

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ÚŘAD PRÁCE ČR - OLOMOUC - DOČASNÝ DOMOVNÍ ROZVOD VODY PRO OSSZ
Objekt:

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 17. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

16	001	132154202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	32,000		
0,8*1,6*25					32,000		
17	001	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	100,000		
2*25*2					100,000		
18	001	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	100,000		
2*25*2					100,000		
19	001	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	32,000		
0,8*1,6*25					32,000		
23	001	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	22,740		
24	001	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	13,890		
"vytlačená zemina přebytek" 9,26 "m3" * 1,5 "t"					13,890		
22	001	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	22,740		
0,8*(1,6-0,1-0,063-0,3)*25					22,740		
20	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	9,260		
0,8*(0,1+0,063+0,3)*25					9,260		
21	583	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	18,520		
9,26 * 2					18,520		

8

Trubní vedení

1	271	871211211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 63 x 5,8 mm	m	47,000		
2	286	28613503	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 63x5,8mm	m	47,705		
47 * 1,015					47,705		
7	271	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	9,000		
26	286	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	6,000		
8		RMAT0001	oblouk 15° SDR11 PE 100 PN16 D 63 mm	kus	1,000		
9		RMAT0002	oblouk 30° SDR11 PE 100 PN16 D 63 mm	kus	2,000		
5	271	877211110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 63	kus	1,000		
6	286	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ÚŘAD PRÁCE ČR - OLOMOUC - DOČASNÝ DOMOVNÍ ROZVOD VODY PRO OSSZ

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 17. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
3	271	877211112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 63	kus	3,000		
4	286	28653055	<i>elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm</i>	kus	3,000		
10	271	879221111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 63	kus	1,000		

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

25	013	971042241	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm	kus	1,000		
----	-----	-----------	---	-----	-------	--	--

998 Přesun hmot

29	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	18,658		
----	-----	-----------	---	---	--------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolace tepelné

14	713	713471211	Montáž izolace tepelné potrubí, ohybů, přírub, armatur nebo tvarovek snímatelnými pouzdry s vrstvenou izolací s upevněním na suchý zip (izolační materiál ve specifikaci) potrubí	m	22,000		
15		<i>RMAT0003</i>	<i>potrubí pouzdrová izolace s třídou reakce na oheň A1 nebo A2 tl. 20 mm průměr 64 mm - PIPO ALS</i>		22,000		

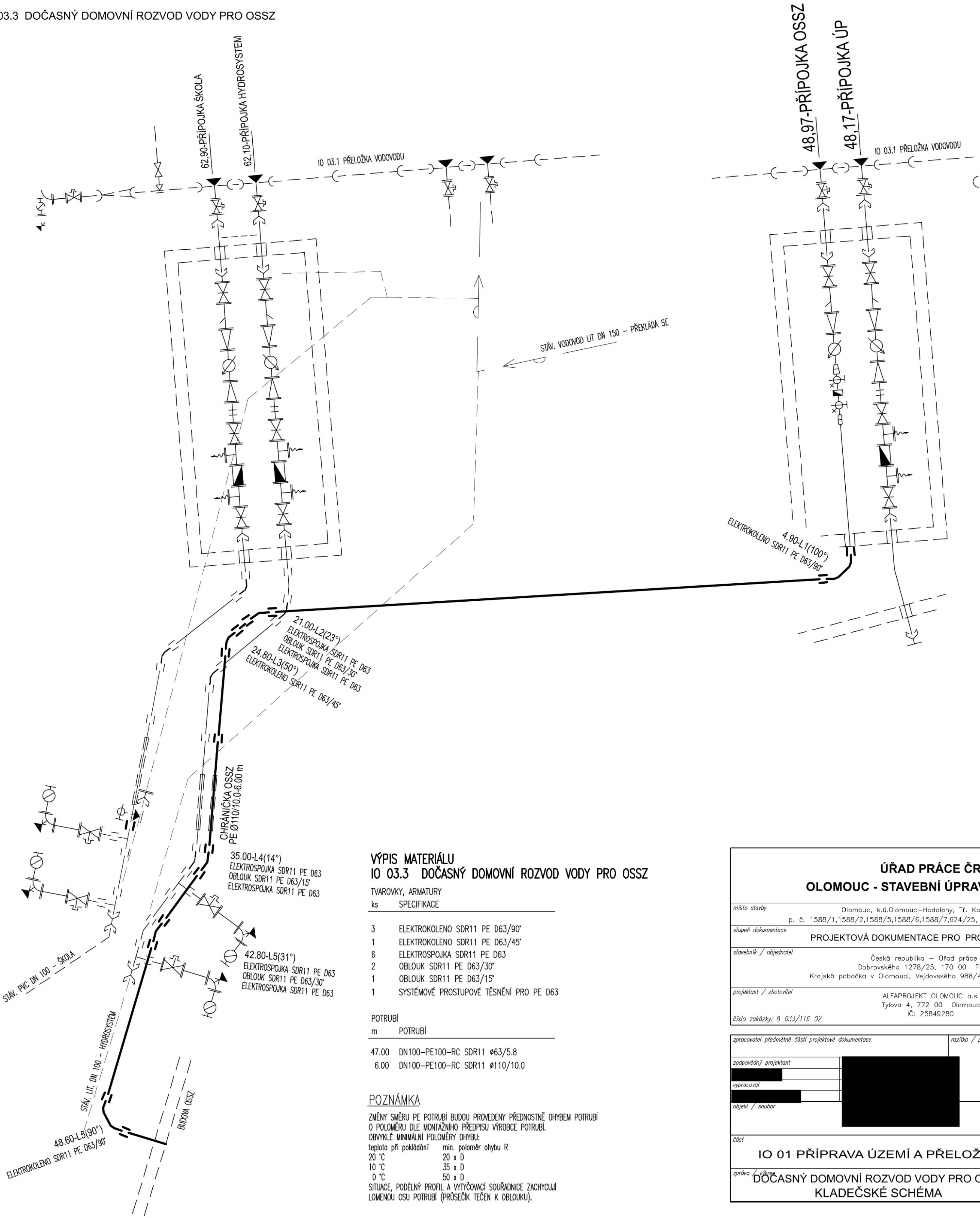
722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

