

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



TechTest, s.r.o.
Semonice 110
551 01 Jaroměř
IČ 28824440, DIČ CZ28824440

Zpracovatel:



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
Fakulta stavební
Thákurova 7, 166 29 Praha 6

Vypracoval:

Ing. Jakub Štěpán, IWE

Projektant:

Ing. Jakub Štěpán, IWE

Zodpovědný projektant:

prof. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.

Ryjáček

Název akce:

VD Švihov - oprava nátěru přístupové lávky na SO
SO-02 Zesílení ocelové lávky

Číslo akce ČVUT:

Stupeň dokumentace:

PDPS

Název přílohy:

Výkaz materiálu

Datum:

03/2024

Číslo přílohy:

D.2.5

				D.2.5 - VÝKAZ MATERIÁLU								strana:			
												datum:		15.03.24	
												zak.č.			
AKCE:		VD Želivka – oprava nátěru přístupové lávky na SO										vypracoval:		Ing. Štěpán	
OBJEKT:		SO-02 Zesílení ocelové lávky										kontroloval:		Ing.Ryjáček	
ČÁST:		Ocelová nosná konstrukce										výkres:			
DÍLEC:												POČET:		1	
SPECIFIKACE POLOŽKY					SPECIFIKACE MATERIÁLU		POŽADAVKY-ZM				HMOTNOST		NÁTĚROVÁ PLOCHA		
POLOŽKA	POPIS	POČET		ROZMĚRY	NORMA	OZNAČENÍ	TYP	ČSN EN			jednotková	celková			
		ks						-	10 160	10 204				10164	kg / ks
1	Diagonála D1	4		TR 168x6.3 - 6500	ČSN EN 10219-1	S355J2H+N	A	-	3.1		163,15	652,6	-		
2	Diagonála D2	4		TR 159x5.6 - 6500	ČSN EN 10219-1	S355J2H+N	A	-	3.1		137,80	551,2	-		
3	Diagonála D3	4		TR 133x4.5 - 6500	ČSN EN 10219-1	S355J2H+N	A	-	3.1		92,95	371,8	-		
4	Diagonála D5	4		TR 133x4.5 - 6500	ČSN EN 10219-1	S355J2H+N	A	-	3.1		92,95	371,8	-		
5	Diagonála D7	4		TR 159x5.6 - 6500	ČSN EN 10219-1	S355J2H+N	A	-	3.1		137,80	551,2	-		
6	Diagonála D9	4		TR 114x4 - 6500	ČSN EN 10219-1	S355J2H+N	A	-	3.1		70,85	283,4	-		
7	Příčník PŘ0	4		PL. 5 - 100 x 3500	ČSN EN 10025-1	S355J2+N	A	-	3.1		14,72	58,9	-		
8	Příčník PŘ1	28		PL. 5 - 100 x 3500	ČSN EN 10025-1	S355J2+N	A	-	3.1		14,72	412,1	-		
9	Víčko trubek zesílení	24		PL. 5 - 15 x 155	ČSN EN 10025-1	S355J2+N	A	-	3.1		0,200	4,8	-		
10	Revizní šrouby M12-10, 8.8, celozávit	24		M12 - dl. 10	ČSN EN ISO 4017 (DIN 933)	8.8	G	-	-		-	-	-		
MATERIÁL		S355J2H+N		S355J2+N											
SUMA		[kg]	2 782	476									SUMA - kg	SUMA - m ²	
													3 258	-	

POZNÁMKY:

- 1) UVEDENÉ ROZMĚRY (DÉLKY) OBSAHUJÍ BEZPEČNOSTNÍ REZERVU (PŘÍDAVEK) PRO STANOVENÍ ROZSAHU PRACÍ. PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ PROVÉST PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU KONSTRUKCE A UPRAVIT DÉLKY POLOŽEK DLE SKUTEČNOSTI!
- 2) UVEDENÉ HMOTNOSTI VYCHÁZÍ Z "HRUBÝCH" ROZMĚRŮ POLOŽEK. REDUKCE HMOTNOSTI POLOŽEK Z DŮVODU ÚKOSŮ A SPASOVÁNÍ NA SKUTEČNÝ STAV NENÍ ZOHLEDNĚNA
- 3) NÁTĚROVÁ PLOCHA JE SOUČÁSTÍ SAMOSTATNÉ PŘÍLOHY PD A NENÍ ZAHRNUTA VE VÝKAZU MATERIÁLU OCELOVÉ KONSTRUKCE