

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Stříbrná, poz.parc.č.163/5 - Retenční nádrže -Změna 10/2017
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	Výchozí
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------

Zakázka:

Stříbrná, poz.parc.č.163/5 - Retenční nádrže -Změna 10/2017

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO: Stavební objekt	1 956 216	738,3	410 805	2 367 021
001: Zemní práce	869 391	49,6	182 572	1 051 963
002: Základy	155 930	109,6	32 745	188 675
003: Svislé konstrukce	106 965	8,3	22 463	129 428
004: Vodorovné konstrukce	263 481	516,9	55 331	318 812
005: Komunikace	78 752	53,6	16 538	95 290
008: Trubní vedení	135 220	0,2	28 396	163 616
009: Ostatní konstrukce a práce	3 146	0,1	661	3 807
099: Přesun hmot HSV	140 272		29 457	169 729
767: Konstrukce zámečnické	56 309		11 825	68 134
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	146 750		30 818	177 568
Celkem (bez DPH)	1 956 216			
DPH	410 805			
DPH 21 % ze základny: 1 956 216	410 805			
Celkem (včetně DPH)	2 367 021	CZK		

V Praze dne 27.8.2018

Ing. Aleš Pražák, MBA
člen představenstva DEKONTA, a.s.

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztracené	Výměra	Jedn.cena	Cena	
SO: Stavební objekt								1 956 216	
001: Zemní práce								869 391	
1.	H	02660305	Smrk ztepilý /Picea abies/ 15 - 25 cm, prost, škol.	kus	700,0	–	700,0	8,50	5 950
2.	H	10364101	Zemina pro terénní úpravy - ornice (204+429,5)*0,05*1,5	t	47,513	–	47,513	420,00	19 955
3.	SP	11201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	500,0	–	500,0	28,00	14 000
4.	SP	11201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	500,0	–	500,0	19,00	9 500
5.	SP	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	20,0	–	20,0	179,00	3 580
6.	SP	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	350,0	–	350,0	59,00	20 650
7.	SP	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	250,0	–	250,0	115,00	28 750
8.	SP	112101123	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 700 mm	kus	20,0	–	20,0	185,00	3 700
9.	SP	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	100,0	–	100,0	199,00	19 900
10.	SP	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	70,0	–	70,0	380,00	26 600
11.	SP	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	6,0	–	6,0	600,00	3 600
12.	SP	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	105,0	–	105,0	450,00	47 250
13.	SP	119001421	Dočasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,0	–	2,0	150,00	300
14.	SP	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 1500*0,1	m3	150,0	–	150,0	24,00	3 600
15.	SP	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3 pod tělesem hráze v tl.0,3m nádrž 1 ; ((12*31)+((10+7)/2)*2*8,5)*0,3+0,05 nádrž 2 ; ((16*38)+((10+7)/2)*2*8)*0,3-0,2 v místě budoucí zátopy km 0,018-0,022 ; 73,6 km 0,022-0,0255 ; 105 km 0,043-0,045 ; 52,1 km 0,045-0,051 ; 166,2 km 0,051-0,056 ; 97,5 km 0,056-0,060 ; 22,6 30% výměry ; -895*0,7	m3	268,5	–	268,5	55,00	14 768
16.	SP	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 70% výměry ; 895*0,7	m3	626,5	–	626,5	55,00	34 458
17.	SP	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	626,5	–	626,5	15,00	9 398
18.	SP	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 objem hrází -odkopávky +200m3 nevhodných hornin ; 1149-895+200	m3	454,0	–	454,0	45,00	20 430
19.	SP	125203111	Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace lesnicko-technické v hornině tř. 3 (0,9+0,8+0,9)*0,5*49	m3	63,7	–	63,7	130,00	8 281

