

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce VO v ulicích Úzká, U Rybníčka, U Javoroky a Zahradní v České Třebové

Objekt:
SO - 01 - Zemní práce

KSO:
Místo: Česká Třebová

CC-CZ:
Datum: 07.05.2020

Zadavatel:
Eko Bi s.r.o., Česká Třebová

IČ: 64827500
DIČ: CZ64827500

Uchazeč: Vladimír Ureš ml.
Semanínská 2192, 560 02 Česká Třebová

IČ: 72009454
DIČ: CZ7607293672

Projektant:
ADECO spol. s r.o. Česká Třebová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

450 035,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	450 035,12	21,00%	94 507,38
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

544 542,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce VO v ulicích Úzká, U Rybníčka, U Javoroky a Zahradní v České Třebové

0

Objekt:
SO - 01 - Zemní práce

Místo: Česká Třebová

Datum: 07.05.2020

Zadavatel: Eko Bi s.r.o., Česká Třebová

Projektant: ADECO spol. s r.o. Česká Třebová

Uchazeč: Vladimír Ureš ml., Semanínská 2192, 560 02 Česká Třebová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

450 035,12

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO - 01 - Zemní práce

Místo: Česká Třebová

Datum: 07.05.2020

Zadavatel: Eko Bi s.r.o., Česká Třebová

Projektant: ADECO spol. s r.o. Česká Třebová

Uchazeč: Vladimír Ureš ml., Semanínská 2192, 560 02 Česká Třebová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

450 035,12

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	111301111R00	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	67,500			
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
	VV		135*0,5		67,500			
2	K		sejmutí ornice zem.tř. 2 s vrstvou ornice do 15 cm	m3	10,350			
			sejmutí ornice zem.tř. 2 s vrstvou ornice do 15 cm					
	VV		135*0,5*0,1+36*0,5*0,2		10,350			
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	10,000			
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		10*1		10,000			
4	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	53,000			
			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		53*1		53,000			

5		113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	6,000		
			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva				
	VV		6*1		6,000		
6	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm při překozech inž sítí	m2	99,000		
	VV		93*0,5*2+6*0,5*2		99,000		
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
7	K	113107142R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	111,050		
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
	VV		118*0,35*1+93*0,5*1,5		111,050		
6	K	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	19,000		
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých				
7	K	119001421R0	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	30,000		
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
8	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou l do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	10,000		
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochůzná přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí zřízení				
9	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou l do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	10,000		
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochůzná přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí odstranění				
10	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou zřízení, včetně dodávky výstražné pásky	m	960,000		
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení				

11	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou odstranění	m	960,000			
PP			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění					
12	K	131201201R00	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	22,000			
PP			Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
VV			20*1*1*1,1		22,000			
13	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	63,298			
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
VV			118*0,35*0,4+10*0,35*0,45+53*0,35*0,45+36*0,35*0,3+135*0,35*0,7		63,298			
14	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	63,298			
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
15	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	54,075			
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
VV			93*0,5*0,65+6*0,5*0,75+36*0,5*1,2		54,075			
16	K	131201209R00	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm STROJNĚ v hornině tř. 3	m3	54,075			
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
17	K	162701105R00	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	111,423			
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			118*0,35*0,5+10*0,35*0,45+53*0,35*0,45+93*0,5*1,2+6*0,5*1,15+36*0,5*1,2		111,423			
18	K	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	222,846			

	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
19	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	111,423		
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
20	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládky	m3	111,423		
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
21	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	111,423		
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV						
22	K	174101104	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ruční	m3	106,223		
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		63,298+54,07526+22-20*0,8*0,8*1,1-19,07		106,223		
24	K	180406111R00	Založení trávníku parkového drnováním v rovině	m2	67,500		
	PP		Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě substrátu				
24	K	182001111R00	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	220,500		
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		135*1,5+36*0,5		220,500		
25	K	199000001	Křížovatka se silovým kabelem	kus	7,000		
26	K	199000002	Křížovatka s plynovodem	kus	15,000		
	PP		Křížovatka plynovodem				
27	K	199000003	Křížovatka s vodovodem a kanalizací	kus	26,000		
	PP		Křížovatka s vodovodem a kanalizací				
28	K	199000004	Křížovatka se sdělovacím vedením	kus	22,000		

PP

Křížovatka se sdělovacím vedením

D 2

Zakládání

29	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	130,850		
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8				
	VV		118*0,35+10*0,35+53*0,35+93*0,5+6*0,5+36*0,5+20*1*1		130,850		
30	K	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15	m3	13,001		
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15				
	VV		20*0,8*0,8*1,1-0,25*0,25*3,14/4*20*1,1		13,001		
31	K	299000001	Prostup základem - pro stožár	kus	20,000		

D 4

Vodorovné konstrukce

32	K	451573111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku	m3	19,070		
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				
	VV		(118+10+53+36+135)*0,35*0,1+(93+6+36)*0,5*0,1		19,070		

D 5

Komunikace pozemní

33	K	564871111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	135,000		
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm				
	VV		(93+6+36)*0,5*2		135,000		
34	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	111,050		
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm				
	VV		118*0,35+93*0,5*1,5		111,050		
34	K	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z kamen. tl. 5 cm	m2	6,000		
			Kladení dlažby z kostek sprovedním lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože zkameniva těžného				
35	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	63,000		

PP

Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m²

36	K	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	422,000		
----	---	--------------	---	---	---------	--	--

PP

Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu, hloubky do 40 mm, šířky přes 20 do 40 mm

VV

(118+93)*2

422,000

D 8

Trubní vedení

37	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	530,000		
----	---	-----------	---	---	---------	--	--

PP

Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm

38	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	397,000		
----	---	-----------	--	---	---------	--	--

PP

Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

38	K	900000001	kabelový kanál z bet. žlabů KZ1 s víkem KD1(10/10/50cm)	m	52,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

39	K	900000002	Kabelový prostup z PVC roury světl. do 12,5cm	m	92,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

40	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	19,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

PP

Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15

41	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	464,200		
----	---	-----------	---	---	---------	--	--

PP

Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm

VV

(118+93)*2*1,1

464,200

42	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m ³	0,900		
----	---	-----------	-----------------------------------	----------------	-------	--	--

PP

Bourání základů z betonu prostého

VV

5*0,6*0,6*0,5

0,900

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

43	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení tras podzemních vedení	Kč	1,000		
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
44	K	012103002	Přípravné geodetické práce před výstavbou - vytýčení trasy do100m	Kč	1,000		
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
45	K	012103003	Přípravné geodetické práce před výstavbou - vytýčení trasy nad 100m	m	387,000		
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
46	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - zaměření kabelu a zař. do 100m	Kč	1,000		
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby				
47	K	01220302	Geodetické práce při provádění stavby - zaměření kabelu a zař. nad 100m	m	802,000		
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby				