



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

PRESSUPOST

CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
------	------------	-----------	--------------	------------

CAPITOL E01 ENDERROCS

E010110	m2	Arrencada paviment de panots Arrencada de paviment de panots col·locats sobre formigó, de 15 cm de gruix, com a màxim, i de més d'1 m. d'amplaria, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora, inclòs el transport a l'abocador i el canon d'abocament. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	20,50	7,00	143,50
E010120	m	Demolició vorada Demolició de vorada i base de formigó inclòs el transport i canon d'abocament. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	7,00	7,00	49,00
E010140	m2	Enderroc solera o paviment continu de formigó Enderroc de paviment de formigó, de gruix irregular de 10 a 20 cm, amb mitjans manuals o mecànics, inclòs el transport a l'abocador i canon d'abocament. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	1,60	25,00	40,00
E010145	m	Tall paviment formigó Tall en paviment de formigó, de 15 cm de fondària aproximadament, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a enderrocar. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	8,00	17,00	136,00
E010150	m	Desmuntatge tanca metàl·lica simple torsió Desmuntatge de tanca formada per malla metàl·lica de simple torsió de 2 m d'alçària, per mitjans manuals i mecànics. S'inclou el desmuntatge dels postes metàl·lics i bases de fonaments de formigó i la càrrega de runes sobre camió. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	14,85	9,45	140,33



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
E010240	ut	Enderroc de pilones i baranes metàl·liques Enderroc de pilones de ferro, baranes metàl·liques i bases de fonaments de formigó, per mitjans mecànics i càrrega de runes sobre camió. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	30,00	6,00	180,00
E010500	m3	Càrrega i transport de runes Càrrega mecànica i transport de terres, runes i residus de la construcció, amb camió de 12 T. fins a l'abocador mixte autoritzat, inclòs canon d'abocament i manteniments de l'abocador i gestió de residus. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	5,28	50,00	264,00
TOTAL CAPITOL E01 ENDERROCS.....					952,83



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL	
CAPITOL E02 MOVIMENTS DE TERRES					
E020100	m3	Excavació de caixa de paviment	80,00	6,92	553,60
Excavació de caixa de paviment fins a 20 cm de profunditat, amb mitjans mecànics, amb càrrega a camió. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E020110	m2	Refi i piconatge de fons de caixa	2.038,00	0,80	1.630,40
Refi i piconatge de fons de caixa, amb corró vibrant de guiat manual, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501. El preu inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E020120	m2	Neteja i esbrossada del terreny	320,00	2,90	928,00
Esbrossada i neteja del terreny, amb mitjans mecànics. Comprèn els treballs necessaris per retirar de les zones previstes per a l'edificació o urbanització: arbres, petites plantes, mala herba, brossa, fustes caigudes, runes, escombraries o qualsevol altre material existent, fins a una profunditat no menor que el gruix de la capa de terra vegetal, considerant com mínima 25 cm; i càrrega a camió. Amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs canon d'abocament i manteniment de l'abocador. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E020140	m3	Excavació a cel obert de talús	40,00	20,00	800,00
Excavació a cel obert de terres de talús fins a 2 metres de fondària, amb mitjans mecànics, amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs canon d'abocament i manteniment de l'abocador. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
E020150	m3	Excavació de rases Excavació de rases de 0,60 m d'amplaria i fins a 1 m de fondària en terres, per a fonaments i pas de serveis d'instal·lacions, amb mitjans mecànics, i col·locació de dos tubs corrugats de diàmetre 125 mm. Inclòs el transport i deposició dels materials resultants a abocador autoritzat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	14,52	20,00	290,40
E020155	m3	Capa de formigó HM-20/B/20/I per a rases Subministrament i estesa de capa de formigó HM-20/B/20/I com a protecció dels tubs d'instal·lacions de serveis de les rases, deixant uns 10 cm de gruix per sobre dels tubs corrugats. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	7,26	90,00	653,40
E020160	m2	Rebliment i piconatge de rases Reblert de rases per a instal·lacions, amb terra seleccionada procedent de la pròpia excavació i compactació en tongades successives de 20 cm d'espessor màxim amb safata vibrant de guiat manual, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501. Inclús cinta o distintiu indicador de la instal·lació. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	24,20	23,50	568,70
E020170	m3	Càrrega i transport de terres Càrrega mecànica i transport de terres, amb camió de 7 T, fins a abocador autoritzat, inclòs canon d'abocament i manteniment de l'abocador. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	199,80	40,00	7.992,00



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
E020180	m3 Reaprofitament de terres Reaprofitament de terres com a conseqüència de l'excavació de la caixa de paviment, talús i rases, i col·locació en la formació de pendents del vial i tapat de forats en el paviment general de la zona d'aparcament. Amb mitjans mecànics, amb compactació del terreny. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	68,00	12,00	816,00