20.	SP	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 2,4*2,4*0,8 2ks ; 9,2 3,2*2,4*0,8 2ks ; 12,29	m3	21,49 9,2 12,29	-	21,49	165,00	3 546 - -
21.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 stupeň 1-5 ; 17,4+17,3+13,8+29,2+18 stabilizační pásy ; 3*7,2 výpustné potrubí 1 ; 22 výpustné potrubí 2 ; 18,7	m3	158,0 95,7 21,6 22,0 18,7	-	158,0	150,00	23 700 - - - -
22.	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	158,0	-	158,0	15,00	2 370
23.	SP	132201291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	158,0	-	158,0	90,00	14 220
24.	SP	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (268,5+626,5+9,2+12,29+158)*2+454+63,7	m3	2 666,68 2 666,68	-	2 666,68	22,00	58 667 -
25.	SP	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	20,0	-	20,0	90,00	1 800
26.	SP	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	350,0	-	350,0	20,00	7 000
27.	SP	162201406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	250,0	-	250,0	100,00	25 000
28.	SP	162201407	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	20,0	-	20,0	230,00	4 600
29.	SP	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	20,0	-	20,0	610,00	12 200
30.	SP	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	350,0	-	350,0	240,00	84 000
31.	SP	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	250,0	-	250,0	505,00	126 250
32.	SP	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	20,0	-	20,0	1 100,00	22 000
33.	SP	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	100,0	-	100,0	60,00	6 000
34.	SP	162201432	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 2 km D kmene do 500 mm	kus	70,0	-	70,0	100,00	7 000
35.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 268,5+626,5+9,2+12,29+158	m3	1 074,49 1 074,49	-	1 074,49	30,00	32 235 -
36.	SP	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 % hráz 1 ; ((2+12)/2*2*31)+((2+12)/2*8,5*2) hráz 2 ; ((2+12)/2*2*38)+((2+12)/2*9*2) odpočet bezp.přelivy ; -62	m3	1 149,0 553,0 658,0 - 62,0	-	1 149,0	55,00	63 195 - - -
37.	SP	171103291	Příplatek k sypaninám z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží za další zhutnění 1% PS C do 103 %	m3	1 149,0	-	1 149,0	19,00	21 831
38.	SP	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných 268,5+626,5+454+9,2+12,29+158 - (1149+111,1+9,51)	m3	258,88 1 528,49 - 1 269,61	-	258,88	15,00	3 883 - -
39.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním jámy základů požeráků ; 6,9 rýhy stupňů ; 50,4 rýhy pasů ; 15,8	m3	120,61 6,9 50,4 15,8	-	120,61	65,00	7 840 - - -

			rýhy potrubí ; 38		38,0					-
			u požeráků ; 9,51		9,51					-
40.	SP	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	100,0	-	100,0	50,00		5 000
41.	SP	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	70,0	-	70,0	110,00		7 700
42.	SP	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	204,0	-	204,0	20,00		4 080
			koruny hrází ; (31-12+14,5+14,5)*2		96,0					-
			(38-12+14+14)*2		108,0					-
43.	SP	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	429,5	-	429,5	29,00		12 456
			svahy hrází ; 4,5*19+4,5*8*2+4,5/2*8,5*2-0,25		195,5					-
			4,5*26+4,5*10*2+4,5/2*6*2		234,0					-
44.	SP	183104112	Kopání jamek pro výsadbu sazenic D 250 mm hl 250 mm v půdě nezabuřené zemina 2	kus	250,0	-	250,0	16,00		4 000
45.	SP	183104113	Kopání jamek pro výsadbu sazenic D 250 mm hl 250 mm v půdě nezabuřené zemina 3	kus	450,0	-	450,0	19,00		8 550
46.	SP	184004111	Výsadba sazenic stromů v do 250 mm do jamky D 250 mm hl 250 mm	kus	700,0	-	700,0	8,00		5 600

002: Základy

155 930

1.	SP	274315412	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30	m3	38,53	-	38,53	2 300,00		88 619
			pásy dlažby na koruně hrází ; 4,8		4,8					-
			požeráky ; 2,3		2,3					-
			stupně ; 31,3		31,3					-
			odpočet kam.dlažba ; -4,3		- 4,3					-
			odpočet zdivo obkladní kam. ; -2,4		- 2,4					-
			blok pod lávku ; 0,2		0,2					-
			stabil.pásy ; 5,8		5,8					-
			pásy pod česle ; ((0,8*2+0,4)*0,8*0,15)*2		0,48					-
			patka pod lávku ; (0,5*0,5*0,7)*2		0,35					-
2.	SP	274351111	Bednění základových pasů tradiční oboustranné	m2	127,02	-	127,02	450,00		57 159
			pásy dlažby na koruně hráze ; 48		48,0					-
			požeráky ; 7,7		7,7					-
			stupně ; 40,5		40,5					-
			blok pod lávkou ; 1,4		1,4					-
			stabil.pásy ; 21,1		21,1					-
			pásy pod česle ; (0,8+0,4+0,65)*2*0,8*2		5,92					-
			patky pod lávky ; ((0,5+0,7)*2*0,5)*2		2,4					-
3.	SP	275315412	Základové bloky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30	m3	4,32	-	4,32	2 350,00		10 152
			(0,4+0,5)/2*0,4*12*2		4,32					-

003: Svislé konstrukce

106 965

1.	SP	300501010	Dot+mtz+doprava prefa požeráku Hubenov 2100x700x700, jednodložový - dle PD	kus	2,0	-	2,0	45 000,00		90 000
2.	SP	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	0,315	-	0,315	3 400,00		1 071
			podpěry česlí ; 1,05*1/2*0,15*4		0,315					-

3.	SP	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení podpěry česlí ; 1,05*1/2*8	m2	4,2	–	4,2	520,00	2 184
4.	SP	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	4,2	–	4,2	200,00	840
5.	SP	326213211	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu s vyspárováním objemu do 3 m3 režné stupně ; 3,12*2,5*0,3	m3	2,34	–	2,34	5 500,00	12 870
									2,34

004: Vodorovné konstrukce

263 481

1.	SP	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 100 do 150 mm 3,6*13*2	m2	93,6	–	93,6	410,00	38 376
2.	SP	451571311	Lože pod dlažby z kameniva těžného drobného vrstva tl do 100 mm 4,8*13*2	m2	124,8	–	124,8	85,00	10 608
3.	SP	457572111	Filtrační vrstvy ze šterkopísku se zhuštěním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm nádrž 1 ; 154,4*0,15 nádrž 2 ; 224,8*0,15	m3	56,88	–	56,88	455,00	25 880
					23,16				–
					33,72				–
4.	SP	457620001	Plášťové těsnění z fólie PVC tl.2mm pod zatravnovací dlažbu	m2	115,2	–	115,2	290,00	33 408
5.	SP	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výplně spár ((31-12+14/2*2)+(38-12+16/2*2)) *0,6	m3	45,0	–	45,0	1 680,00	75 600
6.	SP	464511122	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu dna a svahů koryta strže ; 52,9	m3	52,9	–	52,9	650,00	34 385
7.	SP	464531111	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 32 až 63 mm z terénu návodní strana hráze ; (154,4+224,8)*0,15	m3	56,88	–	56,88	550,00	31 284
8.	SP	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace stupně ; (1,3+0,8+1,3)*1*5	m2	17,0	–	17,0	820,00	13 940
					17,0				

005: Komunikace

78 752

1.	H	59245192	Dlažba zámková vibrolisovaná Diton 20x16x8cm šedá	m2	93,6	3,00	96,408	250,00	24 102
2.	H	59245319	Dlažba zatravnovací Diton 60x40x8cm přírodní	m2	124,8	3,00	128,544	180,00	23 138
3.	SP	596211221	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2 bezp.přeliv ; 93,6	m2	93,6	–	93,6	170,00	15 912
4.	SP	596411113	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 300 m2 4,8*13*2	m2	124,8	–	124,8	125,00	15 600
					124,8				

008: Trubní vedení

135 220

1.	H	28610001	Potrubí Pragma + ID10 DN 600 x 6m PP	kus	7,0	–	7,0	10 200,00	71 400
2.	SP	28625001	Excentrická redukce Pragma DN600/500	kus	2,0	–	2,0	9 250,00	18 500
3.	SP	28625002	Redukce Pragma DN500/400	kus	2,0	–	2,0	7 850,00	15 700
4.	SP	28625003	Redukce Pragma DN400/300	kus	2,0	–	2,0	5 500,00	11 000
5.	SP	28625004	Přesuvná spojka Pragma DN600	kus	2,0	–	2,0	1 250,00	2 500
6.	SP	871443121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	35,0	–	35,0	250,00	8 750
7.	SP	877425001	Montáž kanalizačních tvarovek z PVC DN 600	kus	8,0	–	8,0	440,00	3 520

8.	SP	892441111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600	m	35,0	–	35,0	110,00	3 850
----	----	-----------	--------------------------------------	---	------	---	------	--------	-------

009: Ostatní konstrukce a práce

3 146

1.	SP	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm 1,6*0,4*2	m2	1,28	–	1,28	1 950,00	2 496
2.	SP	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm vč.likvidace odpadu	kus	1,0	–	1,0	650,00	650

