



Spolufinancováno Evropskou unií

Projekt „Studie pro vybrané úseky železniční trati Praha - letiště Václava Havla“
je spolufinancovaný EU z programu Nástroj pro propojení Evropy (CEF)

Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

Paré:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	28. 03. 2023	Koncept	Ing. D. Kubová, Ph.D.

Stavebník / investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8-Karlín	

Zhotovitel díla:	Účastníci Společnosti "SP + SEU_Masarykovo nádraží_DSP, BIM"		
Adresa:	Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3 - Žižkov		
Kontakt:	T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz		
Zhotovitel části / objektu:	Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha		
Adresa:	Táborská 31, 140 16 Praha 4		
Kontakt:	T: E: praha@sweco.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. arch. David Šabala	Specialista:	Ing. Dagmar Kubová, Ph.D.

Název stavby / akce:		Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží				Označení (Skód): S631500649	
						Zakázka: 20-309.230	
Název části:		Situační výkresy				Označení části: D.2.1.6	
Název objektu/díli části:		ŽST Praha Masarykovo nádraží, Splašková tlaková přípojka				Číslo objektu / komplexu: SO 11-31-06	
Název přílohy:		Výkaz BoQ				Číslo přílohy: 1.202	
Název díli části přílohy:		-				Stupeň dokumentace: PDPS	
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:		Měřítko:		Smluvní datum zpracování:	
Ing. Dagmar Kubová, Ph.D.		Ing. Roman Ther		Formáty: 4 x A4		31.05.2023	
Kraj:		Katastrální území:		TUDU:			
Praha		viz textová část		1501			
Stav:		Stupeň dokumentace:		Číslo:		Objekt:	
S 6 3 1 5 0 0 6 4 9		P D P S		D 2 1 0 6		S O 1 1 3 1 0 6	
						Podobjekt:	
						Příloha:	
						Revize:	
						X X 1 2 0 2 0 0 0	

BOO TECH Přírubové spoje									
Označení	DN	počet kusů							
S1		150	3						
CS1		100	2						
CS2		100	2						
AS		100	6						
S2		100	4						
S3		100	4						
S4		100	12						
BOO TECH mechanická zařízení									
Označení	LINE TAG Number	Rodina	Rodina a typ	Komentáře					
01AG02.01	01AG02.01	Michadlo	Michadlo: Michadlo						
01AG03.01	01AG03.01	Michadlo	Michadlo: Michadlo						
01CV02.01	01CV02.01	ventilátor	ventilátor: ventilátor						
01CV04.01	01CV04.01	ventilátor	ventilátor: ventilátor						
01KI05.01	01KI05.01	IBC kontejner 1000L	IBC kontejner 1000L: IBC kontejner 1000L						
01KI05.02	01KI05.02	IBC kontejner 1000L	IBC kontejner 1000L: IBC kontejner 1000L						
01KI05.03	01KI05.03	Záchytná vana pro 2xIBC	Záchytná vana pro 2xIBC: Záchytná vana pro 2xIBC						
01PO02.01	01PO02.01	Čerpadlo s vanou	Čerpadlo s vanou: Čerpadlo s vanou						
01PO03.01	01PO03.01	Čerpadlo s vanou	Čerpadlo s vanou: Čerpadlo s vanou						
01PO05.01	01PO05.01	dávkovací čerpadlo	dávkovací čerpadlo: dávkovací čerpadlo						
01PO05.02	01PO05.02	dávkovací čerpadlo	dávkovací čerpadlo: dávkovací čerpadlo						
01TL02.01	01TL02.01	Jeřábek	Jeřábek: Jeřábek						
01TL03.01	01TL03.01	Jeřábek	Jeřábek: Jeřábek						
BOO TECH Přislušenství									
LINE TAG Number	Popis	Velikost	Počet	Jednotky					
01PE06.01	Proplachovací element	DN1000- DN1000- DN1000- DN1000- DN1000		1	ks				
01PE06.02	Proplachovací element	DN1000- DN1000- DN1000- DN1000- DN1000		1	ks				
01PE01	Přiruba s lemovým nákrůžkem SDR11	DN1500- DN1500		5	ks				
01PE05	Rychlospojka na hadici s vnějším závětem	DN500		2	ks				
01PE05	Šroubení	DN250- DN250		4	ks				
01PE05	Šroubení	DN500- DN500		3	ks				
01PE06	Šroubení	DN500- DN500		1	ks				
01PSS01	Přiruba plochá přivařovací	DN1000- DN1000		4	ks				
01PSS01	Přiruba s lemovým nákrůžkem SDR11	DN1000- DN1000		4	ks				
01PSS02	Přiruba plochá přivařovací	DN1000- DN1000		5	ks				
01PSS02	Přiruba plochá zasklepovací	DN1000- DN1000		4	ks				
01PSS02	Rychlospojka na hadici s vnějším závětem	DN1000		1	ks				
01T004.01	Potrubií oddělovač	DN500- DN500		1	ks				
01VH04.01	Nožové šoupě ruční	DN1000- DN1000		1	ks				
01VH04.02	Nožové šoupě ruční	DN1000- DN1000		1	ks				

