



NABÍDKA: **ČS Sebranice, oprava TS SY 0495**

Předkládá dne 4. června 2020 statutární zástupce společnosti VHOS, a.s.



VHOS a.s.

Právní 1430/6,

yská Třebová

357 111

16 DIČ: CZ48172901

Ing. Zdeněk Šunka
Předseda představenstva VHOS, a.s.

Naše voda. **Náš život.**



VHOS a.s.

Člen skupiny Energie AG Bohemia

KRYCÍ LIST NABÍDKY

KRYCÍ LIST NABÍDKY

zakázka mimo režim zákona č. 134/2016 Sb. na stavební práce

ČS Sebranice, oprava TS SY 0495

Základní identifikační údaje

Zadavatel:

Název:	Sdružení majitelů skupinového vodovodu Poličsko
Sídlo:	Palackého nám. 160, 572 01 Polička
IČO:	60125748
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Mlynář, ředitel
Tel.:	
E-mail:	

Uchazeč

Název:	VHOS, a.s.
Sídlo/místo podnikání:	Nádražní 1430/6, 571 01 Moravská Třebová
Tel.:	
E-mail:	
IČO / DIČ:	48172901/CZ48172901
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ing. Zdeněk Šunka – předseda představenstva VHOS, a.s.
Kontaktní osoba (jméno a příjmení):	Jan Rada, DiS
Kontaktní osoba (tel.):	
Kontaktní osoba (e-mail):	

Nabídková cena za celé plnění zakázky v CZK

Cenová nabídka	Cena celkem (bez DPH)	DPH 21 % (v Kč)	Cena celkem (včetně DPH)
Nabídková cena uchazeče CELKEM	748.300,--Kč	157.143,--Kč	905.443,--Kč

Osoba oprávněná za uchazeče jednat

Titul, jméno, příjmení a funkce osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:	Ing. Zdeněk Šunka Předseda představenstva VHOS, a.s.
Datum podpisu, podpis a razítko osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:	  VHOS a.s. OS, a.s., Nádražní 1430/6, 71 01 Moravská Třebová T + 420 461 357 111 ICO: 48172901 14/16 DIČ: CZ48172901 4.června 2020

REKAPITULACE NÁKLADŮ stavby v tisících Kč			verze 38.00	Poznámka
Označení (název) stavby dle zadávacího návrhu	Sebranice, TS SY 0495			
Číslo definice projektu dle zadávacího návrhu	IC9			
Verze NZ, Datum:	00178			
Okres:	Ústí nad Orlicí			
Počet SOBS VB majitelé / spolumajitelé				
Počet dohod o omezení v užívání				
Počet LV v ks				
I. Projektové a průzkumné práce	0,0			
Cena PD				
Administrace SOBS VB a dohod o omezení	0,0			
Geodetické práce při zpracování PD				
Správní poplatky včetně ostatních nákladů				
Zajištění BOZP v rámci PD	0,0			
Geologický průzkum				
II. + III. Provozní soubory a stavební objekty	Sečtená hodnota	Upraveno vzorcem		
Investiční dotávky (SaZ + trať)	595,8	600,2		
Materiály dodávané DSO (mimo SaZ a trať)		0,0		
Materiály dodávané zhotovitelem	459,1	459,1		
Práce	135,7	135,7		
Materiály rozpočtované mimo KROS (viz. rek.obj.)		0,0		
Práce rozpočtované mimo KROS (viz. rek.obj.)		0,0		
Příplatek na mechanizaci pro malé stavby	1,0	5,4		
VII. Ostatní náklady	101,2	101,2		
Vytýčení podzemních zařízení	14,2	14,2		
Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	41,0	41,0		

