

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PFB20030

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 22.07.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bohumír Haut

IČ:

66550441

DIČ:

CZ7401124027

Projektant:

Arch.Design, s.r.o

IČ:

25764314

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Obecně:

01 Dodavatel předloží veškeré připomínky k projektové dokumentaci a výkazu výměr, před předložením své cenové nabídky

02 Rozpočet a VV má charakter odborné studie předběžných prací a materiálů.

03 Jakékoliv další nakládání s dokumentem po předání objednateli podléhá smluvním podmínkám těchto stran bez vlivu na zpracovatele odborné studie, pokud není v objednávce stanoveno jinak.

04 Pokud není v objednávce uvedeno jinak, neslouží výkaz výměr pro závazné objednání materiálu, prací a služeb, tyto množství musí být před objednáním prověřeny dle skutečnosti na stavbě.

05 Na dokument je poskytnuta záruka ve lhůtě 36 měsíců. V případě shledání vad díla budou tyto zhotovitelem bezodkladně odstraněny. Bud' vydáním nového rozpočtu a výkazu výměr, formou dodatku nebo rozdílového rozpočtu.

Cena bez DPH

3 494 520,60

Sazba daně

21,00%

Základ daně

3 494 520,60

Výše daně

733 849,33

15,00%

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 228 369,93

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PFB20030

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší

Místo: Datum: 22.07.2021

Zadavatel: Projektant: Arch.Design, s.r.o

Uchazeč: Bohumír Haut

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

IO100	Komunikace	3 494 520,60	4 228 369,93	
100.1	Komunikace - soupis prací a dodávek	2 185 770,65	2 644 782,49	ING
100.2	Stavební řešení - soupis prací a dodávek	1 465 864,00	1 773 695,44	Soupis
IO401	Areálové rozvody NN	418 407,65	506 273,26	ING
401.1	Areálové rozvody NN - soupis prací a dodávek	402 060,00	486 492,60	Soupis
401.2	Stavební řešení - soupis prací a dodávek	16 347,65	19 780,66	Soupis
IO402	Areálové osvětlení	657 966,30	796 139,22	STA
402.1	Areálové osvětlení - soupis prací a dodávek	657 966,30	796 139,22	Soupis
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	232 376,00	281 174,96	VON
VRN.01	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	232 376,00	281 174,96	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt:
IO100 - Komunikace
Soupis:
100.1 - Komunikace - soupis prací a dodávek

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2021
IČ:
DIČ:
IČ: 66550441
DIČ: CZ7401124027
IČ: 25764314
DIČ:

Cena bez DPH	1 465 864,00		
DPH základní snižovaná	Základ daně 1 465 864,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 307 831,44 0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 773 695,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO100 - Komunikace
Soupis: **100.1 - Komunikace - soupis prací a dodávek**

Místo: Datum: 22.07.2021
Zadavatel: Bohumír Haut Projektant: Arch.Design, s.r.o
Uchazeč: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	1 465 864,00
1 - Zemní práce	934 594,74
2 - Zakládání	82 880,00
4 - Vodotrubné konstrukce	10 120,00
5 - Komunikace pozemní	208 052,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	211 392,00
998 - Přesun hmot	18 825,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
 Objekt: IO100 - Komunikace
 Soutpis: **100.1 - Komunikace - soupis prací a dodávek**

