

Pressupost parcial nº 1 Façanes i particions

Nº U Descripció Amidament

1.1.- Defenses

1.1.1.- Baranes i passamans

- 1.1.1.1 M Passamans corb metàl·lic, format per tub buit d'acer galvanitzat, de 50 mm de diàmetre, amb suports metàl·lics fixats al parament mitjançant ancoratge mecànic per cargolat. Inclús replanteig dels suports, fixació dels suports al parament i fixació del passamans als suports. Elaborat en taller i muntat a obra. Totalment acabat i llest per pintar. Inclou: Replanteig dels suports. Fixació dels suports al parament. Fixació del passamans als suports. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada a eixos, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà a eixos, la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.**

	Uts.	Llargada		Alçada	Parcial	Subtotal
tipus 3						
horitzontal		132,600			132,600	
vertical (cada 2,5 m) [A*(B/C)*D]	2	132,600	2,500	0,400	42,432	
tipus 4						
horitzontal		92,910			92,910	
vertical (cada 2,5 m) [A*(B/C)*D]	2	92,910	2,500	0,650	48,313	
tipus 5						
horitzontal		126,650			126,650	
vertical (cada 2,5 m) [A*(B/C)*D]	2	126,650	2,500	0,250	25,330	
tipus 6						
horitzontal		49,000			49,000	
vertical (cada 2,5 m) [A*(B/C)*D]	2	49,000	2,500	0,150	5,880	
tipus 7						
horitzontal		110,920			110,920	
vertical (cada 2,5 m) [A*(B/C)*D]	2	110,920	2,500	0,850	75,426	
					709,461	709,461
Total m:						709,461

- 1.1.1.2 M Acer UNE-EN 10219-1 S275J0H, en elements estructurals formats per peces simples de perfils buits conformats en fred de les sèries rodó, quadrat o rectangular, acabat amb empriment antioxidant, col·locats amb unions soldades en obra, a una altura de fins a 3 m. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou les soldadures, els talls, les escapçadures, les peces especials, els casquets i els elements auxiliars de muntatge. Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de l'element estructural. Aplomat i anivellació. Execució de les unions soldades. Criteri d'amidament de projecte: Pes nominal mesurat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es determinarà, a partir del pes obtingut en bàscula oficial de les unitats arribades a obra, el pes de les unitats realment executades segons especificacions de Projecte.**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
tub intermedi de 30 mm de diàmetre i 1.5 mm de gruix						
tipus 1	2	56,610			113,220	
tipus 3	2	132,600			265,200	
tipus 5	1	126,550			126,550	
					504,970	504,970
Total m:						504,970

1.2.- Reixes metàl·liques

- 1.2.1 M² Reixa metàl·lica composta per bastidor de platina en forma de L de perfil massís d'acer laminat en calent de 40 mm, barrots horitzontals de rodó de perfil massís d'acer laminat en calent de diàmetre 10 mm i barrots verticals de rodó de perfil massís d'acer laminat en calent de diàmetre 10 mm. Inclús platines per a fixació mitjançant cargolat en element de formigó amb cargols d'acer. Elaboració en taller i ajustament final a obra. Inclou: Marcat dels punts de fixació del bastidor. Presentació de la reixa. Aplomat i anivellació. Resolució de les unions del bastidor als paraments. Muntatge d'elements complementaris. Criteri d'amidament de projecte: Superfície del buit a tancar, mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, amb les dimensions del buit, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
tipus 2		736,420		0,600	441,852	
						(Continua...)

Pressupost parcial nº 1 Façanes i particions

Nº	U	Descripció	Amidament	
1.2.1	M²	Reixa d'acer.	(Continuació...)	
tipus 4		92,210	0,400	36,884
tipus 7		110,920	0,600	66,552
				<u>545,288</u>
				545,288
			Total m²	545,288

Pressupost parcial nº 2 Revestiments i extradossats

Nº	U	Descripció	Amidament
2.7.- Pintures sobre suport metàl·lic			
2.7.2.- Esmalts			
2.7.2.1	M	Aplicació manual de dues mans d'esmalt de poliuretà, color a escollir, acabat brillant; prèvia aplicació d'una mà d'emprimació fosfocromatant d'un sol component, color gris, acabat mat, sobre canonada exterior d'acer galvanitzat de 2" de diàmetre nominal interior. Inclou: Preparació i neteja de la superfície suport. Aplicació de la mà d'emprimació. Aplicació de dues mans d'acabat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	
Total m:			709,461
2.7.2.2	M	Aplicació manual de dues mans d'esmalt sintètic a base de resines alquídiques, color a escollir, acabat brillant; prèvia aplicació d'una mà d'emprimació sintètica antioxidant, a base de resines alquídiques, color gris, acabat mat, sobre canonada interior d'acer negre de 1" de diàmetre nominal interior. Inclou: Preparació i neteja de la superfície suport. Aplicació de la mà d'emprimació. Aplicació de dues mans d'acabat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	
Total m:			504,970
2.7.2.3	M²	Aplicació manual de dues mans d'esmalt sintètic d'assecat ràpid, a base de resines alquídiques, color a escollir, acabat brillant, (rendiment: 0,071 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació sintètica antioxidant d'assecat ràpid, a base de resines alquídiques, color gris, acabat mat (rendiment: 0,111 l/m²), sobre barana interior amb plafó de xapa perforada, d'acer. Inclou: Preparació i neteja de la superfície suport. Aplicació d'una mà d'emprimació. Aplicació de dues mans d'acabat. Criteri d'amidament de projecte: Superfície del polígon envolupant, mesurada segons documentació gràfica de Projecte, per una sola cara, sense descomptar buits. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície del polígon envolupant de les unitats realment executades segons especificacions de Projecte, per una sola cara.	
Total m²:			545,288

Enginyer

Francesc Sulé i Carreras