

Oprava ocelových konstrukcí parkovací haly - garáž Klíčov

STAVEBNÍ ČÁST

ř.	popis	mj	množství	jednotková cena	cena v Kč,-
Přípravné práce:					
	obnažení paty sloupů včetně patního plechu a kotev + odvoz materiálu na skládku (výška 1*1,3*0,35 m)	kompl	9,00	9 250,00	83 250,0
	podepření střešní konstrukce (vynášena sloupem) (systémové podpěrné konstrukce např. PERI, DOKA apod.)	kompl	4,00	45 900,00	183 600,0
	odříznutí spodní poškozené části sloupu (trubka 152 mm a U240) včetně patní desky; kotvy budou zachovány	kompl	9,00	2 950,00	26 550,0
	zbrúsení ponechaných hran prvků sloupu pod úhlem 45° pro napojení	kompl	9,00	900,00	8 100,0
	odbourání degradované části betonové základové patky (budeli potřeba)	kompl	9,00	4 550,00	40 950,0
	nanesení adhezivního mýstku na očištěnou patku a dobetonování sanační směsí např. Betosan, SIKA apod. (v případě nutnosti)	kompl	9,00	4 950,00	44 550,0
	osazení patního plechu P20-300x900 mm vč. při-kotvení na původní	ks	9,00	3 250,00	29 250,0
	osazení nové části sloupu	kompl	9,00	19 500,00	175 500,0
	sloupek TR 152x14 o výšce cca 500 mm				
	U profil U240 o výšce cca 325 mm				
	spojovací plech P10-325x520 mm				
	2x výztuha P10-80x150 mm				
	napojení na ponechávanou část sloupu bude zbrúseno opět pod úhlem 45° a s ponechávanou částí se zplna provaří tuným V-svárem s provařeným	kompl	9,00	3 200,00	28 800,0
	přeplátování spoje původní a nové části pomocí plechů P10 (šířka dle stávajícího prvku a výška 400 mm-spoj bude v polovině plechu)	kompl	18,00	1 560,00	28 080,0
	otryskání všech ocelových konstrukcí od starého nátěru a koroze a natření ve složení min. 1x základ + 2x finální konstrukční barva	kompl	9,00	2 350,00	21 150,0
Konečné práce:					
	zabetonování sanované patní části sloupů (tak aby nemohlo zatékat ke	kompl.	9,00	9 800,00	88 200,0
	demontáž podepření střešní konstrukce (po zatvrdnutí zabetonovaných	kompl.	4,00	9 900,00	39 600,0
	zavaření otvoru (děr) v ocelových sloupech na plnou tloušťku materiálu	ks	10,00	1 150,00	11 500,0
	vyčištění a úklid staveniště	kompl.	1,00	42 900,00	42 900,0
	celkem				851 980

Veškeré práce budou prováděny dle statického posudku od Ing. Brandejse z 05/2018, dle doporučení a předpisů výrobce a dle platných norem (závazných i doporučených).

Veškeré rozměry je nutné před zahájením prací ověřit a případné odchylky a nejasnosti konzultovat s projektantem.