Místo: Datum: 22.07.2021
 Zadavatel: Bohumír Haut Projektant: Arch.Design, s.r.o
 Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 465 864,00	
D	1		Zemní práce				934 594,74	
1	K	122151504	Odkopávky a prokopávky započtené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojné	m3	386,000	259,00	99 974,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"úprava zemního tělesa - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 386,0		386,000			
	W		Součet		386,000			
2	K	132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojné	m3	57,600	355,00	20 448,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"podélná silniční drenáž - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 0,4*0,45*320,0		57,600			
	W		Součet		57,600			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	443,600	335,00	148 606,00	CS ÚRS 2020 02
	W		na skládku do 15km					
	W		"úprava zemního tělesa komunikace" 386,0		386,000			
	W		"silniční drenáž" 57,6		57 600			
	W		Součet		443,600			
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 218,000	24,00	53 232,00	CS ÚRS 2020 02
	W		na skládku do 15km					
	W		"úprava zemního tělesa komunikace" 386,0*(15-10)"km"		1 930,000			
	W		"silniční drenáž" 57,6*(15-10)"km"		288,000			
	W		Součet		2 218,000			
5	K	171152112	Uložení sypání z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuťných mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	327,000	60,50	19 783,50	CS ÚRS 2020 02
	W		"úprava zemního tělesa komunikace" 327,0		327,000			
	W		Součet		327,000			
6	M	56331200	šterkopisek netříděný záspový	t	621,300	450,00	279 585,00	CS ÚRS 2020 02
	W		327,0*1,9"/m3"		621,300			
	W		Součet		621,300			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	842,840	238,00	200 595,92	CS ÚRS 2020 02
	W		"úprava zemního tělesa komunikace" 386,0*1,9"/m3"		733,400			
	W		"silniční drenáž" 57,6*1,9"/m3"		109,440			
	W		Součet		842,840			
8	K	171251101	Uložení sypání do násypů nezhuťných strojné	m3	386,000	72,90	28 139,40	CS ÚRS 2020 02
	W		na skládku					
	W		"výkpek z úpravy zemního tělesa komunikace" 386,0		386,000			
	W		Součet		386,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
9	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	485,000	27,80	13 483,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"úprava zemního tělesa - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 485,0		485,000			
	W		Součet		485,000			
10	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	7,275	88,80	646,02	CS ÚRS 2020 02
	W		485*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		7,275			
	W		Součet		7,275			
11	K	182351133	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	485,000	45,90	22 261,50	CS ÚRS 2020 02
	W		"úprava zemního tělesa tl. 100mm - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 485,0		485,000			
	W		Součet		485,000			
12	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	87,300	548,00	47 840,40	CS ÚRS 2020 02
	W		485,0*0,1*1,8*1m3"		87,300			
	W		Součet		87,300			
D	2		Zakládání				82 880,00	
13	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	57,600	850,00	48 960,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"podélná silniční drenáž - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 0,4*0,45*320,0		57,600			
	W		Součet		57,600			
14	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	320,000	106,00	33 920,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"podélná silniční drenáž - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 320,0		320,000			
	W		Součet		320,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				10 120,00	
15	K	463211141	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním lince	m3	4,000	2 530,00	10 120,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"výústní objekty silniční drenáže 0.5m3" 8*0.5		4,000			
	W		Součet		4,000			
D	5		Komunikace pozemní				208 052,00	
16	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	453,000	187,00	84 711,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"na 60% plochy komunikace pro pěši - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 755,0*0,6		453,000			
	W		Součet		453,000			
17	K	564811112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 60 mm - ŠDb 0/32	m2	755,000	69,00	52 095,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"komunikace pro pěši - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 755,0		755,000			
	W		Součet		755,000			
18	K	569711111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 50 mm - upravená lomová výsivka 0/4mm 40mm červená	m2	755,000	67,60	51 038,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"kryt komunikace pro pěši - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 755,0		755,000			
	W		Součet		755,000			
19	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	24,000	329,00	7 896,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"úprava zemního tělesa - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 24,0		24,000			
	W		Součet		24,000			
20	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	45,600	270,00	12 312,00	CS ÚRS 2020 02
	W		24,0*1,9*1m3"		45,600			
	W		Součet		45,600			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				211 392,00	
21	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	576,000	265,00	152 640,00	CS ÚRS 2020 02
	W		"výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 576,0		576,000			
	W		Součet		576,000			
22	M	59217002	obrubník betonový zahradní červený 1000x50x200mm	m	576,000	102,00	58 752,00	CS ÚRS 2020 02
D	998		Přesun hmot				18 825,26	
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	261,462	72,00	18 825,26	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO100 - Komunikace
Soupis: **100.2 - Stavební řešení - soupis prací a dodávek**

