


Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka	
CHRAB-2020/02	Revitalizace nádrže v k.ú. Chraberce - aktualizace změna projektu	
Komentář	Rozpočet byl zpracován na základě dokumentace ke stavebnímu povolení a konzultací s projektantem.	
Popis verze	Nabídka	
Komentář verze		
Adresa		
Rok	2020	Datum zahájení 20.10.2020
Typ firmy	Název	Datum dokončení
		Kontaktní osoba
Význam (funkce)	Jméno	Telefon
Zpracovatel	ADS, M s.r.o.	Miroslav OrNSTein
		608682912
REKAPITULACE		
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zařídění
SO_01	Stavební objekt 01	Zařídění
		Celkem (bez DPH) 1 879 757
		DPH 394 749
		DPH 21 % ze základny: 1 879 757 394 749
		Celkem (včetně DPH) 2 274 506
Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno : Miroslav OrNSTein		Jméno :
Datum : 19.11.2021		Datum :
Podpis:		Podpis :
Poznámka :		

6

Zakázka:

Revitalizace nádiže v k.ú. Chraberce - aktualizace změna projektu

	Pops	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01				
001: Zemní práce		1 879 757	394 749	2 274 506
002: Základy		208 634	43 813	252 447
003: Svislé konstrukce		15 790	3 316	19 106
004: Vodovodné konstrukce		538 671	113 121	651 792
006: Úpravy povrchu		134 676	28 282	162 958
009: Ostatní konstrukce a práce		180 602	37 926	218 528
099: Přesun hmot HSV		223 647	46 966	270 613
767: Konstrukce zámečnické		242 192	50 860	293 052
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce		273 596	57 455	331 051
V02: Příprava staveniště		15 750	3 308	19 058
V04: Inženýrská činnost		10 500	2 205	12 705
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady		5 250	1 103	6 353
		30 450	6 395	36 845

Celkem (bez DPH)

1 879 757

DPH

394 749

DPH 21 % ze základny: 1 879 757

394 749

Celkem (včetně DPH)

2 274 506

Zakázka:

Revitalizace nádrže v k.ú. Chraberce - aktualizace změna projektu

Prof. Typ Kód Popis MJ Vyměra Jedn. cena Cena Cen. soustava Akt. CÚ

SO_01: Stavební objekt 01

1 879 757

001: Zemní práce

208 634

1. SP 131251104 Hlubební jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně

Přiny popis: Hlubební nezapažených jam a zbrezů strojně s rovinnou dna do předepsaného profilu a spadu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3

Výkaz výměr: 15 6*2,5

2. SP 112151114 Směťové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmenů do 500 mm

Přiny popis: Pokácení stromů směťové v celku s odřezáním kmenů a s odvětvěním průměru kmenů přes 400 do 500 mm

3. SP 112201102 Odstranění pařezů D do 500 mm

Přiny popis: Odstranění pařezů s jejich vykozením, vrháním nebo odštělením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm

4. SP 174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním

Přiny popis: Zásyp sypáním z jakékoli hmotiny s užitím výška ve výšce se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v řečiš vykopávkách

Výkaz výměr: dosypání za novou stěnu

9,2*1*2

8,6*1*2

5. SP 167151111 Nakládání vykopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3

Přiny popis: Nakládání, skladování a překladem neutečného vykopku nebo sypání strojně nakládaná množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3

Výkaz výměr: 225-35,6

6. SP 162751117 Vodovorné přemístění do 10000 m výškou/sypáním z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3

Přiny popis: Vodovorné přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku ovčák se stovarem bez rozhraní z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálen

7. SP 171251201 Uložení sypání na skládky nebo meziskládky

Přiny popis: Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez narušení s upravením uložení sypání do předepsaného tvaru

8. SP 171201231 Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04

Přiny popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do kódu odpadu pod kódem 17 05 04

Výkaz výměr: 189,4*1,8

340,92

9. SP 181411131 Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5

Přiny popis: Založení trávníku na pláči předem připravené plochy do 1000 m2 výševem ve ceně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

