor	5,32 €	18%

Signatura 1 de 1

Ramón González Ibáñez

16/12/2024

P2146-DJ3H	m2	Demolición de pavimento de losetas colocadas sobre hormigón, de hasta 15 cm de espesor y hasta 2 m de ancho, con compresor y carga sobre camión	15,82 €
PD50-4816	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	125,68 €
PDB5-5CC5	m	Paret per a pou circular de D=120 cm, de 29 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10	579,18 €
P2258-DRNF	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	17,91 €
FD7F7575ZST	m	Subministrament i col·locació de canonada de PVC color teula paret compacta s/UNE-EN ISO 1452-2:2010 de DN 315mm/OD, unió mitjançant junta elàstica bilabiada, col·locat sobre solera de 10 cm i rebliment fins a 10 cm per damunt de la generatriu superior de la canonada, amb material granular tipus graveta, per a conductes d'embornal, reixes, reposicions i noves escomeses.	65,02 €
GDD1U030ZST	u	Formació de cubeta base de formigó armat prefabricat per a pou de registre de 1200 mm de diàmetre i 1,10 m d'alçada interior, amb acabat vertical mascle per a connexionat d'anells o conus de reducció, de Arenzana Prefabricados o equivalent. Inclou capa de graveta per a anivellació, formació de mitja canya de formigó HM-25 a la base del pou, junta d'estanqueïtat elàstica entre els diferents elements i tots els treballs necessaris per a la correcta connexió de les canonades.	519,22 €
GDD1U190ZST	u	Brocal per a pou format per un con asimètric de dimensions 120x70x60 cm, de formigó armat prefabricat amb junta d'estanqueïtat, col·locada sobre anell de pou de registre o cubeta base tipus Arenzana Prefabricados o equivalent. Totalment col·locat, Inclou suplement d'obra en formigó per a col·locació de marc i tapa de registre.	345,19 €
GDDZ3174ZST	u	Bastiment i tapa circular en fosa dúctil per a pou de registre model tipus GEO PKSR D400 DECOR o equivalent, pas lliure de 600 mm de diàmetre, classe D400, segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter articulada, extraïble en posició vertical, autocentrada en el seu marc per cinc guies, provista de junta de polietilè antisoroll, antidesplaçament i antilliscant, sistema de bloqueig al marc accionant el tirador d'apertura/manipulació, alçada de 100mm amb 4 forats per ancorar al sòl, col·locat amb morter. Totalment instal·lat i verificat.	288,60 €
F2191305	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compresor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	6,30 €
F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compresor i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	7,78 €
F2194JF5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	9,30 €
P21G3-DJ1K	m	Demolició de claveguera de fins a 60 cm de diàmetre o fins a 40x60 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2,56 €
P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	18,63 €
P221B-EL75	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	7,54 €
P2241-52SS	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	5,18 €
F2225838ZST	ut	Realització de cala per a localització de serveis existents amb mitjans mecànics i manuals. Inclou: demolició de paviments, excavacions, estintolament de rasa, localització de serveis, rebliment de rasa i compactació de terres i reposició del paviment. Inclou gestió integral de residus: transport, disposició, abocament i manteniment de l'abocador. Tot inclòs.	436,01 €
P967-EA2E	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçada, i rejuntada amb morter	33,24 €
P9E1-DMTD	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland	32,48 €

La proposta presentada pels licitadors pel que fa a l'Ampliació del termini de garantia fins a 10 punts:

	Ampliació del termini de garantia
Marsal Excavacions, S.L.	60 mesos

Valoració:

Puntuació criteri Oferta econòmica més Ampliació del termini de garantia:

Signatura 1 de 1

Ramón González Ibáñez

16/12/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	6086b4d38426417d8aafc0197f2d52f2001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDiARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



EMPRESA	Baixa Bloc 1 (Percentatge)	Baixa major Bloc 1 (%)	Punts Bloc 1 (fins a 25 punts)	Baixa Bloc 2 (Percentatge)	Baixa major Bloc 2 (%)	Punts Bloc 2 (fins a 45 punts)	Baixa Bloc 3 (Percentatge)	Baixa major Bloc 3 (%)	Punts Bloc 3 (fins a 5 punts)
			(Baixa Bloc 1 /Baixa major cap. 1)*25			(Baixa Bloc 2 /Baixa major cap, 2)*45			(Baixa Bloc 3 /Baixa major cap. 3)*5
Marsal Excavacions, S.L.	18,0	18	25,00	18,0	18	45,00	5,0	5	5,00
Baixa Major	18,00			18			5		

EMPRESA	Baixa Bloc 4 (Percentatge)	Baixa major Bloc 4 (%)	Punts Bloc 4 (fins a 15 punts)	Ampliació termini garantia (mesos)	PUNTUACIÓ Ampliació termini garantia (10 punts)	TOTAL (100 punts)
			(Baixa Bloc 4 /Baixa major cap. 4)*15			
Marsal Excavacions, S.L.	18,0	18	15,00	60,00	10,00	100,00
Baixa Major	18					

Ordre d’adjudicació:

Ordre d'adjudicació	EMPRESA	Punts Bloc 1 (fins a 25 punts)	Punts Bloc 2 (fins a 45 punts)	Punts Bloc 3 (fins a 5 punts)	Punts Bloc 4 (fins a 15 punts)	Ampliació Termini de Garantia (fins a 10punts)	TOTAL (100 punts)
1	Marsal Excavacions, S.L.	25,00	45,00	5,00	15,00	10,00	100,00

Per tot això, es proposa l'adjudicació del contracte de Servei de manteniment de les Vies Públiques de Palau-solità i Plegamans a l'empresa **MARSAL EXCAVACIONS, S.L.** pels preus unitaris següents i per un període de garantia de 60mesos.