11	721	722174007	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 63 x 8,6	m	22,000		
13	721	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2"	kus	1,000		
12	721	722232048	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 2"	kus	1,000		
31	721	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	69,000		
30	721	722290246	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí plastového do DN 40	m	22,000		
32	721	722290249	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí plastového přes DN 40 do DN 90	m	47,000		
27	721	998722111	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,140		

Celkem

KLADEČSKÉ SCHÉMA

IO 03.3 DOČASNÝ DOMOVNÍ ROZVOD VODY PRO OSSZ



VÝPIS MATERIÁLU
IO 03.3 DOČASNÝ DOMOVNÍ ROZVOD VODY PRO OSSZ

TVAROVKY, ARMATURY
ks SPECIFIKACE

- | | |
|---|---|
| 3 | ELEKTROKOLENO SDR11 PE D63/90° |
| 1 | ELEKTROKOLENO SDR11 PE D63/45° |
| 6 | ELEKTROPOJKA SDR11 PE D63 |
| 2 | OBLOUK SDR11 PE D63/30° |
| 1 | OBLOUK SDR11 PE D63/15° |
| 1 | SYSTÉMOVÉ PROSTUPOVÉ TĚSNĚNÍ PRO PE D63 |

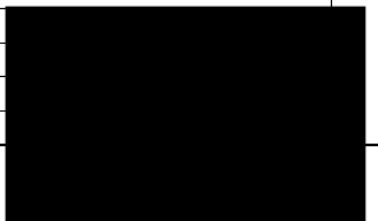
POTRUBÍ
m POTRUBÍ

- | | |
|-------|--------------------------------|
| 47.00 | DN100-PE100-RC SDR11 Ø63/5.8 |
| 6.00 | DN100-PE100-RC SDR11 Ø110/10.0 |

POZNÁMKA

ZMĚNY SMĚRU PE POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY PŘEDNOSTNĚ OHYBEM POTRUBÍ
O POLOMĚRU DLE MONTÁŽNÍHO PŘEDPISU VÝROBCE POTRUBÍ.
OBVYKLÉ MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU:
teplota při pokládání min. poloměr ohybu R
20 °C 20 x D
10 °C 35 x D
0 °C 50 x D
SITUACE, PODÉLNÝ PROFIL A VÝTYČOVACÍ SOUŘADNICE ZACHYCUJÍ
LOMENOU OSU POTRUBÍ (PRŮSEČIK TEČEN K OBLOUKU).

±0,000 = 214,000 B.p.v.

ÚŘAD PRÁCE ČR OLOMOUC - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU				
místo stavby		Olomouc, k.ú.Olomouc-Hodolany, Tr. Kosmonautů. p. č. 1588/1,1588/2,1588/5,1588/6,1588/7,624/25, 959/10, 959/29, 962/1		
stupeň dokumentace		PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
stavebník / objednatel		Česká republika – Úřad práce ČR Dobrovského 1278/25, 170 00 Praha 7 Krajská pobočka v Olomouci, Vejvodského 988/4, 779 00 Olomouc		
projektant / zhotovitel		ALFAPROJEKT OLOMOUC a.s. Tylova 4, 772 00 Olomouc IČ: 25849280		
číslo zakázky: 8-033/116-02				
zpracovatel předmětné části projektové dokumentace		razítko / podpis	firma	
zodpovědný projektant			 Tylova 4, 772 00 Olomouc IČO: 25849280 DIČ: CZ25849280 tel: 585206060 fax: 585227166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com	
vypracoval			FORMÁT	6 A4
objekt / soubor			MĚŘÍTKO	-
část		DATUM	07/2020	
IO 01 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ A PŘELOŽKY		paré	část	
zpráva / výkres		D.2.1.		
DOČASNÝ DOMOVNÍ ROZVOD VODY PRO OSSZ KLADEČSKÉ SCHÉMA		číslo		
		11		