099: Přesun hmot HSV

140 272

1.	SP	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	738,272	–	738,272	190,00	140 272
----	----	-----------	------------------------	---	---------	---	---------	--------	---------

767: Konstrukce zámečnické

56 309

1.	SP	767990001	Dod+mtz atyp zámečnické kce žárově pozinkováno -lávka na požerák U120 ; 27,6*13,4 tr.pr.44 ; 62,8*3 L120/80 ; 0,8*15 pororošty t.30mm ; 7,2*20 česle ; 60	kg	774,24	8,00	836,179	65,00	54 352
					369,84				–
					188,4				–
					12,0				–
					144,0				–
					60,0				–
2.	SP	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	–	1,35	1 450,00	1 958
									–

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

146 750

1.	ON	012002000	Zpracování geodetického a geometrického plánu	Kč	1,0	–	1,0	25 000,00	25 000
2.	ON	012002010	Vytýčení inž.sítí a jejich ochran.pásem-plynovod,vodovod,sítě elektronik.komunik,stožár.trafostanice	Kč	1,0	–	1,0	12 000,00	12 000
3.	ON	012002020	Dozor odborně způsobilé osoby v oboru geologie	Kč	1,0	–	1,0	35 000,00	35 000
4.	ON	04	Mimostaveništní doprava	%	3,0	–	3,0	12 000,00	36 000
5.	ON	07	Zařízení staveniště	%	2,5	–	2,5	15 500,00	38 750

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
--------------	----------	-----------	-----	------------

	738,3		410 805	2 367 021
	49,6		182 572	1 051 963

0,00002	0,0	21	1 250	7 200
1,00000	47,5	21	4 191	24 146

	-	21	2 940	16 940
0,00018	0,1	21	1 995	11 495
	-	21	752	4 332
	-	21	4 337	24 987
	-	21	6 038	34 788
	-	21	777	4 477
0,00005	0,0	21	4 179	24 079
0,00005	0,0	21	5 586	32 186
0,00009	0,0	21	756	4 356
0,01797	1,9	21	9 923	57 173
0,03690	0,1	21	63	363
	-	21	756	4 356

	-	21	3 101	17 869
--	---	----	-------	--------

	-	21	7 236	41 694
--	---	----	-------	--------

	-	21	1 973	11 371
	-	21	4 290	24 720

	-	21	1 739	10 020
--	---	----	-------	--------

	-	21	745	4 290
--	---	----	-----	-------

	-	21	4 977	28 677
--	---	----	-------	--------

	-	21	498	2 868
	-	21	2 986	17 206
	-	21	12 320	70 987

	-	21	378	2 178
	-	21	1 470	8 470
	-	21	5 250	30 250
	-	21	966	5 566
	-	21	2 562	14 762
	-	21	17 640	101 640
	-	21	26 513	152 763
	-	21	4 620	26 620
	-	21	1 260	7 260
	-	21	1 470	8 470
	-	21	6 769	39 004

	-	21	13 271	76 466
--	---	----	--------	--------

	-	21	4 585	26 416
	-	21	815	4 699

	-	21	1 646	9 486
--	---	----	-------	-------

	-	21	1 050	6 050
	-	21	1 617	9 317
	-	21	857	4 937

	-	21	2 616	15 071
--	---	----	-------	--------

	-	21	840	4 840
	-	21	1 796	10 346
	-	21	1 176	6 776

	109,6		32 745	188 675
2,45329	94,5	21	18 610	107 229

0,03510	4,5	21	12 003	69 162
---------	-----	----	--------	--------

2,45329	10,6	21	2 132	12 284
---------	------	----	-------	--------

	8,3		22 463	129 428
	-	21	18 900	108 900
2,76766	0,9	21	225	1 296

	-	21	809	4 659
--	---	----	-----	-------

	0,1		661	3 807
0,03940	0,1	21	524	3 020

	-	21	137	787
--	---	----	-----	-----

	-		29 457	169 729
	-	21	29 457	169 729

	-		11 825	68 134
	-	21	11 414	65 765

	-	21	411	2 369
--	---	----	-----	-------

	-		30 818	177 568
	-	21	5 250	30 250
	-	21	2 520	14 520
	-	21	7 350	42 350
	-	21	7 560	43 560
	-	21	8 138	46 888