

IV - V Amidaments i Pressupost

Partida de millores del HUB del Carrilet de la Cava

Capítol nº 1 EQUIPAMENT URBÀ

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
1.1	TMB040	U Banc, de 130x52x82 cm amb seient de formigó prefabricat, fixat a una superfície suport amb elements d'ancoratge. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la superfície suport. Inclou: Replanteig. Muntatge. Eliminació i neteja del material sobrant. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
Total U :			6,000	924,78 €	5.548,68 €
1.2	TMS030	M Tancat de recinte pera a instal·lacions tipus Mantin Mena Elba o similar de 1,50 m d'altura, format per pals verticals d'acer galvanitzat i modeus de tancaments cubrecontenidors de 1500 x 1500 mm, tractada en autoclau, acabada amb vernís protector, i taules verticals de fusta d'extremes arrodonits i cantells roms, amb cargols d'acer galvanitzat, amb porta i pany d'accés, fixada a una superfície suport. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la superfície suport. Inclou: Replanteig. Fixació de l'element. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte, deduint la longitud dels buits de portes i cancel·les. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte, deduint la longitud dels buits de portes i cancel·les.			
Total m :			1,000	6.444,89 €	6.444,89 €
1.3	TME020	U Paperera, amb cubeta d'acer inoxidable, i suport vertical de formigó de 120 cm d'altura, fixada a una superfície suport amb elements d'ancoratge. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la superfície suport. Inclou: Replanteig. Muntatge. Eliminació i neteja del material sobrant. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
Total U :			5,000	177,73 €	888,65 €
1.4	TDB010	U Carregadors per a bicicletes model POWEBOS o similar Inclou: Replanteig. Excavació amb mitjans manuals. Formigonat de la base de recolzament. Fixació de l'equipament per a bicicletes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
Total U :			1,000	1.720,92 €	1.720,92 €

Capítol nº 1 EQUIPAMENT URBÀ

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
1.5	TYC020	U Cabina sanitària accessible per a persones amb mobilitat reduïda de mesures 3350 x 2400 x 2940 mm.2. 3.2.1 CARACTERISTIQUES CONSTRUCTIVES GENERALS OBRA CIVIL I FONAMENTACIÓ En cas de ser necessari, s'inclourà demolició de solera (fins i tot llosa de formigó), anivellament del terreny, inclòs retirada de terres, transport i pagament de cànon de les mateixes, així com fonamentació composta per un mínim de 15 cm de grava 40-20, làmina de polietilè d'1 mm, llosa de fonamentació segons exigències del CTE. S' inclou obres d' escomesa de serveis de llum, aigua i dades. ESTRUCTURA Estructura metàl·lica (Acer inoxidable y/o acer galvanitzat en calent una vegada realitzada l'estructura) COBERTA Coberta realitzada amb polièster reforçada amb fibra de vidre, amb una única peça, amb lluernari, sortida de ventilació i recollida d'aigües pluvials. S'acceptarà una solució alternativa sempre que garanteixi les condicions d'aïllament i estanqueïtat. TANCAMENTS Façana ventilada composta per panell sandvitx de doble xapa d' acer prelacat i aïllament injectat de 10 cm de gruix, trasdossat interior amb acer inoxidable o gresite. Acabat exterior amb panell de composite amb revestiment d'acer inoxidable satinat. Es permetrà l'acabat amb altres materials cm acer corten, ceràmica gresite o acer galvanitzat i lacat per tal de coordinar l'estètica de l'element amb el mòdul prefabricat de l'aula d'aprenentatge. PAVIMENTS Terres de ceràmica anti deslliçant grau III amb juntes amb morter epoxídic bicomponent antiàcid i bacteriostàtic FALSOS SOSTRES Falsos sostres continus d'acer inoxidable. FUSTERIA EXTERIOR Porta d'accés d'acer inoxidable blindada, amb aïllament tèrmic i acústic, pany amb electroimàn. Horari programable. Sistema d'apertura amb targeta ciutadana o similar. INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA Instal·lació elèctrica composta per quadre elèctric amb un magneto tèrmic general de 2P/40A, un diferencial 2P/40A cada cinc circuits i un magneto tèrmic per cada circuit, almenys tres circuits i tants com siguin necessaris, circuit d'enllumenat, circuit de ventilació i circuit d'usos diversos. S' inclouen unitats de preses de corrent, unitats d' interruptors senzills i commutats. Mecanismes, Il·luminació LED a base de focus encastrats i tires led, presa de dades i dades. Inclou instal·lació de presa de terra. S'inclouran igualment, tots els mecanismes i unitats necessàries per procedir a la instal·lació, així com la senyalística i documentació necessària per legalitzar la instal·lació. VENTIL·LACIÓ Ventilació natural i forçada inclosa EQUIPAMENT 1. Sensor de presència que impedirà el funcionament de la auto neteja per seguretat. 2. Inodor i tapa suspesos, completament amb acer inoxidable. Amb polsador de descàrrega, rentat, desinfectat y secat automàtic després de cada ús. 3. Barra de recolzament abatible fixa i mòbil amb acer inoxidable. 4. Paperera encastrada, antifoc en acer inox. 5. Mòdul de lavabo encastrat d'acer inoxidable, sense contacte, seqüencial i sensoritzat. 6. Espill d'acer inoxidable, 7. Botó SOS a 400 mm del terra interior per motius d'accessibilitat, amb sistema de seguretat que permet el rescat de persones aprisionades. 8. Dispensador de paper higiènic 1500 uds, hermèticament tancat, encastrat, ignífug i antivandàlic.			