KSO: CC-CZ: 22.07.2021
Místo: Datum:
Zadavatel: IC: 66550441
DIČ: CZ7401124027
Uchazeč: Bohumír Haut IC: 25764314
DIČ: 66550441
Projektant: Arch.Design, s.r.o IC: 25764314
DIČ: 66550441
Zpracovatel: IC: 25764314
DIČ: 66550441

Poznámka:

Cena bez DPH	719 906,65		
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	719 906,65	21,00%	151 180,40
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	871 087,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO100 - Komunikace
Soupis: **100.2 - Stavební řešení - soupis prací a dodávek**

Místo:
Zadavatel: Bohumír Haut
Uchazeč:
Datum: 22.07.2021
Projektant: Arch.Design, s.r.o
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	719 906,65
1 - Zemní práce	447 242,85
2 - Zakládání	245 785,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	155 991,17
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	23 588,18
96 - Bourání konstrukcí	11 519,00
997 - Přesun sutě	12 069,18
998 - Přesun hmot	9 195,52
PSV - Práce a dodávky PSV	12 682,88
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	272 663,80
766 - Konstrukce truhlářské	2 827,80
	269 836,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO100 - Komunikace
Soupis: **100.2 - Stavební řešení - soupis prací a dodávek**

Místo: Datum: 22.07.2021

Zadavatel: Bohumír Haut Projektant: Arch.Design, s.r.o.
Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				719 906,65	
D	1		Zemní práce				447 242,85	
1	K	112101101	Odstřazení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	24,000	1 400,00	33 600,00	CS ÚRS 2020 02
	W	POL.4	Quercus robur - dub letní		1,000		245 785,10	
	W	POL.5	Acer platanoides - javor mléč		1,000			
	W	POL.10	Acer campestre - javor babyka		1,000			
	W	POL.13	Juglans regia - ořešák královský		1,000			
	W	POL.16	Carpinus betules - habr obecný		1,000			
	W	POL.17	Juglans regia - ořešák královský		1,000			
	W	POL.18	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
	W	POL.20	Carpinus betules - habr obecný		1,000			
	W	POL.21	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
	W	POL.22	Carpinus betules - habr obecný		1,000			
	W	POL.23	Acer platanoides - javor mléč		1,000			
	W	POL.24			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Carpinus betules - habr obecný		1,000			
W		POL.25	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.26	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.29	Carpinus betules - habr obecný		1,000			
W		POL.32	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.34	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.35	Acer campestre - javor babyka		1,000			
W		POL.36	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.37	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.38	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.41	Acer platanoides - javor mlíč		1,000			
W		POL.42	Acer platanoides - javor mlíč		1,000			
W		POL.43	Acer platanoides - javor mlíč		1,000			
W			Součet		17,000	1 510,00	25 670,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	112101102	Odstřanění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	17,000	1 510,00	25 670,00	CS ÚRS 2020 02
W		POL.3	Quercus robur - dub letní		1,000			
W		POL.6	Acer campestre - javor babyka		1,000			
W		POL.7	Quercus robur - dub letní		1,000			
W		POL.8	Quercus robur - dub letní		1,000			
W		POL.9	Quercus robur - dub letní		1,000			
W		POL.11	Robinia pseudoacacia - třešňák bílý		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		POL.12	Acer campestre - javor babyka		1,000			
W		POL.14	Robinia pseudoacacia - trnovník bílý		1,000			
W		POL.15	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.19	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.27	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.28	Carpinus betules - habr obecný		1,000			