Revize	6,0	6,0	
Zábory			0,0
Skládkovné	8,0		8,0
Ekonomické újmy na plodinách			0,0
Koordinální činnost zhotovitele			0,0
Archeologický dohled	2,0		2,0
Dopravní značení			0,0
Hutní zkoušky			0,0
Další náklady zhotovitele (viz.rekapitulace objektů)	30,0		30,0
IX. Jiné investice	51,3	39,2	
Inženýring DSO			0,0
Manipulace, vypínání, diagnostika a činnost ČDS (s použitím metody PPN nebo bez)	35,0		14,4
Koordinátor BOZP	6,3		14,9
Pronájem záložních zdrojů a mobilních TS			0,0
Jednorázové náhr. za omezení užívání			0,0
Geometrické plány pro dohody o omezení			0,0
Věcná břemena celkem	0,0		0,0
Věcná břemena vklady			0,0
Věcná břemena náhrady			0,0
Geometrické plány pro VB			0,0
Geodetické vytýčení před. zaháj. stavby			0,0
Geodetické zaměření skutečného stavu	10,0		10,0
Zajištění kupní smlouvy pozemku TR vč. zápisu do KN			0,0
Geometrické plány pro účel odkupu pozemku			0,0
Kupní cena pozemku			0,0
Další náklady DSO (viz.rekapitulace objektů)			0,0
Stavebně montážní činnost	707,0		711,4
Celkové náklady stavby	748,3		740,7

REKAPITULACE NÁKLADŮ objektu v tisících Kč		verze 38.00	Poznámka
Označení (název) stavby dle zadávacího návrhu	Sebranice, TS SY 0495		
Číslo definice projektu dle zadávacího návrhu	IC9		
Kód a název objektu	SO 01 - trafostanice		
SPP	210 - vedení venkovní VN		
Verze NZ, Datum:	00178		
Délka trasy vedení dle PD v "km"			
Počet SOBS VB majitelé / spolumajitelé			
Počet dohod o omezení v užívání			
Počet LV v ks			
Délka výkopu kabelových rýh dle PD v km			
Počet jam pro beton. základy venkovního vedení v ks			
Počet dní záboru			
Plocha záboru v m2			
Sazba pro zábor dle vyhlášek měst v Kč/m2/den			
II.+III. Provozní soubory a stavební objekty	471,3		
Investiční dodávky (SaZ + trafa)	0,0		
Materiály dodávané DSO (mimo SaZ a traf)	0,0		
Materiály dodávané zhotovitelem	421,6		
Práce	49,6		
Počet hodin elektromont. prací / Hodinová sazba	82,097		330,00
Počet hodin stavebních (zemních) prací / Hodinová sazba	52,280		273,00
Příplatek na mechanizaci pro malé stavby	1,0		
VII. Ostatní náklady	Aut.výpočet	Upřesnění	
	87,2		
Vytýčení podzemních zařízení	14,2		
Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	23,6	30,0	

Revize		4,7	6,0	
Zábory veřejného prostranství, pronájmy ploch		0,0		
Skládkovné		9,4	0,0	
Ekonomické újmy na plodinách				
Koordinální činnost zhotovitele		9,5	0,0	
Archeologický dohled		0,0	2,0	
Dopravní značení				
Hutní zkoušky				
Koordinální činnost, projektová dokumentace		35,0		
IX. Jiné investice		51,3		
Inženýring DSO		33,0	0,0	
Manipulace, vypínání, diagnostika a činnost ČDS		10,8	35,0	
Koordinátor BOZP		6,3		
Pronájem záložních zdrojů a mobilních TS				
Jednorázové náhr. za omezení užívání				
Geometrické plány pro dohody o omezení				
Věcná břemena celkem		0,0		
Věcná břemena vklady		0,0		
Věcná břemena náhrady				
Geometrické plány pro VB		0,0		
Geodetické vytýčení před. zaháj. stavby		0,0		
Geodetické zaměření skutečného stavu		0,0	10,0	
Zajištění kupní smlouvy pozemku TR vč. zápisu do KN				
Geometrické plány pro účel odkupu pozemku				
Kupní cena pozemku				
Stavebně montážní činnost		568,5		
Celkové náklady objektu		609,8		