Výkaz výměr: kolem náře

65*1

10. H 00572410 osivo směs travní parková

Přiny popis: osivo směs travní parková

11. SP 183403153 Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5

Přiny popis: Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5

12. SP 183403161 Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5

Přiny popis: Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5

Prof. Typ Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
1.	SP 131251104 Hlubební jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	225,0	387,45	87 176	201	1 879 757
001: Zemní práce							
208 634							
2.	SP 112151114 Směťové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmenů do 500 mm	kus	2,0	2 530,50	5 061	201	
3.	SP 112201102 Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,0	1 496,25	2 993	191	
4.	SP 174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	35,6	133,35	4 747	191	
Výkaz výměr: dosypání za novou stěnu							
9,2*1*2							
8,6*1*2							
5.	SP 167151111 Nakládání vykopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	189,4	46,83	8 870	201	
Přiny popis: Nakládání, skladování a překladem neutečného vykopku nebo sypání strojně nakládaná množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3							
Výkaz výměr: 225-35,6							
6.	SP 162751117 Vodovorné přemístění do 10000 m výškou/sypáním z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	189,4	271,95	51 507	201	
Přiny popis: Vodovorné přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku ovčák se stovarem bez rozhraní z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálen							
7.	SP 171251201 Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	189,4	19,43	3 680	201	
Přiny popis: Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez narušení s upravením uložení sypání do předepsaného tvaru							
8.	SP 171201231 Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	340,92	89,25	30 427	201	
Přiny popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do kódu odpadu pod kódem 17 05 04							
Výkaz výměr: 189,4*1,8							
340,92							
9.	SP 181411131 Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	65,0	19,64	1 277	201	
Přiny popis: Založení trávníku na pláči předem připravené plochy do 1000 m2 výševem ve ceně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5							
Výkaz výměr: kolem náře							
65*1							
10.	H 00572410 osivo směs travní parková	kg	0,975	168,00	164	201	
Přiny popis: osivo směs travní parková							
11.	SP 183403153 Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	65,0	4,04	263	201	
Přiny popis: Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5							
12.	SP 183403161 Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	65,0	0,45	29	201	
Přiny popis: Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5							

Por.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
13.	SP	185802111	Hnojení půdy rašelinou v rovině a svahu do 1:5 Přív. popis: Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 rašelinou	t	26,0	241,50	6 279		20-1
			Výkaz výměr: 65*40/100		26,0				
14.	H	103111100	rašelina zahradnická VI Přív. popis: rašelina zahradnická VI	m3	6,5	829,50	5 392		20-1
			Výkaz výměr: 65*0,1		6,5				
15.	SP	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Přív. popis: Úprava pláňe vyrovnáním vráskových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	34,1	22,58	770		20-1
			Výkaz výměr: dno 33,1 napojení kbelu 1*1		-				
002: základy									
16.	SP	271532211	Podšp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kamenná frakce 32 až 63 mm Přív. popis: Podšp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňováním povrchu z kamenná hrubého frakce 32 až 63 mm	m3	10,23	1 543,50	15 790	15 790	20-1
			Výkaz výměr: dno 33,1*0,3 napojení kbelu 1*1*0,3		-				
003: sváře konstrukce									
17.	SP	380321882	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze žb. tř. C 40/50 tl 300 mm Přív. popis: Kompletní konstrukce čišten odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu, železového bez výstuže o bednění bez zrychlených nároků na prostředí tř. C 40/50 tl přes 150 do 300 mm	m3	14,64	7 591,50	111 140	538 671	20-1
			Výkaz výměr: stěny 9,2*2*0,4 8,6*2*0,4 napojení kbelu 1*1*0,4		-				
18.	SP	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení Přív. popis: Bednění kompletních konstrukcí čišten odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukci omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	71,2	716,10	50 986		20-1
			Výkaz výměr: stěny 9,2*2*2 8,6*2*2		-				
19.	SP	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění Přív. popis: Bednění kompletních konstrukcí čišten odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukci omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	71,2	225,75	16 073		20-1
20.	SP	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505 Přív. popis: Výztuž kompletních konstrukcí čišten odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,58	68 250,00	107 835		20-1
			Výkaz výměr: výztuž Ø 12 mm - cca 50 kg výstuže/m3 betonu + 15% odpad 27,48*0,05*1,15		-				
21.	SP	321222111	Zdění obkladního zdíva vodních staveb řádkového Přív. popis: Zdění obkladního zdíva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavyby vodních elektráren, odvěrných věží a vypustných zařízení, operajících sili, sacet, saciček a ostatních konstrukcí, řad	m3	23,84	10 174,50	242 560		20-1