W		POL.30	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.31	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.33	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.39	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W		POL.40	Quercus petraea - dub zimní		1,000			
W			Součet		17,000			
3	K	112101103	Odstřanění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	CS ÚRS 2020 02
W		POL.2	Quercus robur - dub letní		1,000			
W			Součet		1,000			
4	K	112101104	Odstřanění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	CS ÚRS 2020 02
W		POL.1	Quercus robur - dub letní		1,000			
W			Součet		1,000			
5	K	112251101	Odstřanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	24,000	680,00	16 320,00	CS ÚRS 2020 02
6	K	112251102	Odstřanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	17,000	735,00	12 495,00	CS ÚRS 2020 02
7	K	112251103	Odstřanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	795,00	795,00	CS ÚRS 2020 02
8	K	112251104	Odstřanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	960,00	960,00	CS ÚRS 2020 02
9	K	131151343	Vrtání jamek strojně průměru přes 200 do 300 mm	m	284,000	99,00	28 116,00	CS ÚRS 2020 02
W			pro lanové oplocení					
W			1,0*280		280,000			
W			doplnění nového oplocení					
W			1,0*4		4,000			
W			Součet		284,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
10	K	131111359	Vrtání jamek Příplatek k cenám -1331 až -1343 za vrtání v kamenité nebo kořeny prorostlé půdě	m	284,000	106,00	30 104,00	CS ÚRS 2020 02
11	K	131213131	Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	3,000	1 460,00	4 380,00	CS ÚRS 2020 02
	W		odkop okolo stávající kabelové šachty		4,000			
	W		1,0*2,0*2,0		-1,000			
	W		-1,0*1,0*1,0		3,000			
	W		Součet					
12	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	24,000	79,00	1 896,00	CS ÚRS 2020 02
13	K	162201402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	17,000	65,00	1 105,00	CS ÚRS 2020 02
14	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	92,00	92,00	CS ÚRS 2020 02
15	K	162201404	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	106,00	106,00	CS ÚRS 2020 02
16	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	24,000	129,00	3 096,00	CS ÚRS 2020 02
17	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	17,000	136,00	2 312,00	CS ÚRS 2020 02
18	K	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	149,00	149,00	CS ÚRS 2020 02
19	K	162201414	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	160,00	160,00	CS ÚRS 2020 02
20	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	24,000	175,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
21	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	17,000	189,00	3 213,00	CS ÚRS 2020 02
22	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	190,00	190,00	CS ÚRS 2020 02
23	K	162201424	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	195,00	195,00	CS ÚRS 2020 02
24	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	216,000	18,00	3 888,00	CS ÚRS 2020 02
	W		24*9		216,000			
25	K	162301932	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	153,000	45,00	6 885,00	CS ÚRS 2020 02
	W		17*9		153,000			
26	K	162301933	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	9,000	59,00	531,00	CS ÚRS 2020 02
	W		1*9		9,000			
27	K	162301934	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	9,000	63,00	567,00	CS ÚRS 2020 02
	W		1*9		9,000			
28	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	216,000	69,00	14 904,00	CS ÚRS 2020 02
	W		24*9		216,000			
29	K	162301952	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm	kus	153,000	78,00	11 934,00	CS ÚRS 2020 02
	W		17*9		153,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	162301953	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000	89,00	801,00	CS ÚRS 2020 02
	W		1*9		9,000			
31	K	162301954	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 700 do 900 mm	kus	9,000	96,00	864,00	CS ÚRS 2020 02