REKAPITULACE NÁKLADŮ objektu v tisících Kč		verze 38.00	Poznámka
Označení (název) stavby dle zadávacího návrhu	Sebranice, TS SY 0495		
Číslo definice projektu dle zadávacího návrhu	IC9		
Kód a název objektu	SO 02 - demontáž		
SPP	210 - vedení venkovní VN		
	Verze NZ, Datum:	00178	
Délka trasy vedení dle PD v "km"			
Počet SOBS VB majitelé / spolumajitelé			
Počet dohod o omezení v užívání			
Počet LV v ks			
Délka výkopu kabelových rýh dle PD v km			
Počet jam pro beton.základy venkovního vedení v ks			
Počet dní záboru			
Plocha záboru v m2			
Sazba pro zábor dle vyhlášek měst v Kč/m2/den			
II.+III. Provozní soubory a stavební objekty	34,1		
Investiční dodávky (SaZ + trafa)	0,0		
Materiály dodávané DSO (mimo SaZ a traf)	0,0		
Materiály dodávané zhotovitelem	0,0		
Práce	34,1		
Počet hodin elektromont. prací / Hodinová sazba	0,000	330,00	
Počet hodin stavebních (zemních) prací / Hodinová sazba	52,324	273,00	
Příplatek na mechanizaci pro malé stavby	0,0		
VII. Ostatní náklady	Aut.výpočet	Upřesnění	
Vytýčení podzemních zařízení	16,0		
Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	1,1	0,0	
	1,7	8,0	

Revize		0,0	0,0	
Zábory veřejného prostranství, pronájmy ploch		0,0		
Skládkovné		0,7	8,0	
Ekonomické újmy na plodinách				
Koordinační činnost zhotovitele		0,7	0,0	
Archeologický dohled		0,0		
Dopravní značení				
Hutnící zkoušky				
IX. Jiné investice		0,0		
Inženýring DSO		2,4	0,0	
Manipulace, vypínání, diagnostika a činnost ČDS		1,0	0,0	
Koordinátor BOZP		0,5	0,0	
Pronájem záložních zdrojů a mobilních TS				
Jednorázové náhr. za omezení užívání				
Geometrické plány pro dohody o omezení				
Věcná břemena celkem		0,0		
Věcná břemena vklady		0,0		
Věcná břemena náhrady				
Geometrické plány pro VB		0,0		
Geodetické vytýčení před. zaháj. stavby		0,0		
Geodetické zaměření skutečného stavu		0,0		
Zajištění kupní smlouvy pozemku TR vč. zápisu do KN				
Geometrické plány pro účel odkupu pozemku				
Kupní cena pozemku				
Stavebně montážní činnost		50,1		
Celkové náklady objektu		50,1		

REKAPITULACE NÁKLADŮ objektu v tisících Kč		verze 38.00	Poznámka
Označení (název) stavby dle zadávacího návrhu		Sebranice, TS SY 0495	
Číslo definice projektu dle zadávacího návrhu		IC9	
Kód a název objektu		SO 03 - kabel nn	
SPP		320 - vedení kabelové NN	
	Verze NZ, Datum:	00178	
Délka trasy vedení dle PD v "km"			
Počet SOBS VB majitelé / spolumajitelé			
Počet dohod o omezení v užívání			
Počet LV v ks			
Délka výkopu kabelových rýh dle PD v km			
Počet jam pro beton. základy venkovního vedení v ks			
Počet dní záboru			
Plocha záboru v m2			
Sazba pro zábor dle vyhlášek měst v Kč/m2/den			
II.+III. Provozní soubory a stavební objekty		89,4	
Investiční dotávky (SaZ + trať)		0,0	
Materiály dodávané DSO (mimo SaZ a trať)		0,0	
Materiály dodávané zhotovitelem		37,5	
Práce		52,0	
Počet hodin elektromont. prací / Hodinová sazba		20,094	310,00
Počet hodin stavebních (zemních) prací / Hodinová sazba		123,690	273,00
Příplatek na mechanizaci pro malé stavby		0,0	
VII. Ostatní náklady			
Vytýčení podzemních zařízení			
	Aut.výpočet	Úpřesnění	
		3,0	
		2,7	0,0

Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	4,5	3,0	
Revize	0,0	0,0	
Zábory veřejného prostranství, pronájem ploch	0,0		
Skládkovné	1,8	0,0	
Ekonomické újmy na plodinách			
Koordinální činnost zhotovitele	1,8	0,0	
Archeologický dohled	0,0		
Dopravní značení			
Hutní zkoušky			
IX. Jiné investice	0,0		
Inženýring DSO	6,3	0,0	
Manipulace, vypínání, diagnostika a činnost ČDS	1,8	0,0	
Koordinátor BOZP	1,2	0,0	
Pronájem záložních zdrojů a mobilních TS			
Jednorázové náhr. za omezení užívání			
Geometrické plány pro dohody o omezení			
Věcná břemena celkem	0,0		
Věcná břemena vklady	0,0		
Věcná břemena náhrady			
Geometrické plány pro VB	0,0		
Geodetické vytýčení před. zaháj. stavby	0,0		
Geodetické zaměření skutečného stavu	0,0		
Zajištění kupní smlouvy pozemku TR vč. zápisu do KN			
Geometrické plány pro účel odkupu pozemku			
Kupní cena pozemku			
Stavebně montážní činnost	92,4		
Celkové náklady objektu	92,4		

BODOVÝ ROZPIS

Název stavby: Sebranice, TS SY 0495

Definice SAP: IC9

Okres: Ústí nad Orlicí

Oblast: Východ

Oblast ocenění: Východ

Datum:

Verze NZ:

Hl. projektant:

Projekt. firma:

Kód	Typ práce/ materiálu	Název	Množství celkové	MJ	Cena jednotková	Cena celková
SO 01		trafostanice				
210		vedení venkovní VN				
ECA57	M	HLOUBENÍ JAMY STROJNE, ZEMINA TRIDY 3-4	6,000 M3		232,05	
CIA32	M	UKONCENÍ PASU AL DO 50/10MM NA PRISTROJI	6,000 KS		94,05	
BTA62	M	UKONCENÍ ALST 11,0-12,4MM KABEL. OKEM	3,000 KS		90,74	
CDA49	M	VODIC AY 120 MM2, ZEL/ZL., VOLNE ULOZENY	10,000 M		49,50	
CDA48	M	VODIC AY 70 MM2, ZEL/ZL., VOLNE ULOZENY	10,000 M		33,75	
CIA18	M	UKONC. A ZAP. VODICE AL 70 MM2 VC. OKA-M10	10,000 KS		85,77	
CIA20	M	UKONC. A ZAP. VODICE AL 120 MM2 VC. OKA-M12	8,000 KS		100,31	
GCA19	M	REDIDLO OLEJO-SYNT. S 6006	5,000 L		45,50	
BUA56	M	ODMASTENÍ OCEL. SOUCASTI EL. ZAR. -VE VYSCE	20,000 M2		102,96	
GDA07	M	NATER ROZP. SEDA ZAKLAD VE VYSCE FEZN	20,000 M2		85,12	
GDA09	M	NATER ROZP. ZELENÁ VRCHNÍ VE VYSCE FEZN	20,000 M2		59,63	
GCA17	M	BARVA EMAIL ORANZ. S 2013/7550 VENK, SYNT	0,500 L		141,00	
LSA38	M	RETEZEC JK PLAST 35KV PAS 35-150MM2	3,000 KS		1 771,50	
LSA23	M	KLOUB ZAVESNY OKO 16L U 12	3,000 KS		366,10	
LSA38	D	RETEZEC JK PLAST 35KV PAS 35-150MM2	3,000 KS		200,31	
XDA17	M	VODIC VN 42-AL1/7-ST1A (42/7) 9,00MM	120,000 M		15,25	
XDA17	D	VODIC VN 42-AL1/7-ST1A (42/7) 9,00MM	120,000 M		1,98	
BTA61	M	UKONCENÍ ALST 9,3-11,0MM KABEL. OKEM	3,000 KS		85,77	
CFA27	M	KABEL 1-AYKY-J 3X240+120MM2, PEVNE ULOZEN	20,000 M		272,57	
BBA35	M	TRUBKA SVODOVA PVC PR. 90/6M PEVNE ULOZ.	2,000 KS		780,83	

