

OPEVNĚNÍ
ohumusování + osetí
kam. dlažba na sucho
betonová patka
betonová patka
kam. dlažba na sucho
ohumusování + osetí

OPEVNĚNÍ
ohumusování + osetí
kam. dlažba do betonu
betonová patka
kam. dlažba do betonu
ohumusování + osetí

- POZNÁMKY:
- příčné řezy ZÚ až 100 jsou součástí úseku, který byl přesunut do další etapy a není tak součástí výběrového řízení
 - příčné řezy 100 a 101 jsou řezy přidáné oproti původní dokumentaci z prosince 2016
 - příčné řezy 100a a 101a souží pouze pro výpočet kubatur a nejsou součástí této přílohy
 - příčné řezy 6, 7, 8 a 9 jsou řezy z dokumentace z prosince 2016, které se vyskytují v úseku řešeném v rámci akce "DÁLNIČE D35 OPATOVICE - ČASY" a nejsou tedy dále součástí této PD
 - v případě, že dojde ke stavbě této akce dříve, než ke stavbě opravy koryta v rámci akce "DÁLNIČE D35 OPATOVICE - ČASY", budou v místech příčných řezů 100 a 101 zhotoveny zajišťovací betonové prahy - viz vzorový zajišťovací prah SO 02 v příloze D.02.7


Výpočet kubatur pro celý SO 02

Výpočet kubatur a ploch										
Stanič. [km]	Řez	V [m2]	N [m2]	Sv [m]	Sn [m]	Vzdál. [m]	V [m3]	N [m3]	Sv [m2]	Sn [m2]
0.000000	ZÚ	2.44	0.00	3.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.012778	1	2.61	0.00	6.49	0.00	12.78	32.25	0.00	64.15	0.00
0.136571	2	2.48	0.00	0.54	0.00	123.79	315.05	0.00	435.56	0.00
0.176552	3	2.56	0.00	3.27	0.00	39.98	100.70	0.00	76.25	0.00
0.230279	4	2.52	0.00	0.34	3.74	53.73	136.40	0.00	97.06	100.39
0.327582	5	3.70	0.04	5.26	0.00	97.30	302.49	2.07	272.46	181.80
0.367370	100	3.38	0.00	6.94	0.00	39.79	140.85	0.85	242.66	0.00
0.367380	100a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.03	0.00
0.488530	101a	0.00	0.00	0.00	0.00	121.15	0.00	0.00	0.00	0.00
0.488540	101	2.81	0.00	8.55	0.00	0.01	0.01	0.00	0.04	0.00
0.519663	10	3.15	0.00	8.74	0.00	31.12	92.67	0.00	268.98	0.00
0.579541	11	2.83	0.00	8.24	0.00	59.88	179.04	0.00	508.23	0.00
0.627779	KÚ	2.37	0.00	11.40	0.00	48.24	125.48	0.00	473.68	0.00
Rekapitulace										
Výkop (V):				1424.96 m3						
Násyp (N):				2.91 m3						
Svahování výkopu (Sv):				2439.11 m2						
Svahování násypu (Sn):				282.19 m2						

Výpočet kubatur pro celý I. etapu SO 02

Výpočet kubatur a ploch										
Stanič. [km]	Řez	V [m2]	N [m2]	Sv [m]	Sn [m]	Vzdál. [m]	V [m3]	N [m3]	Sv [m2]	Sn [m2]
0.488530	101a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.488540	101	2.81	0.00	8.55	0.00	0.01	0.01	0.00	0.04	0.00
0.519663	10	3.15	0.00	8.74	0.00	31.12	92.67	0.00	268.98	0.00
0.579541	11	2.83	0.00	8.24	0.00	59.88	179.04	0.00	508.23	0.00
0.627779	KÚ	2.37	0.00	11.40	0.00	48.24	125.48	0.00	473.68	0.00
Rekapitulace										
Výkop (V):				397.20 m3						
Násyp (N):				0.00 m3						
Svahování výkopu (Sv):				1250.94 m2						
Svahování násypu (Sn):				0.00 m2						

kubatury ohumusování a osetí		
pro celý SO 02		
jednotky	m ³	m ²
ohumusování + osetí	200,74	2007,43
pro I. etapu SO 02		
jednotky	m ³	m ²
ohumusování + osetí	102,78	1027,84

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	 MULTIAQUA s.r.o. VEVERKOVA 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 359 CZ: CZ60113111 WWW.MULTIAQUA.CZ	
Ing. Ladislav Malý	Ing. Ladislav Malý	Ing. Lubor Dítě		
Kraj: Pardubický	Obec: Lukovna, Choteč, Dolní Ředice, Horní Ředice, Holice			
Investor: Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové				
Ředický potok, Lukovna – Horní Ředice, rekonstrukce koryta, ř.km 0,0 – 11,7 SO 02 Choteč – Dolní Ředice, ř.km 5,148 – 5,775 Příčné řezy SO 02			Stupeň	DSJ
			Datum	březen 2020
			Zakázkové číslo	M20/015
			Formát	11 x A4
1: 100			Měřítko:	Číslo přílohy:
			D.02.5	
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				