	W		1*9		9,000			
32	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	216,000	17,00	3 672,00	CS ÚRS 2020 02
	W		24*9		216,000			
33	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	153,000	19,00	2 907,00	CS ÚRS 2020 02
	W		17*9		153,000			
34	K	162301973	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000	21,00	189,00	CS ÚRS 2020 02
	W		1*9		9,000			
35	K	162301974	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	9,000	23,00	207,00	CS ÚRS 2020 02
	W		1*9		9,000			
36	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	21,315	31,00	660,77	CS ÚRS 2020 02
	W		zbylá zemina					
	W		z vrtání patek		20,065			
	W		3,14*(0,15)*2*284,0					
	W		z hloubení jam		3,000			
	W		3,0					
	W		odpočet zpětných zásypů		-1,750			
	W		-1,75		21,315			
	W		Součet					
37	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 900 do 10 000 m	m3	21,315	369,00	7 865,24	CS ÚRS 2020 01
	W		21,315		21,315			
38	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	106,575	29,00	3 090,68	CS ÚRS 2020 01
	W		21,315*5		106,575			
39	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	21,315	60,00	1 278,90	CS ÚRS 2020 01
	W		21,315		21,315			
40	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,367	280,00	10 742,76	CS ÚRS 2020 01
	W		21,315*1,8		38,367			
41	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných horniny třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,750	865,00	1 513,75	CS ÚRS 2020 02
	W		zpětný obsyp obetonované kabelové šachty		4,000			
	W		1,0*2,0*2,0		-2,250			
	W		-1,0*1,5*1,5		1,750			
	W		Součet					
D		2	Zakládání				155 991,17	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	273321411	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,428	2 990,00	1 279,72	CS ÚRS 2020 02
	W		překlenutí stávající kabelové šachty vč. obezdivky		0,563			
	W		0,25*1,5*1,5		-0,135			
	W		-0,25*0,6*0,9		0,428			
	W		Součet					
43	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	2,890	465,00	1 343,85	CS ÚRS 2020 01
	W		překlenutí stávající kabelové šachty vč. obezdivky		1,500			
	W		0,25*1,5*4		0,640			
	W		1,0*1,0-0,6*0,6		0,750			
	W		0,25*(0,6*2+0,9*2)		2,890			
	W		Součet					
44	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	2,890	149,00	430,61	CS ÚRS 2020 01
45	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,036	63 000,00	2 268,00	CS ÚRS 2020 02
	W		překlenutí šachty 2x8/100/100		0,036			
	W		0,0079*1,5*1,5*2					
46	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	20,065	3 150,00	63 204,75	CS ÚRS 2020 02
	W		patky do vrtů		20,065			
	W		3,14*(0,15)^2*284,0					
47	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	26,753	411,00	10 995,48	CS ÚRS 2020 02
	W		patky do vrtů - předpoklad průměrné výšky vystupující části v závislosti na terénu		26,753			
	W		3,14*0,3*(284,0*0,1)					
48	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	26,753	86,00	2 300,76	CS ÚRS 2020 02
49	K	279113143	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdva přes 200 do 250 mm	m2	5,000	1 200,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02
	W		obezdivka kabelové šachty		5,000			
	W		1,0*(1,0*2+1,5*2)					
50	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,113	63 000,00	7 119,00	CS ÚRS 2020 02
	W		obezdivka kabelové šachty		0,113			
	W		0,25*1,0*(1,0*2+1,5*2)*0,09					
51	K	953943121	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností do 1 kg/kus	kus	280,000	111,00	31 080,00	CS ÚRS 2020 02
	W		osazení kotevnic patek U (při betonáži nebo dodatečně) s vyrovnáním		280,000			
	W		množství dle souhrnné tech. zprávy PD					
	W		280,0					
52	M	PATKA.U1	Patka Pz s tmem pr. 20mm P4mm, pro kotvení trámů 100/100mm, dodávka	kus	280,000	105,00	29 400,00	
53	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 15 do 30 kg/kus	kus	1,000	569,00	569,00	CS ÚRS 2020 02