Bloc 1 DEMOLICIONS, MOV. TERRES I GESTIÓ RESIDUS: 25Punts					
Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	% Baixa Oferta (Lineal)	Preu Final Ofert
F2194AF5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	9,09 €	18	7,45 €
P214U-HBQG	m2	Fresado mecánico de pavimentos asfálticos por cada cm de espesor, con un espesor de 0 a 4 cm y en todo el pavimento, en grandes extensiones, con fresadora de carga automática y cortes y entregas tapas y rejas con compresor, carga de escombros sobre camión y barrido y limpieza de la superficie fresada	0,57 €	18	0,47 €
P2R2-EU3T	m3	Deposición controlada en centro de reciclaje de residuos de hormigón inertes con una densidad 1,45 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	16,14 €	18	13,24 €
P2R5-DT0G	m3	Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos, con camión de 12 t y tiempo de espera para la carga a máquina, con un recorrido de más de 5 y hasta 10 km	7,18 €	18	5,89 €
F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	11,29 €	18	9,25 €
P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	5,41 €	18	4,44 €
P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,88 €	18	1,54 €
P2A0-4ILS	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació	7,83 €	18	6,42 €
P2R2-EU7E	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	27,83 €	18	22,82 €

Bloc 2 PAVIMENTS: 45Punts					
Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	% Baixa Oferta (Lineal)	Preu Final Ofert
P92A-DX8F	m3	Subbase de zahorras artificial, con extendido y compactado del material al 98% del PM	34,24 €	18	28,08 €
P9L1-E97S	m2	Riego de adherencia con emulsión bituminosa catiónica tipo C60B3/B2 ADH, con dotación 1 kg/m2	0,56 €	18	0,46 €
P9H5-E8BD	t	Pavimento de mezcla bituminosa continua en caliente tipo AC 16 surf B 50/70 D, con betún asfáltico de penetración, de granulometría densa para capa de rodadura y árido granítico, extendida y compactada	81,64 €	18	66,94 €
P9L1-E97Z	m2	Riego de imprimación con emulsión bituminosa catiónica tipo C50BF4 IMP, con dotación 1 kg/m2	0,54 €	18	0,45 €
P9H5-E8BX	t	Pavimento de mezcla bituminosa continua en caliente tipo AC 22 base B 50/70 G, con betún asfáltico de penetración, de granulometría gruesa para capa base y árido granítico, extendida y compactada	79,00 €	18	64,78 €
M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de recobriments asfàltic, amb morter d'alta resistència	220,71 €	18	180,98 €
M9RZU020	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs en obres de recobriments asfàltic	42,44 €	18	34,80 €

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 1 de 1
16/12/2024
Ramón González Ibáñez

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	6086b4d38426417d8aafc0197f2d52f2001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
**PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS**

P931-3G6X	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	106,90 €	18	87,65 €
-----------	----	---	----------	----	---------

Bloc 3 TREBALLS VARIS (Senyalització vertical i mobiliari urbà): 5Punts

Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	% Baixa Oferta (Lineal)	Preu Final Ofert
PA-SH-01	ut.	Muntar un senyal o mirall a suport, banderola o mènsula (inclou la cargoleria necessària, unions flexades i tots aquells elements que siguin necessàries)	25,96 €	5	24,66 €
PA-SH-02	ut.	Muntar un plafó informatiu o lames	44,84 €	5	42,60 €
PA-SH-03	ut.	Treure un senyal d'una ubicació (pal, fanal, mènsula o semàfor)	17,70 €	5	16,82 €
PA-SH-04	ut.	Desmuntar un plafó informatiu	40,00 €	5	38,00 €
PA-SH-05	ut.	Instal·lació de pals rectangulars de 80x40mm, pals cilíndrics de 60 i 80mm, (inclòs demolició i reposició de la vorera o paviment)	46,02 €	5	43,72 €
PA-SH-06	ut.	Treure pals rectangulars de 80x40mm, pals cilíndrics de 60 i 80mm, (inclòs demolició i reposició de la vorera o paviment)	38,00 €	5	36,10 €
PA-SH-07	ut.	Instal·lació de fitons flexibles, aportant la cargoleria necessària.	18,00 €	5	17,10 €
PA-SH-08	ut.	Treure un fitó flexible de la seva ubicació.	12,00 €	5	11,40 €
PA-SH-09	ut.	Retirada de conjunts de plafons antics i trasllat al servei de manteniment (inclòs demolició i reposició de la vorera o paviment)	45,00 €	5	42,75 €
PA-SH-10	ut.	Girar posició o reparació de senyal per manca de cargoleria, placa o mirall	18,00 €	5	17,10 €

