


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ING. DANIEL KOTAŠKA			<div></div> <div>PIŠTOVY 820 537 01 CHRUDIM</div> <div>TEL: 469 682 303 FAX: 469 682 310</div> <div>E-MAIL: EKOMONITOR@EKOMONITOR.CZ VODNÍ ZDROJE EKOMONITOR SPOL. S R. O.</div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESE : V+K	VYPRACOVAL :	TECHNICKÁ KONTROLA :		
ING. DANIEL KOTAŠKA	ING. TOMÁŠ MLÁDEK	ING. DANIEL KOTAŠKA		
INVESTOR : Povodí Labe, státní podnik; Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové závod Pardubice; Cihelna 135, 530 09 Pardubice				
NÁZEV AKCE : Chrudimka, Chrudim, odstranění nánosů v intravilánu ř. km 19,528 – 22,070 (zpracování PD a IČ)			ČÍSLO ZAKÁZKY	9963 23 1349
ČÁST : D – DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ OBJEKT : SO 02 – Odstranění sedimentu a náletových dřevin v ř.km 21,420 – 21,978			FORMÁT A4	1
			DRUH PROJEKTU	DSJ+DPS
			DATUM	08/2023
			MĚŘÍTKO	–
NÁZEV VÝKRESU : TABULKA KUBATUR SEDIMENTU SO 02			ČÍSLO VÝKRESU : D.02.3	

Předpokládaná kubatura sedimentu v rámci SO 02

i	Půdorysná plocha	Rozsah mocnosti sedimentu	Plocha v řezu (viz výkresová část)	Délka či šířka pro plochu řezu	Předpokládaná kubatura sedimentu	Popis - poznámka
	[m ²]	[m]	[m ²]	[m]	[m ³]	
1.1	3,18	0,22	-	-	0,70	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,978 00
1.2	36,23	0,00 - 0,20	-	-	3,62	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,978 00
1.3	68,51	0,10 - 0,60	-	-	23,98	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,978 00
1.4	33,40	0,45	-	-	15,03	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,978 00
2	27,13	0,15-0,20	řez 1 (0,33)	21,79	7,19	- nánosy s travním drnem při patě opevnění tl. 0,15-0,20 m + převis trávy š. 1,5 m (od horní hrany patky)
3	90,42	0,20	řez 1 (0,26)	42,28	10,99	- nánosy s travním drnem při patě opevnění tl. 0,20 m + převis trávy š. 2,3-3,2 m (od horní hrany patky)
4	85,75	0,15	řez 1 (0,45)	40,74	18,33	- nánosy s travním drnem při patě opevnění tl. 0,15 m š. 0,50 m + převis trávy š. 1,40-2,50 m (od horní hrany patky)
5	173,05		řez 2 - 4	řez 2 - 4	38,49	- nánosy s travním drnem při patě opevnění tl. 0,15-0,20 m + převis trávy š. 2,00-2,40 m (od horní hrany patky)
6	57,58	0,00 0,25-0,40	řez 3 - 4	řez 3 - 4	23,51	- v rámci paty svahu pouze převis trávy a ojedíněle nános do tl. 0,05 m; převis trávy cca 1,00-1,60 m (od horní hrany patky) - v rámci navazujícího svahu úprava svahování výškové rozdíly 0,25-0,40 m
7	43,06	0,00-0,15	-	32,20 (d) - 0,5 (š)	1,21	- nánosy s travním drnem při patě opevnění tl. 0,00-0,015 m + převis trávy š. 1,00-1,60 m (od horní hrany patky)
8.1	42,34	0,20	-	-	8,47	- ostrůvkový nános pod jezem ř. km 21,784 50
8.2	40,36	0,20	-	-	8,07	- ostrůvkový nános pod jezem ř. km 21,784 50
8.3	50,00	0,30	-	-	15,00	- ostrůvkový nános pod jezem ř. km 21,784 50
9	78,33	0,05-0,15	řez 5 (0,25)	63,00	15,75	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky š. 0,5 m tl. 0,05-0,15 m, místy přesah vegetace do š. 1,60 m (od horní hrany patky)
10	86,58	0,00-0,10	řez 5 (0,13)	73,00	9,49	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky včetně urovnání navazující části svahu tl. 0,00-0,10 m, místy přesah vegetace do š. 1,60-1,80 m (od horní hrany patky)
11	21,98	0,10-0,20	řez 6 (0,43)	16,50	7,10	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky včetně urovnání navazující části svahu tl. 0,10-0,20 m, místy přesah vegetace do š. 1,60 m (od horní hrany patky)
12	24,34	0,10-0,20	řez 6 (0,12)	26,50	3,18	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky; tl. 0,10-0,20 m, místy přesah vegetace do š. 1,60 m (od horní hrany patky)
13	53,30	0,30-0,50	řez 6 - 8	řez 6 - 8	33,15	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky včetně urovnání navazující části svahu tl. 0,30-0,50 m, místy přesah vegetace do š. 0,80 m (od horní hrany patky)
14	94,77	0,10-0,20	řez 6 - 8	řez 6 - 8	36,74	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky včetně urovnání navazující části svahu tl. 0,10-0,20 m, místy přesah vegetace do š. 0,60-1,50 m (od horní hrany patky)
15	52,03	0,00-0,30	řez 8 -12	řez 8 -12	44,24	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky včetně urovnání navazující části svahu tl. do 0,30 m, místy přesah vegetace do š. 1,20-1,60 m (od horní hrany patky)
16	92,73	0,00-0,30	řez 8 -13	řez 8 -13	42,24	- travní dm s nánosy na hraně kamenné patky včetně urovnání navazující části svahu tl. do 0,30 m, místy přesah vegetace do š. 2,00 m (od horní hrany patky)
17.1	29,91	0,15-0,30	-	-	6,73	- ostrůvkový nános nad jezem ř. km 21,448 55; nános tl. 0,15-0,30 m, převis vegetace až 1,8 m
17.2	178,55	0,05-0,10	-	-	13,39	- ostrůvkový nános nad jezem ř. km 21,448 55; nános tl. 0,05-0,10 m (u paty), převis vegetace až 2,0 m
17.3	80,63	0,20-0,35	-	-	22,17	- ostrůvkový nános nad jezem ř. km 21,448 55; nános tl. 0,20-0,35 m š. cca 2,0 m, převis vegetace cca 1,0 m
18.1	13,37	0,00-0,20	-	-	1,34	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,448 55
18.2	40,62	0,20	-	-	8,12	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,448 55
18.3	134,08	0,00-0,35	-	-	23,46	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,448 55
18.4	6,45	0,20	-	-	1,29	- ostrůvkový nános u vývaru ř. km 21,448 55
Předpokládaná kubatura v rámci SO 02 celkem =					442,99	± 443,00 m ³
Předpokládané množství sedimentu v rámci SO 02 celkem =						797 tun