BBA43	M		HLAVICE VYVOD. PLAST. TRUBEK 60-90MM CWS	2,000	KS	258,90	
DEA22	M		MONTAZ OLEJOVEHO TRAFU VN/0,4KV,400KVA	1,000	KS	3 128,40	
CIA54	M		UKONC.KAB.3X240+120 BEZ KONC.,OKA(M12)	2,000	KS	628,67	
CHA33	M		ZNACENI SJZ KABEL.TRAS+SOUBORU-NOVA VED.	7,000	KS	14,86	
DEA54	M		MONTAZ SKRINE S ROZVADECEM NA KONSTR.	1,000	KS	256,38	
DEA55	M		MONTAZ ROZVADECE DO SKRINE	1,000	KS	131,82	
DQA13	M		UZEMNENI V ZEMI-PASKA FEZN 30X4MM	50,000	M	46,42	
DQA02	M		UZEMNENI NA POVRCHU-PASKA FEZN 30X4MM	10,000	M	99,88	
DQA01	M		UZEMNENI PO SLOUPU PASKOU FEZN 30X4 BAND	10,000	M	108,07	
DQA08	M		1X NATER UZEMNENI NA POVRCHU ZELENOSLUTA	10,000	M	7,56	
DQA09	M		VYRAZENI HODNOTY UZEMNENI DO PASKY 30/4	1,000	KS	27,72	
DQA36	M		PAS BANDIMEX-UPEV. SVOD. VODICE NA SLOUP	10,000	KS	14,14	
DQA53	M		SVORKA ODBOCNA SR02 PRO PAS/PAS FEZN30/4	6,000	KS	13,64	
DQA54	M		SVORKA ZKUSEBNI SR03, SPOJ PAS/LANO FEZN	8,000	KS	21,32	
DQA63	M		GUMOASFALT SA K IZOL.NATER.UZEM.A SPOJU	5,000	KG	18,60	
DQA64	M		OCHRANA PRECHODU ZEM-VZDUCH UZEM.PAS30/4	1,000	KS	126,51	
EPA18	M		ZAHOZ RYHY 35X70 RUCNE PRO UZEMNENI TR.4	50,000	M	65,52	
EPA09	M		VYKOP RYHY 35X70 RUCNE PRO UZEMNENI TR.4	50,000	M	149,06	
PAA74	M		ZAKRYT KABELOVY POD SKRIN SVS-P/B-NEREZ	1,000	KS	2 553,96	
XJA01	M		BTS400-KONZOLA ROVINNA VN	1,000	KS	2 925,79	
XJA02	M		BTS400-KONZOLA POJ. SPODKU VN, PAR	1,000	PÁR	1 101,47	
XJA03	M		BTS400-KONZOLA POD TRAFU 400KVA	1,000	KS	7 051,34	
NEA15			Transformator 35/0,4kv 400kVA	1,000	KS	214 100,00	
XJA07	M		BTS400-KONZOLA SE VZPEROU PRO RST SVS-B	1,000	KS	1 311,82	
XJA09	M		BTS400-DRZAK TRUBEK DLOUHY PRAPOREC 1,5M	1,000	KS	698,59	
XJA13	M		BTS400-NAVYSENÍ CENY MONTAZE NA STAV. JB	1,000	KS	1 733,82	
XJA14	M		BTS400-PTS630-TRMEN TRUBKY 75-90	6,000	KS	127,26	
DEA23	D		MONTAZ OLEJOVEHO TRAFU VN/0,4KV,630KVA	1,000	KS	2 126,52	
FLA69	M		POJISTKA NOZOVA NN VEL.2 GG 315A	15,000	KS	111,96	
ECA68	M		ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDN.A DOPR	5,000	M3	2 081,52	
CIA58	M		UKONC.KAB.DO 4X240 BEZ TRMENU,BEZ OK	5,000	KS	445,83	
KAA19	M		NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	5,000	M3	54,60	
EBA15	M		ZAHRN JAMY-SLOUP, KOTVA,STROJ.VOL.TEREN	1,000	M3	170,63	