Por.	Typ	Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena	Čen. soustava	Akt. ČU
			Výkaz výměr: 59,6*2*0,2			23,94			
22.	H	58380757	kámen lomový soklový (10 t = 6,2 m3) <i>Plný popis: kámen lomový soklový (10 t = 6,2 m3)</i>	t	38,387	262,50	10 077		20-1
			Výkaz výměr: 23,8/6,2*10		38,387				
			004: Vodovodné konstrukce				134 676		
23.	SP	462512162	Záhřez z lomového kamene záhozového hmotnost kameň do 200 kg oživený <i>Plný popis: Zához z lomového kamene neuzavřeného provedený ze břehu nebo z těsnění, do sucha nebo do vody, záhozového hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg oživený, s výplní mezer zeminnou o výsadbou</i>	m3	41,375	3 255,00	134 676		20-1
			Výkaz výměr: zához pozvolný výřez 39,1*2,5/2		41,375				
			006: Úbravny povrchu				180 602		
24.	SP	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou <i>Plný popis: Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omýváním</i>	m2	119,2	92,09	10 977		20-1
			Výkaz výměr: obvodové stěny pro obklad z kamene 59,6*2		119,2				
25.	SP	628631111	Stěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnějších rovinných ploch konstrukcí ČOV nebo nádrží <i>Plný popis: Vnější úprava povrchu betonových konstrukcí částem odbočných vod, nádrží, vodovodů, kanálů, stěnek z těsnící cementové malty rovinných</i>	m2	325,7	520,80	169 625		20-1
			Výkaz výměr: 119,2 206,5		119,2 206,5				
			009: Ostatní konstrukce a práce				223 647		
26.	SP	938901131	Vyklizení bahna z nádrže <i>Plný popis: Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí, vyklizení bahna z nádrže</i>	m3	52,05	620,55	32 300		20-1
			Výkaz výměr: (206,5-33)*0,3		52,05				
27.	SP	938901132	Vyčištění nádrže po vyklizení bahna <i>Plný popis: Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí, vyčištění nádrže po vyklizení bahna</i>	m2	173,5	37,59	6 522		20-1
			Výkaz výměr: (206,5-33)		173,5				
28.	SP	96205211	Bourání záva nadzákladového ze žb přes 1 m3 <i>Plný popis: Bourání záva železobetonového nadzákladového objemu přes 1 m3</i>	m3	12,16	4 168,50	50 689		20-1
			Výkaz výměr: Bourání stávající stěny 15,2*2*0,4		12,16				
29.	SP	931991111	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve dně <i>Plný popis: Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým nebo z PVC ve dně</i>	m	19,2	2 184,00	41 933		20-1
			Výkaz výměr: dilatační napojení dna 15,2 napojení kbelu 1*4		19,2 - 4,0				