	W		kotvení rámu kompozitního poklopu		1,000			
	W		1					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				23 588,18	
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				11 519,00	
54	K	93.01	Stavební úprava výšky stávajícího kanalizačního poklopu, snížení o cca 90mm, vč. veškerých souvisejících prací	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
	W		koordinovat s částí komunikace					
	W		s využitím původního poklopu					
	W		1					
55	K	953171021	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	369,00	369,00	CS ÚRS 2020 02
	W		rám kompozitního poklopu		1,000			
	W		1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	M	63126059	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm B125	kus	1,000	9 800,00	9 800,00	CS ÚRS 2020 02
D	96		Bourání konstrukcí				12 069,18	
57	K	961065312	Bourání mostních konstrukcí základů nosné konstrukce trámové, roštové, vzpěradlové a věšadlové ze dřeva tvrdého	m3	3,420	2 695,00	9 216,90	CS ÚRS 2020 02
W			bouraná lávka					
W			předpoklad kubatury řeziva					
W			12,0*2,85*0,1					
58	K	961065413	Bourání mostních konstrukcí základů mostovek ze dřeva měkkého z prken nebo fošen	m3	2,052	1 390,00	2 852,28	CS ÚRS 2020 02
W			bouraná lávka					
W			12,0*2,85*0,06		2,052			
D	997		Přesun sutě				9 195,52	
59	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,908	259,00	1 012,17	CS ÚRS 2020 01
60	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	54,712	21,00	1 148,95	CS ÚRS 2020 01
W			3,908*14 Přepočtené koeficientem množství		54,712			
61	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	3,908	1 800,00	7 034,40	CS ÚRS 2020 02
D	998		Přesun hmot				12 682,88	
62	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvámic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	53,741	236,00	12 682,88	CS ÚRS 2020 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				272 663,80	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 827,80	
63	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	6,000	51,00	306,00	CS ÚRS 2020 02
W			okolo obězdívky kabelové šachty					
W			1,0*1,5*4		6,000			
64	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	6,000	159,00	954,00	CS ÚRS 2020 02
65	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	7,200	198,00	1 425,60	CS ÚRS 2020 02
W			6,0*1,2		7,200			
66	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	1,800	48,90	88,02	CS ÚRS 2020 02
W			6,0*0,3		1,800			
67	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,043	1 260,00	54,18	CS ÚRS 2020 02
D	766		Konstrukce truhlářské				269 836,00	
68	K	PLOT.01	Doplnění dřevěného plotu dle původního, sloupky, výplň vč. povrchových úprav, spoj. a kotevního materiálu - D+M	kus	5,870	3 620,00	21 249,40	
W			typ a rozsah dle souhrnné technické zprávy PD					
W			5,87		5,870			
W			případné patky jsou vykázaný v oddíle 2					
69	K	SL.0.6	Sloupek plotový dřevěný 100/100mm dl. 0,6m, hoblovaný, vč. povrchových úprav, spoj. materiálu a 2x kotevního lanového oka - D+M	kus	139,000	452,00	62 828,00	
W			množství dle souhrnné technické zprávy PD					
W			139		139,000			
70	K	SL.1.0	Sloupek plotový dřevěný 100/100mm dl. 1,0m, hoblovaný, vč. povrchových úprav, spoj. materiálu a 2x kotevního lanového oka - D+M	kus	141,000	389,00	54 849,00	
W			množství dle souhrnné technické zprávy PD					
W			141		141,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	LANO.0.30	Jutové lano pr.30mm, vč. napojování, protažení kotevními oky, ukončovacích a mezilehlých prvků - D+M	bm	950,000	135,00	128 250,00	
	W		množství dle souhrnné technické zprávy PD		950,000			
	W		950.0					
72	K	998766102	Presun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,440	1 090,00	2 659,60	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO401 - Areálové rozvody NN
Soupis: **401.1 - Areálové rozvody NN - soupis prací a dodávek**