Capítol nº 1 EQUIPAMENT URBÀ

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
		9. Percha d'acer inoxidable			
		10. Neteja de terra per aspersors, 4 sortides de pressió amb desinfectant. Aigua homogeneïtzada amb desinfectant i desodorant.			
		11. Avisador acústic al concloure el temps de programat (15 min estàndard)			
		12. Rellotge digital interior.			
		13. Il·luminació exterior sobre la llinda de la porta.			
		14. Il·luminació interior encastada al sostre amb LED			
		15. Il·luminació d'emergència incorporada al falç sostre.			
		16. Informació amb pilots automàtics indicatius de l'estat d'ocupació/servei (ocupat/l·liure/fora de servei)			
		17. Instruccions a l'exterior sobre l'ús amb dos idiomes a determinar.			
		18. Calefacció per termòstat, hivernal d'ambient i anticongelant.			
		19. Extractor de ventil·lació conforme CTE.			
		20. Griferia i mànega a la part tècnica del mòdul.			
		21. Zona tècnica accessible per a personal tècnic de manteniment desde l'interior amb pany antivandàlic. S'inclourà l'armari elèctric i el panel hidràulic. Accés a la fontaneria i sistemes d'autoneteja.			
		22. Detecció automàtica que provoca el tancament de la cabina davant la falta de pressió de subministre.			
		23. Teleassistència.			
		24. Desinfecció d'aigua			
		25. Desinfecció d'aire			
		26. Canvia-volquers reforçats			
		27. Paperera femenina			
		28. Mupi integrat.			
		29. Control horari de funcionament general.			
		30. Ambientador.			
		TRANSPORT			
		S' inclou el transport des de fàbrica al lloc de destinació i tota la maquinària o mitjans auxiliars necessaris per a l' hissat del mòdul del camió, i col·locació en la seva ubicació definitiva.			
		Inclou: Descàrrega de la cabina. Replanteig. Anivellació. Instal·lació dels components. Connexionat de les instal·lacions.			
		Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
		Total U :	1,000	49.459,82 €	49.459,82 €

Capítol nº 1 EQUIPAMENT URBÀ

Nº	U	Descripció	Amidament	Preu	Import
1.6	TIF010c	U Fanal, model Rama Led "SANTA & COLE", de 4700 mm d'altura, compost per columna cilíndrica d'acer galvanitzat pintat, de 127 mm de diàmetre i 1 lluminària rectangular d'alumini anoditzat, de 25 W de potència màxima, de 1163x200x98 mm, amb òptica d'alt rendiment de tecnologia led i 24 led de 1 W, classe de protecció I, grau de protecció IP66. Inclús dau de fonamentació realitzat amb formigó en massa HM-20/P/20/X0, accessoris i elements d'ancoratge. Totalment muntada, connexionada i comprovada. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou l'excavació. Inclou: Formació de fonamentació de formigó en massa. Preparació de la superfície de recolzament. Fixació de la columna. Col·locació de la lluminària. Connexionat. Neteja de l'element. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.			
Total U :			9,000	1.260,27 €	11.342,43 €
Parcial nº 1 EQUIPAMENT URBÀ :					75.405,39 €



Projecte: Partida de millores del HUB del Carrilet de la Cava
Promotor:
Situació:

Arquitecte: Joan Miquel Bonet Durà

IV - V Amidaments i Pressupost

Pressupost d'execució material

1 EQUIPAMENT URBÀ	75.405,39 €
Total	75.405,39 €

Puja el pressupost d'execució material a l'expressada quantitat de SETANTA-CINC MIL QUATRE-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS.

Arquitecte

Joan Miquel Bonet Durà