Por.	Typ	Kod	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
30.	SP	931991112	Zřízení řešení dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně <i>Plný popis: Zřízení řešení dilatační spáry pásem gumovými profily nebo PVC ve stěně</i>	m	17,8	2 394,00	42 613		20-1
			Výkaz výměr: dilatační nových světlých stěn 9,2*8,6						
31.	SP	977211114	Řezání stěnovou pilou ŽB kříž s vřezů průměru do 16 mm hl do 520 mm <i>Plný popis: Řezání konstrukce stěnovou pilou zeleobetonových přímetů řezané vřezů do 16 mm hloubka řezu přes 420 do 520 mm</i>	m	4,0	3 948,00	15 792		20-1
			Výkaz výměr: vřeznutí dna pro založení a napojení nového kbelu 1*4						
32.	SP	961055111	Bouření základů ze ŽB <i>Plný popis: Bouření základů z betonu železového</i>	m3	0,4	5 438,00	2 167		20-1
			Výkaz výměr: bouření dna pro založení a napojení nového kbelu 1*1*0,4						
33.	B	X1	Dodávka a montáž prefabrikovaného kbelu 590x590 <i>Plný popis:</i>	kpl	1,0	9 975,00	9 975		Firmní
			Výkaz výměr: Prefabrikovaný kbel 590x590x800 dno vypouštění Dn 400 zavázán do betonového dna se samostatným záhľadem						
34.	B	X2	Napojení kbelu <i>Plný popis:</i>	kpl	1,0	15 750,00	15 750		Firmní
			Výkaz výměr: napojení na stávající odtok DN 400 betonovou trubkou DN 400 včetně určení						
35.	B	X3	Zvýšení stávajícího nátoků DN 350 PVC <i>Plný popis:</i>	m	4,5	577,50	2 599		Firmní
			Výkaz výměr: stávající vtok do nádrže dno 278,83 bude přivzvednut na 279,25, bude řešeno od poslední vypusti 4,5						
36.	B	X4	Provozovní propojení nátoků a výtoku z nádrže – flexi hadiči <i>Plný popis:</i>	m	25,0	132,30	3 308		Firmní
			099: Přesun hmot HSV						
37.	SP	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m</i>	t	193,386	686,70	132 798	242 192	20-1
			Připlatek k ceně za zvláštní přepravu vodorovně vzdálenost do 5000 m						
38.	SP	998142255	Připlatek k přesunu hmot pro nádrže, jímky a zásobníky betonové monolitické za přesun do 5000 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické za přesun do 5000 m</i>	t	193,386	278,25	53 810		20-1
			Připlatek k ceně za zvláštní přepravu přes výměřenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m						
39.	SP	998142256	Připlatek k přesunu hmot pro nádrže, jímky a zásobníky betonové monolitické za přesun ZKD 5000 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické za přesun ZKD 5000 m</i>	t	773,544	29,93	23 152		20-1
			Připlatek k ceně za zvláštní přepravu přes výměřenou největší dopravní vzdálenost za hrozby						
40.	SP	997013111	Vnitřnostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace <i>Plný popis: Vnitřnostavební doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy o haly vysoký do 6 m</i>	t	30,832	513,45	15 831		20-1
41.	SP	997013501	Odvaz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením <i>Plný popis: Odvaz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, ne vzdálenost do 1 km</i>	t	30,832	245,70	7 575		20-1
42.	SP	997013509	Připlatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km <i>Plný popis: Připlatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km</i>	t	585,808	10,71	6 274		20-1

Por.	Typ	Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Přiny popis: Odvoz sutě a vybozovaných hmot na skladiš nebo mezikladiš se složením, na vzdálenost. Příborek k ceně, za každý dršší započty 1 km přes 1 km.									
43.	SP	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu směrného kód odpadu 17 09 04	t	30,832	89,25	2 752		20-1
Přiny popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směrného stavebního a demolicního zařízení do Katalogu odpadu pod kódem 17 09 04									
767: Konstrukce zámečnické									
44.	SP	767161811	Demontáž zábradlí rovného rozebrátelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg do suti	m	43,0	180,60	7 766		20-1
Přiny popis: Demontáž zábradlí do suti rovného rozebrátelného spon, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg									
Výkaz vymeř: možno opravit dle stávajícího stavu a rozhodnutí investora									
43									
45.	SP	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	60,8	224,70	13 662		20-1
Přiny popis: Montáž trubek rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva hmotnost 1 m zábradlí do 20 kg									
Výkaz vymeř: 43									
43,0									
60,8									
43,0									
17,8									
46.	H	140110X4	zábradlí z trubek výška cca 1,2 m včetně povrchové úpravy	m	60,8	4 147,50	252 168		20-1
Přiny popis:									
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce									
47.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	5 250,00	5 250		Firmní
Přiny popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce, projektové práce, dokumentace stavby (výřezové a textové) skutečného provedení stavby									
48.	ON	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,0	5 250,00	5 250		Firmní
Přiny popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce před výstavbou									
49.	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,0	5 250,00	5 250		Firmní
Přiny popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce po výstavbě									
V02: Příprava staveniště									
50.	ON	020001001	Vypuštění nádrže	kpl	1,0	5 250,00	5 250		Firmní
Přiny popis: Zakladní rozdělení průvodních činností o nakládání, přípravu staveniště									
51.	ON	020001002	Napuštění nádrže	kpl	1,0	5 250,00	5 250		Firmní
Přiny popis: Zakladní rozdělení průvodních činností o nakládání, přípravu staveniště									
V04: Inženýrská činnost									
52.	ON	041203000	Technický dozor investora	kpl	1,0	5 250,00	5 250		Firmní
Přiny popis: Inženýrská činnost, dozor, technický dozor investora									
VRN: Vedlejší rozpočtové nakłady									
53.	ON	07	Zařízení staveniště	%	1,0	30 450,00	30 450		Firmní
Přiny popis:									

Poi. Typ Kód Pops MJ Výměra Jedn. cena Cena Cen. soustava Alt. CÚ