

OBJEDNATEL:		<b>Plzeňské městské dopravní podniky</b> 		<b>Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.</b> Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:  <b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz		společník 2:  <b>MOTT MACDONALD CZ, spol. s r.o.</b> Národní 984/15 110 00 Praha 1 tel.: +420 221 412 800 www.mottmac.com		Souprava číslo:	
HIP: <b>Ing. Jan Kočí</b> tel.: <b>296 154 401</b> Stupeň: <b>DPS</b>		Podpis:  Název a účel díla: <b>REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY</b> <b>Plzeň, Slovanská alej 35</b>			
Zpracovatelský útvar:  Mezilesní 1051/16, 142 00 Praha 4 Tel: 602 196 019, info@apsprojekt.cz www.apsprojekt.cz		Název části díla: <b>E. Stavební část - stavební soubory</b> <b>SOD I Objekty vrchní stavby (VST)</b> <i>E.1 Objekty pozemních staveb</i> <b>SO VST 06 Oplocení areálu a vjezdové brány</b>		<b>E.</b> <b>E.1</b>	
Odpovědný projektant: <b>Ing. Petr Dražan</b>		Podpis:		Název přílohy: <b>SO VST 06/1 Stavebně-architektonické řešení</b> <b>TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ</b>	
Vypracoval: <b>Ing. Jan Růžička</b>		Podpis:		Změna: -	
Skart. znak: <b>V20/2039</b>	Datum: <b>11/2019</b>			Číslo příl.: <b>020</b>	
Počet formátů:	Měřítko:	IČD:	<b>19</b>	<b>7246</b>	<b>006</b>
			<b>05</b>	<b>05</b>	<b>01</b>

# TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY

LIST: 1

OZNAČENÍ	NÁZEV	PODLAŽÍ	MNOŽSTVÍ	
			POČET	CELKEM
Z 01	DRÁTĚNÝ PLOT NA BETONOVÉM SOKLU ( komplet )	1.NP	326m	326m
TECHNICKÁ DATA	POPIS:	SVAŘOVANÝ PLOTOVÝ PANEL 2530 x 1630 mm, velikost ok 50 x 200 mm, $\emptyset$ drátů: vodorovné 2 x 8 mm, svislé 6 mm SLOUPEK ČTYŘHRANNÝ 60 x 60 mm		
	KONSTRUKCE:	ref. Pilofoor Super Strong		
	POVRCH/BARVA:	SVAŘOVANÝ PANEL – Zn, SLOUPKY – RAL 7043,		
	POZNÁMKA:	počet plotových polí – 134		
	SCHÉMA:			
Z 02	DRÁTĚNÝ PLOT bez soklu ( komplet )	1.NP	123m	123m
TECHNICKÁ DATA	POPIS:	SVAŘOVANÝ PLOTOVÝ PANEL 2530 x 1830 mm, velikost ok 50 x 200 mm, $\emptyset$ drátů: vodorovné 2 x 8 mm, svislé 6 mm SLOUPEK ČTYŘHRANNÝ 60 x 60 mm		
	KONSTRUKCE:	ref. Pilofoor Super Strong		
	POVRCH/BARVA:	SVAŘOVANÝ PANEL – Zn, SLOUPKY – RAL 7043,		
	POZNÁMKA:	počet plotových polí – 49		
	SCHÉMA:			

POZN.:

1. Tato dokumentace slouží jako podklad k zadávací dokumentaci pro výběr zhotovitele.
2. Barevnosti a pozice koncových prvků nutno koordinovat s projektem interiéru.

# TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY

LIST: 2

OZNAČENÍ	NÁZEV	PODLAŽÍ	MNOŽSTVÍ																																	
			POČET	CELKEM																																
Z 03	PLOT S ČIROU PLNOU VÝPLNÍ na betonovém soklu	1.NP	104m	104m																																
POPIS: Oplocení s ocelovými HEA sloupy a výplň z extrudovaného plexiskla se zalitými polyamidovými vlákny																																				
KONSTRUKCE: SLOUPKY HEA 140, VÝPLŇ – PLEXISKLO 15 mm , ref. Plexiglas Soundstop																																				
POVRCH/BARVA: SLOUPKY – RAL 7043, VÝPLŇ – ČIRÉ PLEXISKLO s integrovanými svislými tvavými linkami																																				
POZNÁMKA: počet plotových polí – 52																																				
TECHNICKÁ DATA	SCHÉMA:																																			
	<p>POHLED</p>	<p>ŘEZ</p>	<p>PŮDORYS DETAIL SLOUPKU A UKONČENÍ U PLNÉ ZDI</p>																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>materiál</th> <th>bm</th> <th>kg/bm</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HEA 140</td> <td>81.90</td> <td>25.30</td> <td>2072.07</td> </tr> <tr> <td>L 80/80/8</td> <td>3.20</td> <td>9.63</td> <td>30.82</td> </tr> <tr> <td>L 70/50/5</td> <td>166.40</td> <td>5.33</td> <td>886.91</td> </tr> <tr> <td>plochá ocel 200 x 10</td> <td>12.75</td> <td>16.00</td> <td>204.00</td> </tr> <tr> <td>spojovací a montážní materiál</td> <td></td> <td>10.00%</td> <td>319.38 kg</td> </tr> <tr> <td>TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm</td> <td>5.76</td> <td>8.20</td> <td>47.23</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3560.41 kg</td> </tr> </tbody> </table>					materiál	bm	kg/bm	kg	HEA 140	81.90	25.30	2072.07	L 80/80/8	3.20	9.63	30.82	L 70/50/5	166.40	5.33	886.91	plochá ocel 200 x 10	12.75	16.00	204.00	spojovací a montážní materiál		10.00%	319.38 kg	TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm	5.76	8.20	47.23				3560.41 kg
materiál	bm	kg/bm	kg																																	
HEA 140	81.90	25.30	2072.07																																	
L 80/80/8	3.20	9.63	30.82																																	
L 70/50/5	166.40	5.33	886.91																																	
plochá ocel 200 x 10	12.75	16.00	204.00																																	
spojovací a montážní materiál		10.00%	319.38 kg																																	
TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm	5.76	8.20	47.23																																	
			3560.41 kg																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>m2/1 pole</th> <th>počet polí</th> <th>m2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>plexisklo tl. 15 mm, 2000 x 1600 mm</td> <td>3.20</td> <td>52.00</td> <td>166.40 m2</td> </tr> </tbody> </table>						m2/1 pole	počet polí	m2	plexisklo tl. 15 mm, 2000 x 1600 mm	3.20	52.00	166.40 m2																								
	m2/1 pole	počet polí	m2																																	
plexisklo tl. 15 mm, 2000 x 1600 mm	3.20	52.00	166.40 m2																																	

POZN.:

1. Tato dokumentace slouží jako podklad k zadávací dokumentaci pro výběr zhotovitele.
2. Barevnosti a pozice koncových prvků nutno koordinovat s projektem interiéru.

# TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY

LIST: 3

OZNAČENÍ	NÁZEV	PODLAŽÍ	MNOŽSTVÍ																																								
			POČET	CELKEM																																							
Z 04	PLOTOVÝ DÍL PEVNÝ, DEMONTOVATELNÝ	1.NP	4m	4m																																							
TECHNICKÁ DATA	POPIS:	OCELOVÝ PLOTOVÝ DÍL 4000 x 2000 mm, v případě nutnosti ROZEBIRATELNÝ, ve stejném materiálovém a tvarovém provedení jako sousední posuvná brána (Z05). SLOUPKY A VODOROVNÉ NOSNÍKY Z JEKLU 100x100 mm, VÝPLŇ TAHOKOV ( ref.: Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm )																																									
	KONSTRUKCE:	ATYPICKÁ – Rám s výplní z tahokovu svařovaný. Jednotlivé prvky ( sloupky, vodorovné nosníky, plotové výplně ) budou navzájem spojeny pomocí přílozek a šroubovaných spojů. Sloupky budou zasunuty do ocelových pouzder vetknutých do základových patek. Pouzdra v základových patkách budou na spodním konci otevřena a budou zasahovat až pod spodní úroveň betonových patek tak, aby se v nich nehromadila voda. ( viz. Kniha detailů – Det.01 )																																									
	POVRCH/BARVA:	RAL 7043,																																									
	POZNÁMKA:	počet plotových polí – 2																																									
	SCHÉMA:																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>materiál</th> <th>bm</th> <th>kg/bm</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>JEKL 100/50/4</td> <td>11.10</td> <td>8.60</td> <td>95.46</td> </tr> <tr> <td>JEKL 100/100/5</td> <td>8.10</td> <td>13.90</td> <td>112.59</td> </tr> <tr> <td>JEKL 120/120/5</td> <td>2.40</td> <td>17.90</td> <td>42.96</td> </tr> <tr> <td>L 50x50x5</td> <td>13.40</td> <td>3.90</td> <td>52.26</td> </tr> <tr> <td>T 50x50x6</td> <td>3.00</td> <td>4,44</td> <td>13.32</td> </tr> <tr> <td>plochá ocel 100x10</td> <td>3.00</td> <td>8.00</td> <td>24.00</td> </tr> <tr> <td>spojovací a montážní materiál</td> <td></td> <td>10.00%</td> <td>34.06 kg</td> </tr> <tr> <td>TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm</td> <td>5.76</td> <td>8.20</td> <td>47.23</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>421.88 kg</td> </tr> </tbody> </table>	materiál	bm	kg/bm	kg	JEKL 100/50/4	11.10	8.60	95.46	JEKL 100/100/5	8.10	13.90	112.59	JEKL 120/120/5	2.40	17.90	42.96	L 50x50x5	13.40	3.90	52.26	T 50x50x6	3.00	4,44	13.32	plochá ocel 100x10	3.00	8.00	24.00	spojovací a montážní materiál		10.00%	34.06 kg	TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm	5.76	8.20	47.23				421.88 kg		
materiál	bm	kg/bm	kg																																								
JEKL 100/50/4	11.10	8.60	95.46																																								
JEKL 100/100/5	8.10	13.90	112.59																																								
JEKL 120/120/5	2.40	17.90	42.96																																								
L 50x50x5	13.40	3.90	52.26																																								
T 50x50x6	3.00	4,44	13.32																																								
plochá ocel 100x10	3.00	8.00	24.00																																								
spojovací a montážní materiál		10.00%	34.06 kg																																								
TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm	5.76	8.20	47.23																																								
			421.88 kg																																								

POZN.:

1. Tato dokumentace slouží jako podklad k zadávací dokumentaci pro výběr zhotovitele.
2. Barevnosti a pozice koncových prvků nutno koordinovat s projektem interiéru.

# TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY

LIST: 4

OZNAČENÍ	NÁZEV	PODLAŽÍ	MNOŽSTVÍ	
			POČET	CELKEM
Z 05	POSUVNÁ SAMONOSNÁ BRÁNA s ELEKTRICKÝM POHONEM	1.NP	1ks	1ks
TECHNICKÁ DATA	POPIS: OCELOVÁ POSUVNÁ BRÁNA do otvoru 15,0 m, ve stejném materiálovém a tvarovém provedení jako sousední pevný plotový díl (Z04). SLOUPKY A VODOROVNÉ NOSNÍKY Z JEKLU 100x100 mm, VÝPLŇ TAHOKOV ( ref.: Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm )			
	KONSTRUKCE: ATYPICKÁ ( Ref.: Ploty Unger )			
	POVRCH/BARVA: RAL 7043,			
	POZNÁMKA: předmětem dodávky je kompletní brána, včetně vodícího sloupku, kování a pohonu s dálkovým ovládním a bezpečnostními prvky			
	<p>SCHÉMA: POHLED</p>			
materiál		bm	kg/bm	kg
PROFIL XL-C 90X110		21.00	8.60	180.60
JEKL 100/100/5		59.00	13.90	820.10
JEKL 120/120/5		2.00	17.90	35.80
L 50x50x5		54.00	3.90	210.60
T 50x50x6		12.00	4,44	53.28
		1.00	1.00	1.00
TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm		21.20	8.20	173.84
				1475.22 kg

# TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY

LIST: 5

OZNAČENÍ	NÁZEV	PODLAŽÍ	MNOŽSTVÍ	
			POČET	CELKEM
Z 06	POSUVNÁ BRÁNA PO KOLEJNICI BEZ POHONU ( OTEVÍRANÁ RUČNĚ )	1.NP	1ks	1ks
<p>POPIS: OCELOVÁ POSUVNÁ BRÁNA do otvoru 14,5 m, ve stejném materiálovém a tvarovém provedení jako sousední brána (Z07). SLOUPKY A VODOROVNÉ NOSNÍKY Z JEKLU 100x80 mm, VÝPLŇ TAHOKOV ( ref.: Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm )</p>				
KONSTRUKCE: ATYPICKÁ				
POVRCH/BARVA: RAL 7043,				
POZNÁMKA: předmětem dodávky je kompletní brána, včetně vodícího sloupku, kování a pojezdová kolejnice				
SCHÉMA:				
TECHNICKÁ DATA	<p>POHLED</p>			
	<p>ŘEZ</p>			
	materiál	bm	kg/bm	kg
	JEKL 100/100/5	42.80	13.90	594.92
	L 50x50x5	46.20	3.90	180.18
	T 50x50x6	9.30	4,44	41.29
	plochá ocel 100x10	1.00	8.00	8.00
	TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm	22.67	8.20	185.89
				1010.29 kg

# TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY

LIST: 6

OZNAČENÍ	NÁZEV	PODLAŽÍ	MNOŽSTVÍ	
			POČET	CELKEM
Z 07	OTEVÁRAVÁ DVOUKŘÍDLÁ BRÁNA	1.NP	1ks	1ks
<p>POPIS: OCELOVÁ OTEVÍRAVÁ BRÁNA s průjezdným otvorem 7,3 m, ve stejném materiálovém a tvarovém provedení jako sousední brána (Z06). RÁMY KŘÍDEL Z JEKLU 100x80 mm, VÝPLŇ TAHOKOV ( ref.: Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm ), BOČNÍ PEVNÉ DÍLY šířky cca 0,4 m</p> <p>KONSTRUKCE: ATYPICKÝ VÝROBEK</p> <p>POVRCH/BARVA: RAL 7043,</p> <p>POZNÁMKA: Zástrč pro křídlovou bránu (upevnění Quick fix), zadlabací zámek s cylindrickou vložkou</p> <p>SCHÉMA:</p> <p>POHLED</p> <p>SLOUPEK <math>\varnothing 120/120/5</math> 1700</p> <p>L 50x50x5</p> <p>T 50x50x6</p> <p>SLOUPEK <math>\varnothing 120/120/5</math></p> <p>1700</p> <p>2000</p> <p>800</p> <p>PRŮJEZD 7,3 m cca 8,4 m</p>				
TECHNICKÁ DATA				
materiál		bm	kg/bm	kg
JEKL 100/50/4		22.20	8.60	190.92
JEKL 120/120/5		5.60	17.90	100.24
L 50x50x5		36.20	3.90	141.18
T 50x50x6		6.40	4.44	28.42
plochá ocel 100x10		1.00	8.00	8.00
kování, spojovací a montážní materiál			10.00%	46.88 kg
TAHOKOV Fe kosočtvercové oko: 62x25 mm, můstek: 9 mm		13.00	8.20	106.60
				622.23 kg