



STAVOKOV PROJEKT s.r.o.  
Brnianska 10  
911 05 Trenčín

Telefón:

+421-32 640 27 34

E-mail:

[repa@stavokovprojekt.sk](mailto:repa@stavokovprojekt.sk)

Projektová a inžinierska činnosť, statika a dynamika, posudky a expertízy, architektúra, urbanizmus,  
konzultačná a poradenská činnosť

Identifikačné údaje	
Názov stavby	<b>SOLÁRNY SYSTÉM NA OHREV VODY PRE ZIMNÝ ŠTADIÓN TRENČÍN</b>
Miesto stavby	<b>Považská 1 705/34, Trenčín</b>
Investor	<b>MESTO TRENČÍN, Mierové nám. č.2, 911 64 Trenčín</b>
Stupeň dokumentácie	<b>PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE</b>
Názov dokumentu	<b>D. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV</b>
Obsah	<b>1.1 STATIKA - OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE</b>  VM_VÝKAZ MATERIÁLU

Spracovatelia dokumentov		
	Meno	Podpis
Manager projektu	Ing. Igor Iliaš	
Zodpovedný projektant	Ing. Jaroslav Repa, PhD.	
Vypracoval	Ing. Juraj Šebík, Bc. Jaroslav Repa	
Kontroloval		

Zmeny dokumentu				Pečiatka a podpis
Zmena	Dátum	Podpis	Poznámka	
0				
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
				Archívne číslo
Dátum	Počet výtlačkov	Číslo výtlačku		
08.2020	6			22/2020

STAVOKOV-PROJEKT s.r.o, Brnianska10, 911 05 Trenčín, Slovakia

**MATERIÁLOVÝ LIST - OCELOVÝ ROŠT Z TENKOSTENNÝCH PROFILOV**

ZÁKAZKA

STAVEBNÍK : MESTO TRENČÍN, Mierové nám. č.2, 911 64 Trenčín

STAVBA : Solárny systém na ohrev vody pre zimný štadión Trenčín

VYPRACOVAL: Bc. Jaroslav Repa

1 : LIST  
08/2020 : DÁTUM  
22/2020 : Č. ZÁKAZKY

PROFIL:	MATERIÁL:	KS.:	DĚŽKA 1ks: [mm]	PLOCHA 1ks: [m2]	HMOTNOST 1ks: [kg]
232CS25 (Spojky C profilov)	S450GD+Z275	72	2594	1.92	18.7
Medzisúčet:			186768	138.2	1345.2
142C16	S450GD+Z275	90	2730	1.55	9.8
142C16	S450GD+Z275	45	2725	1.54	9.8
142C16	S450GD+Z275	90	2720	1.54	9.8
Medzisúčet:			613227	347.5	2204.7
232C20	S450GD+Z275	36	8994	6.87	57.0
232C20	S450GD+Z275	72	8247	6.30	52.3
Medzisúčet:			917568	701.2	5820.0
<b>CELKOM:</b>				<b>1186.9</b>	<b>9369.9kg</b>

STAVOKOV-PROJEKT s.r.o, Brnianska10, 911 05 Trenčín, Slovakia

**MATERIÁLOVÝ LIST - STOJKY PRE KOTVENIE ROŠTU VRÁTANE KOTEVNÝCH PLATNIČIEK**

ZÁKAZKA

STAVEBNÍK : MESTO TRENČÍN, Mierové nám. č.2, 911 64 Trenčín

STAVBA : Solárny systém na ohrev vody pre zimný štadión Trenčín

VYPRACOVAL: Bc. Jaroslav Repa

2 : LIST  
08/2020 : DÁTUM  
22/2020 : Č. ZÁKAZKY

PROFIL:	MATERIÁL:	KS.:	DĚŽKA 1ks: [mm]	PLOCHA 1ks: [m2]	HMOTNOST 1ks: [kg]
CHS101.6*5	S235JR	108	530	0.17	6.2
Medzisúčet:			57240	18.4	670.7
PL8*110	S235JR	264	202	0.05	1.4
PL8*110	S235JR	87	224	0.05	1.6
PL8*110	S235JR	108	110	0.03	0.8
Medzisúčet:			84740	20.8	585.4
PL8*134	S235JR	270	202	0.06	1.7
PL8*134	S235JR	36	200	0.06	1.7
Medzisúčet:			61740	18.2	519.6
PL8*193	S235JR	225	197	0.07	1.9
Medzisúčet:			44450	15.1	432.7
PL8*205	S235JR	225	209	0.07	2.1
Medzisúčet:			47197	16.1	463.9
PL13*110	S235JR	27	224	0.06	2.5
PL13*110	S235JR	156	202	0.05	2.3
Medzisúčet:			37574	9.8	421.8

<b>OCEĽOVÁ KONŠTRUKCIA:</b>	<b>3094.0kg</b>
<b>ZVARY:</b>	<b>50.0kg</b>
<b>SPOJOVACÍ MATERIÁL:</b>	<b>100.0kg</b>
<b>REZERVA:</b>	<b>200.0kg</b>
<b>CELKOM:</b>	<b>3444.0kg</b>

=====

STAVOKOV-PROJEKT s.r.o, Brnianska10, 911 05 Trenčín, Slovakia

=====

**MATERIÁLOVÝ LIST - REKAPITULÁCIA**

ZÁKAZKA

STAVEBNÍK : MESTO TRENČÍN, Mierové nám. č.2, 911 64 Trenčín

STAVBA : Solárny systém na ohrev vody pre zimný štadión Trenčín

VYPRACOVAL: Bc. Jaroslav Repa

3 : LIST  
08/2020 : DÁTUM  
22/2020 :Č. ZÁKAZKY

=====

OCELOVÝ ROŠT Z TENKOSTENNÝCH PROFILOV:	9369.9kg
STOJKY PRE KOTVENIE ROŠTU VRÁTANE KOTEVNÝCH PLATNIČIEK:	3444.0kg
CELKOM :	12813.9kg

-----