Bloc 4 VORERES, CLAVEGUERAM I SERVEIS: 15Punts

Codi Partida	Unitats	Descripció	Preu de Licitació (IVA exclòs)	% Baixa Oferta (Lineal)	Preu Final Ofert
P2148-49L5	m	Demolició de bordillo colocado sobre hormigón, con compresor y carga manual y mecánica de escombros sobre camión o contenedor	5,32 €	18	4,36 €
P2146-DJ3H	m2	Demolición de pavimento de losetas colocadas sobre hormigón, de hasta 15 cm de espesor y hasta 2 m de ancho, con compresor y carga sobre camión	15,82 €	18	12,97 €
PD50-4816	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	125,68 €	18	103,06 €
PDB5-5CC5	m	Paret per a pou circular de D=120 cm, de 29 cm de gruix de maó calat, arrebossada i il·liscada per dins amb morter mixt 1:2:10	579,18 €	18	474,93 €
P2258-DRNF	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	17,91 €	18	14,69 €
FD7F7575ZST	m	Subministrament i col·locació de canonada de PVC color teula paret compacta s/UNE-EN ISO 1452-2:2010 de DN 315mm/OD, unió mitjançant junta elàstica bilabiada, col·locat sobre solera de 10 cm i rebliment fins a 10 cm per damunt de la generatriu superior de la canonada, amb material granular tipus graveta, per a conductes d'embornal, reixes, reposicions i noves escomeses.	65,02 €	18	53,32 €
GDD1U030ZST	u	Formació de cubeta base de formigó armat prefabricat per a pou de registre de 1200 mm de diàmetre i 1,10 m d'alçada interior, amb acabat vertical masclat per a connexionat d'anells o conus de reducció, de Arenzana Prefabricados o equivalent. Inclou capa de graveta per a anivellació, formació de mitja canya de formigó HM-25 a la base del pou, junta d'estanqueïtat elàstica entre els diferents elements i tots els treballs necessaris per a la correcta connexió de les canonades.	519,22 €	18	425,76 €
GDD1U190ZST	u	Brocal per a pou format per un con asimètric de dimensions 120x70x60 cm, de formigó armat prefabricat amb junta d'estanqueïtat, col·locada sobre anell de pou de registre o cubeta base tipus Arenzana Prefabricados o equivalent. Totalment col·locat, Inclou suplement d'obra en formigó per a col·locació de marc i tapa de registre.	345,19 €	18	283,06 €

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 1 de 1
16/12/2024
Ramón González Ibáñez

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	6086b4d38426417d8aafc0197f2d52f2001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
**PALAU-SOLITÀ
I PLEGAMANS**

GDDZ3174ZST	u	Bastiment i tapa circular en fosa dúctil per a pou de registre model tipus GEO PKSR D400 DECOR o equivalent, pas lliure de 600 mm de diàmetre, classe D400, segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter articulada, extraïble en posició vertical, autocentrada en el seu marc per cinc guies, provista de junta de polietilè antisoroll, antidesplaçament i antilliscant, sistema de bloqueig al marc accionant el tirador d'apertura/manipulació, alçada de 100mm amb 4 forats per ancorar al sòl, col·locat amb morter. Totalment instal·lat i verificat.	288,60 €	18	236,65 €
F2191305	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	6,30 €	18	5,17 €
F2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	7,78 €	18	6,38 €
F2194JF5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	9,30 €	18	7,62 €
P21G3-DJ1K	m	Demolició de claveguera de fins a 60 cm de diàmetre o fins a 40x60 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2,56 €	18	2,10 €
P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	18,63 €	18	15,28 €
P221B-EL75	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	7,54 €	18	6,18 €
P2241-52SS	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	5,18 €	18	4,24 €
F2225838ZST	ut	Realització de cala per a localització de serveis existents amb mitjans mecànics i manuals. Inclou: demolició de paviments, excavacions, estintolament de rasa, localització de serveis, rebliment de rasa i compactació de terres i reposició del paviment. Inclou gestió integral de residus: transport, disposició, abocament i manteniment de l'abocador. Tot inclòs.	436,01 €	18	357,53 €
P967-EA2E	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçada, i rejuntada amb morter	33,24 €	18	27,26 €
P9E1-DMTD	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland	32,48 €	18	26,63 €

I perquè així consti i faci els efectes adients, es lliura el present informe, a Palau-solità i Plegamans,

Palau-solità i Plegamans, a data de la signatura electrònica

Plaça de la Vila, 1
08184 Palau-solità i Plegamans
Tel. 93 864 80 56 · Fax 93 864 92 59
www.palauplegamans.cat
C.I.F. P-0815500-D

Signatura 1 de 1
16/12/2024
Ramón González Ibáñez

Per descarregar una còpia d'aquest document consulteu la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	6086b4d38426417d8aafc0197f2d52f2001
Url de validació	https://www.registre.palauplegamans.cat:443/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