TOTAL CAPITOL E02 MOVIMENTS DE TERRES 14.232,50



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL	
CAPITOL E04 PAVIMENTS					
E040100	m3	Subbase tot-u natural	45,00	40,00	1.800,00
Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E040110	m3	Base de sauló	255,70	35,00	8.949,50
Base de sauló com acabat de paviment de l'aparcament, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E040160	m3	Paviment de formigó HA-25/P/20/l per a la rampa	40,16	125,00	5.020,00
Paviment de formigó de 10 cm de gruix per a rampa, realitzat per industrial especialista, subministrat per central, amb talls necessaris per pastilles, HA-25/P/20/l. Inclòs encofrat necessari i malla de mides 30x30 cm i diàmetre 6mm. L'acabat del formigó serà rugós. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E040180	m	Vorada prefabricada	43,00	28,00	1.204,00
Vorada de formigó prefabricada, de les mateixes característiques a l'existent, col·locada sobre base de formigó no estructural, de 20 cm de gruix, i rejuntat amb morter de ciment. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					
E040190	m2	Paviment de panots	56,60	40,00	2.264,00
Paviment de panot de morter comprimit gris, per a vorera, de mides 20x20x2,5 cm, classe 1ª, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland, de les mateixes característiques i dibuix a les existents. Inclou la beurada de ciment Portland de les juntes. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.					



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
E040205	m	Rampa per gual Peces de formigó, amb secció normalitzada per a vehicles, tipus gual model T-3 Baden de ICA o similar, col·locada sobre explanada compactada, i rejuntada amb morter M-5. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	7,00	65,00	455,00
E040240	m2	Reconstrucció escala lateral edifici Parxis Reconstrucció de l'escala existent, entre l'edifici Parxis i la nova rampa a construir, des de la vorera del carrer Llorenç Artigas fins a la porta de sortida d'emergència de l'edifici Parxis. Es col·locarà una vorada com a límit de l'escala i es col·locarà un paviment d'acabat a base de panot de les mateixes característiques al de la vorera. També es col·locarà una pesa de remat entre petjada i contrapetjada de formigó prefabricada. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	40,00	30,00	1.200,00
E040500	u	Arqueta de serveis Formació d'arqueta de serveis de 40x40x50 cm, inclosa tapa de fosa, totalment acabada. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	4,00	189,00	756,00

TOTAL CAPITOL E04 PAVIMENTS..... 21.648,50



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
------	------------	-----------	--------------	------------

CAPITOL E05 JARDINERIA

E050100	u	Escocell quadrat amb planxa d'acer galvanitzat	1,00	150,00	150,00
		Subministrament i col·locació d'escocell quadrat realitzat amb planxa d'acer galvanitzat, de mides 150x150x20 centímetres i 10 mm de gruix. Inclosa la preparació de la base per la fixació d'aquest. Tot segons plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.			

TOTAL CAPITOL E05 JARDINERIA.....				150,00
-----------------------------------	--	--	--	--------



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
CAPITOL E06 TANCAMENTS METÀL·LICS					
E060050	m	Malla simple torsió per tancament de parcel·la Tancament de parcel·la format per malla de simple torsió, de 12 mm de passada de malla i 1,1 mm de diàmetre, acabat galvanitzat i pals d'acer galvanitzat, de 48 mm de diàmetre i 2 metres d'alçada. Inclòs els forats i fonamentació amb formigó dels pals de 40x40x50 cm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	21,90	29,00	635,10
E060055	ut	Porta amb estructura d'acer i tancament malla simple torsió Porta amb estructura d'acer galvanitzat de 80 cm d'amplada més un fixe de 80 cm d'amplada, format per malla de simple torsió, de 12 mm de passada de malla i 1,1 mm de diàmetre, acabat galvanitzat i pals d'acer galvanitzat, de 48 mm de diàmetre i 2 metres d'alçada. Inclòs el pany i clau de la porta, i els forats i la fonamentació amb formigó dels pals de 40x40x50 cm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	1,00	350,00	350,00
E060100	m	Barrera metàl·lica tipus biona Subministrament i col·locació de barrera metàl·lica de doble ona, tipus biona BMSNA4/C-MT, amb poste C-120 cada 4 metres, amb separador, inclòs part proporcional de suports, abatiments, i extrems. Inclòs tots els treballs auxiliars, materials, mà d'obra i maquinària per a la seva completa execució. Inclòs els forats i fonaments necessaris per la seva correcta col·locació. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	55,20	70,00	3.864,00