KSO: CC-CZ: 22.07.2021
Místo: Datum:
Zadavatel: IČ: 66550441
DIČ: CZ7401124027
Uchazeč: Bohumír Haut IČ: 25764314
DIČ:
Projektant: Arch.Design, s.r.o IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

402 060,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
402 060,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
84 432,60
0,00

Cena s DPH

v CZK

486 492,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO401 - Areálové rozvody NN
Soupis: **401.1 - Areálové rozvody NN - soupis prací a dodávek**

Místo:
Zadavatel: Bohumír Haut
Uchazeč:

Datum: 22.07.2021
Projektant: Arch.Design, s.r.o
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

M - Práce a dodávky M	402 060,00
21-M - Elektromontáže	402 060,00
	402 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO401 - Areálové rozvody NN
Soupis: **401.1 - Areálové rozvody NN - soupis prací a dodávek**

Místo: Datum: 22.07.2021
Zadavatel: Bohumír Haut Projektant: Arch.Design, s.r.o
Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				402 060,00	
D	21-M		Elektromontáže				402 060,00	
1	K	1.	Kabelový výkop vč. záhozu	m	77,000	730,00	56 210,00	
2	K	2.	Úprava stávajícího rozvaděče NN pro napojení IO 401 a IO 402 (doplnění jištění)	ks	2,000	13 600,00	27 200,00	
3	K	3.	Nástěnný rozvaděč RZI-N-2T36 se zámkem	ks	1,000	3 050,00	3 050,00	
4	K	4.	MSO-32-3	ks	2,000	1 560,00	3 120,00	
5	K	5.	LTN-16B-3	ks	4,000	902,00	3 608,00	
6	K	6.	LTN-16B-1	ks	4,000	398,00	1 592,00	
7	K	7.	Soumrakový spínač se senzorem	ks	2,000	1 590,00	3 180,00	
8	K	8.	Montážní a kompletační materiál pro rozvaděč	kpl	1,000	11 630,00	11 630,00	
9	K	9.	Zásuvková krabice do země 2x230V, 2x400V vč. Jištění a proud. chráničů	ks	18,000	6 980,00	125 640,00	
10	K	10.	Krabice s IP krytím KSK80	ks	1,000	362,00	362,00	
11	K	11.	Kopoflex DN50	m	380,000	109,00	41 420,00	
12	K	12.	Kopoflex DN50 s protahovacím drátem	m	305,000	109,00	33 245,00	
13	K	13.	CYKY-J 4x10mm ²	m	103,000	260,00	26 780,00	
14	K	14.	CYKY-J 5x6mm ²	m	315,000	126,00	39 690,00	
15	K	15.	Výstražná fólie do kabelového výkopu	m	77,000	29,00	2 233,00	
16	K	16.	Montážní a kompletační materiál	kpl	1,000	13 100,00	13 100,00	
17	K	18.	Výchozí revize elektroinstalace	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt:
IO401 - Areálové rozvody NN
Soupis:
401.2 - Stavební řešení - soupis prací a dodávek

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2021
IČ:
DIČ:
IČ: 66550441
DIČ: CZ7401124027
IČ: 25764314
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	16 347,65		
DPH základní snížená	Základ daně 16 347,65 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 3 433,01 0,00
Cena s DPH	v CZK		19 780,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO401 - Areálové rozvody NN
Soupis: **401.2 - Stavební řešení - soupis prací a dodávek**

Místo:
Zadavatel: Bohumir Haut
Uchazeč:

Datum: 22.07.2021
Projektant: Arch.Design, s.r.o
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	16 347,65
1 - Zemní práce	3 319,77
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 962,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 475,33
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	7 475,33
998 - Přesun hmot	590,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO401 - Areálové rozvody NN
Soupis: **401.2 - Stavební řešení - soupis prací a dodávek**

Místo: Datum: 22.07.2021

Zadavatel: Bohumír Haut Projektant: Arch.Design, s.r.o
Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				16 347,65	
D	1		Zemní práce				16 347,65	
1	K	131213131	Hloubení jam a zářezů při překopech inženýrských sítí ručně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m ³ v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 soudržných	m3	1,011	1 460,00	1 476,06	CS ÚRS 2020 02
	W		pro pilírky		0,250			
	W		1,0*0,5*0,25*2					
	W		pro dlaždice		0,761			
	W		0,1*0,65*0,65*18					
	W		Součet		1,011			
2	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1,011	92,30	93,32	CS ÚRS 2020 02
	W		stavěništní přesun		1,011			
	W		1,011					
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,011	289,00	292,18	CS ÚRS 2020 01
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	5,055	23,60	119,30	CS ÚRS 2020 01
	W		1,011*5		5,055			
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neuhlího výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,011	46,20	46,71	CS ÚRS 2020 01
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,820	710,00	1 292,20	CS ÚRS 2020 01
	W		1,011*1,8		1,820			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				4 962,00	
7	K	330311712	Sloupy a pilíře z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,375	3 690,00	1 383,75	CS ