

Hlavní prvky markýzy IPE100 budou kotveny do objektu přes izolační prvky po 2,0m. Rovinu pro kotvení desek vytvoří podélníky L70x5.

V polovině každého 2m pole budou podélné L70x5
vůči sobě spojeny a rozepřeny krátkými L50x5

Kotvení bude navrženo výrobcem konkrétního izolačního prvku !!


		Název zakázky: VÝKAZ OCELI - MARKÝZA										Čís. listu	
Pro výkres:					Č. výkř.:		váha v kg					Č. zak.:	
Pol.	Předmět	Průřez	d. 1 ks (mm)	ks	délka celkem(m)	wáha 1m(kg)							poznámka
	KONZOLOVÝ NOSNÍK	IPE100	565	38	21,47	8,0855			1	7	4		
	STRÍŠKA	L50x5	735	38	27,93	3,768			1	0	6		
	PODÉLNÍK 1	L70x5	48830	4	195,32	5,3851		1	0	5	2		
	PODÉLNÍK 2	L70x5	24330	4	97,32	5,3851			5	2	5		
	SPOJKA 1	L50x5	480	80	38,4	3,768			1	4	5		
	SPOJKA 2	L50x5	220	80	17,6	3,768				6	7		
	IZOLAČNÍ PRVKY	38ks											
	Chem. kotvy a šrouby	dle dodavatele											
Přirážka na drobný materiál a svař									4	1	4		20,0%
CELKEM (snáška)									2	4	8	3	kg

Výkaz materiálu neslouží k řezání profilů. Slouží pouze jako ukazatel celkové hmotnosti konstrukce !

POPIS KONSTRUKCE:
Svařovaná konstrukce!

Materiál:
JAKOST OCELI: min S235
TRÍDA PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2
ŠROUBY JAKOSTI 8.8, POZINKOVANÉ
STUPEŇ JAKOSTI PRO SVAŘOVANÉ SPOJE DLE ČSN EN ISO 5817 min. "D"

NÁTĚROVÝ SYSTÉM
Korozní agresivita vnějšího prostředí je C2. Nutno použít nátěrový systém pro vysokou životnost (H), tedy 15 až 25 let (dle ČSN EN ISO 12 944-1).

Vyráboval (zodpovědný projektant)		Ing.Tomáš Koutný			
<div></div>		ZAKÁZKA: REKONSTRUKCE BUDOVY MM HABARTOV			
		ČÁST: D 1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			
		OBSAH: OK MARKÝZA			
Ing. Tomáš Koutný Klinovecká 964 363 01 Ostrov Česká republika Tel.+420 733193607 koutnytom@centrum.cz		INVESTOR: Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 357 09 Habartov			
Identifikační číslo: 73678759		Měřiko		Pořadové číslo D.1.2.	
		Stupeň projektu DPS		13	
		Datum dokončení 7/2024			