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
E060200	ut	Porta corredera automatitzada + tram fix Subministrament i col·locació de porta metàl·lica corredera automatitzada (motor inclòs), de xapa perforada, i connexionat a la corrent elèctrica, de 6,3 m d'ample aproximadament, i tram de tanca fixa, realitzat amb xapa perforada segons detall de projecte. S'inclou el formigó per anivellació de la porta, la tanca, la col·locació dels dos postes d'obertura (amb els perfils de protecció inclosos segons plànols de projecte), de la porta i la col·locació de la guia de la porta encastada sobre llit de formigó. S'inclou els elements de protecció dels mecanismes Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	1,00	6.800,00	6.800,00
E060300	m	Barana metàl·lica Subministrament i col·locació de barana metàl·lica en forma recta, de 110 cm d'altura, formada per: bastidor compost de barana superior i inferior de tub quadrat de perfil buit d'acer laminat en fred de 20x20x1,5 mm i muntants de tub quadrat de perfil buit d'acer laminat en fred de 20x20x1,5 mm amb una separació de 100 cm entre si; pany per reblert dels buits del bastidor compost de barrots verticals de llistó quadrat de perfil massís d'acer laminat en calent de 12x12 mm amb una separació de 10 cm i passamans de tub quadrat de perfil buit d'acer laminat en fred de 20x20x1,5 mm, fixat mitjançant anconatge químic. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	8,00	120,00	960,00
E060360	m	Reforma i reparació tanca existent malla simple torsió parcel·la Reforma i reparació del tancament de parcel·la existent formada per malla de simple torsió, de 12 mm de passada de malla i 1,1 mm de diàmetre, acabat galvanitzat i pals d'acer galvanitzat, de 48 mm de diàmetre i 2 metres d'alçada. S'inclou la substitució dels muntants d'acer galvanitzat i parts de la malla que estiguin malmesos. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	40,00	15,00	600,00



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
E060400	ut	Armari metal·lic per quadre elèctric i de veu i dades Subministrament i col·locació d'armari metàl·lic sobre base de formigó (inclòs), per a la col·locació del corresponent quadre elèctric i elements de veu i dades. Amb porta i pany amb clau de tancament, de mides 60 x 50 x 30 cm. S'inclou la pintura de acabat a l'esmalt sintètic previa capa d'imprimació antioxidant. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	1,00	400,00	400,00
E040275	m2	Pintat a l'esmalt sintètic de porta i perfils metàl·lics Pintat de porta i de perfils d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació epoxi i dues d'acabat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	43,80	18,57	813,37

TOTAL CAPITOL E06 TANCAMENTS METÀL·LICS..... 14.422,47



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI		DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
CAPITOL E08 VARIS					
E080100	m3	Mur de pedra d'escullera Mur d'escullera de blocs de pedra granítica, confrontada, de 100 a 400 kg, col·locats amb retroexcavadora sobre cadenes amb pinça per a escullera. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	40,00	110,45	4.418,00
E080250	ut	Retolació i suport Subministrament i col·locació de rètol de l'aparcament, segons normativa de la Universitat de Barcelona, de xapa plana d'acer galvanitzat serigrafiada, de 50 x 30 cm., col·locada sobre un perfil d'acer galvanitzat, rudó o quadrat. Inclòs els forats i fonaments i tots els elements necessaris per a la seva correcta col·locació. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	1,00	300,00	300,00
E080450	m	Tub corrugat de polietilè enterrable de 63 mm Subministrament i col·locació de canalització subterrànea, tipus tub corrugat, per pas de cablejat d'instal·lacions, de color vermell i de 63 mm de diàmetre, amb fil guia incorporat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte incloent els materials, treballs i mitjans auxiliars necessaris per l'execució de la partida.	180,00	3,00	540,00
E080500	ut	Neteja general de l'obra Repasos, acabats i neteja general de l'obra. La neteja de l'obra serà realitzada, tant la periòdica durant l'execució de la mateixa, com la que cal realitzar al final, abans de l'entrega de l'obra.	1,00	300,00	300,00
TOTAL CAPITOL E08 VARIS.....					5.558,00



REFORMA APARCAMENT ENTRE L'AULARI FLORENSA I L'EDIFICI PARXIS

CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	PREU TOTAL
------	------------	-----------	--------------	------------

CAPITOL E09 SEGURETAT I SALUT

E100010	u	Mesures de seguretat i higiene	1,00	400,00	400,00
Mesures de protecció i seguretat per a la realització dels treballs, tant pels treballadors com per els usuaris, segons la normativa vigent (Reial Decret 1627/1997 de 24 d'octubre). Inclou la totalitat dels treballs a realitzar en obra civil i instal·lacions, en tota l'àrea afectada a l'exterior.					

TOTAL CAPITOL E09 SEGURETAT I SALUT					400,00
---	--	--	--	--	--------