BLA58	M	SLOUP BETON. J 10,5/15/220-VN BEZ VYSTR.	1,000 KS	14 783,64
CSA60	M	SPODEK POJ.VENK.35KV OMEZOVAC,UCHYC.VNEJ	3,000 KS	4 606,34
CZA41	M	POJISTKA VN PRO 35KV 25A PR45/537	3,000 KS	732,29
BXA07	M	SPOJOVACI VEDENI AL TYC 40/10MM (D=3M)	9,000 M	254,81
BXA22	M	DRZAK PRO AL PAS 40/10MM NA LEZATO	3,000 KS	222,07
BXA36	M	SROUBOVY SPOJ AL PASU 32/10,40/10	6,000 KS	7,10
NEA12	M	Montážní práce 20%	1,000 KS	8 280,00
NEA17		Materiál 25%	1,000 KS	19 000,00
NEA16		Rozvaděč RST 0663/4524 SVS B/N	1,000 KS	105 000,00
NEA13		Uzamykací systém ABLOY	1,000 KS	6 000,00
NEA14		Nespecifikovaný podružný materiál	1,000 KS	2 500,00
SO 02		demontáž		
210		vedení venkovní VN		
ECA70	M	ROZBOURANI BETONOVEHO ZAKLADU	4,000 M3	3 168,44
EBA20	M	ODKOP ZEMIN STROJNE, TR.3-4	4,000 M3	232,05
ECA63	M	ZAHRN JAMY STROJNE-VOLNY TEREN	4,000 M3	170,63
NEA11	M	Demontáž stávající trafostanice	60,000 HOD	330,00
SO 03		kabel nn		
320		vedení kabelové NN		
NEA13	M	Montážní práce 20%	1,000 KS	8 660,00
DQA13	M	UZEMNENI V ZEMI-PASKA FEZN 30X4MM	35,000 M	45,34
DQA02	M	UZEMNENI NA POVRCHU-PASKA FEZN 30X4MM	5,000 M	95,56
DQA37	M	SVORKA SROUB. PRIPOJOVACI SP1 NA KONSTR	1,000 KS	11,09
DQA64	M	OCHRANA PRECHODU ZEM-VZDUCH UZEM.PAS30/4	2,000 KS	123,11
DQA63	M	GUMOASFALT SA K IZOL.NATER.UZEM.A SPOJU	1,000 KG	18,60
DQA53	M	SVORKA ODBOCNA SR02 PRO PAS/PAS FEZN30/4	2,000 KS	13,64
CEA27	M	KABEL 1-AYKY-J 3X240+120MM2,VOLNE ULOZEN	80,000 M	263,33
CCA31	M	KABEL CYKY-J 5X4 VOLNE ULOZENY	80,000 M	45,94
ELA39	M	TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 50/40 OHEBNA	70,000 M	31,12
ELA43	M	TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 110/91 OHEBNA	70,000 M	49,17
EJA41	M	FOLIE VYSTRAZNA Z PE ,SIRKA 33 CM	35,000 M	14,21

CIA54	M	UKONC.KAB.3X240+120 BEZ KONC., OKA(M12)	2,000	KS	601,65
CIA58	M	UKONC.KAB.DO 4X240 BEZ TRMENU,BEZ OK	2,000	KS	418,81
CIA43	M	UKONC.KAB. 5X4 MM2 BEZ KONCOVKY A OK	4,000	KS	75,95
EDA39	M	VYKOP KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.4	35,000	M	365,00
EFA42	M	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X130CM RUCNE,ZEM.TR.4	35,000	M	173,63
EJA02	M	KAB.LOZE PISKOVE SIRE 50 CM,BEZ ZAKRYTI	35,000	M	52,65
EKA71	M	PRURAZ ZDI-BETON.,KAMEN TVRDY TL.60 CM	4,000	KS	2 677,61
NEA18		Material 25%	1,000	KS	7 500,00
NEA19		Nespecikovaný podružný materiál	1,000	KS	3 000,00
NEA 11	M	Fázování vodičů,uprava vnitřního rozváděče ve vodárně	10,000	HOD	330,00