01VH04.03	Nožové šoupě ruční	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01VH04.04	Kulový kohout	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VH04.05	Kulový kohout	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VH05.01	Kulový kohout	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01VH05.02	Kulový kohout	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01VH05.03	Kulový kohout	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VH05.04	Kulový kohout	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VM01.01	Nožové šoupě elektrické	DN150ø-DN150ø	1 ks					
01VM01.02	Nožové šoupě elektrické	DN150ø-DN150ø	1 ks					
01VM04.01	Kulový kohout s elektropohonem	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VM04.02	Kulový kohout s elektropohonem	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VM05.01	Kulový kohout s elektropohonem	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01VM05.02	Kulový kohout s elektropohonem	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01VM05.03	Kulový kohout s elektropohonem	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01VM05.04	Kulový kohout s elektropohonem	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01XC04.01	Zpětná klapka	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01XC04.02	Zpětná klapka	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01XC04.03	Zpětná klapka	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01XC04.04	Zpětná klapka	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01XC05.01	PPE_zpětná klapka DN25	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01XC05.02	PPE_zpětná klapka DN25	DN25ø-DN25ø	1 ks					
01XH02.01	Komínkový filtr	DN150ø	1 ks					
01XH03.01	Komínkový filtr	DN150ø	1 ks					
01XH04.01	Komínkový filtr	DN150ø	1 ks					
01PSS03	Indukční průtokoměr	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01PSS03	Montážní vložka	DN100ø-DN100ø	2 ks					
01PSS03	Přiruba plochá přivařovací	DN100ø-DN100ø	12 ks					
01PSS03	Šroubení	DN50ø-DN50ø	1 ks					
01VH06.01	Nožové šoupě ruční	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01VH06.02	Nožové šoupě ruční	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01VH06.03	Nožové šoupě ruční	DN100ø-DN100ø	1 ks					
01VH06.04	Kulový kohout	DN50ø-DN50ø	1 ks					
BOO TECH Trubky								
LINE TAG Number	Popis	DN	Rozměry		PN	Délka	Jednotky	
01PE01	Potrubi	DN150ø	180 x	16,4		5,03	m	
01PE02	Potrubi	DN50ø	63 x	5,8		0,38	m	
01PE02	Potrubi	DN80ø	90 x	8,2		15,49	m	
01PE03	Potrubi	DN150ø	180 x	16,4		10,14	m	
01PE04	Potrubi	DN200ø	250 x	22,7		4,09	m	
01PE05	Potrubi	DN25ø	32 x	3,0		49,70	m	
01PE05	Potrubi	DN50ø	63 x	5,8		3,18	m	
01PE06	Potrubi	DN50ø	63 x	5,8		7,08	m	
01PE07	Potrubi	DN80ø	90 x	8,2		13,20	m	

01PE07	Potrubi	DN150ø	180 x	16,4		7,59	m
01PS01	Potrubi	DN100ø	114 x	3,0		2,87	m
01PS01	Potrubi	DN100ø	125 x	11,4		3,89	m
01PS02	Potrubi	DN100ø	114 x	3,0		2,26	m
01PS03	Potrubi	DN50ø	60 x	2,0		0,01	m
01PS03	Potrubi	DN100ø	114 x	3,0		2,90	m
01PE08	Potrubi	DN125ø	160 x	14,6		18,9	m

BOO TECH Tvarovky							
LINE TAG Number	Popis	Velikost	Skutečný úhel	úhel	Počet	jednotky	
01PE01	Koleno krátke na tupo SDR11	DN150ø-DN150ø			2 ks		
01PE01	T-kus krátky na tupo SDR11	DN150ø-DN150ø-DN150ø			1 ks		
01PE02	Koleno krátke na tupo SDR11	DN50ø-DN50ø			1 ks		
01PE02	Koleno krátke na tupo SDR11	DN80ø-DN80ø			9 ks		
01PE02	T-kus krátky na tupo SDR11	DN80ø-DN80ø-DN50ø			1 ks		
01PE03	Koleno krátke na tupo SDR11	DN150ø-DN150ø			2 ks		
01PE04	Koleno krátke na tupo SDR11	DN200ø-DN200ø			2 ks		
01PE04	Redukce krátká na tupo SDR11	DN250ø-DN200ø			2 ks		
01PE05	C-OBILINKA	DN25ø-DN25ø			12 ks		
01PE05	C-OBILINKA	DN50ø-DN50ø			2 ks		
01PE05	Koleno krátke na tupo SDR11	DN25ø-DN25ø			33 ks		
01PE05	Koleno krátke na tupo SDR11	DN50ø-DN50ø			6 ks		
01PE05	PODPĚRA DAVKOVACÍHO ČERPADLA				2 ks		
01PE05	T-kus krátky na tupo SDR11	DN25ø-DN25ø-DN25ø			2 ks		
01PE06	Koleno krátke na tupo SDR11	DN50ø-DN50ø			12 ks		
01PE06	T-kus krátky na tupo SDR11	DN50ø-DN50ø-DN50ø			2 ks		
01PE07	C-OBILINKA	DN80ø-DN80ø			8 ks		
01PE07	Koleno krátke na tupo SDR11	DN80ø-DN80ø			6 ks		
01PE07	Koleno krátke na tupo SDR11	DN150ø-DN150ø			2 ks		
01PS01	Koleno 3D (R=1,5DN)	DN100ø-DN100ø	90°		4 ks		
01PS02	Koleno 3D (R=1,5DN)	DN100ø-DN100ø	90°		2 ks		
01PS02	T-kus	DN100ø-DN100ø-DN100ø			2 ks		
01PS03	Koleno 3D (R=1,5DN)	DN100ø-DN100ø			6 ks		
01PS03	T-kus	DN100ø-DN100ø-DN50ø			1 ks		
01PS03	T-kus	DN100ø-DN100ø-DN100ø			2 ks		
01PE08	Koleno krátke na tupo SDR11	DN125ø-DN125ø			8 ks		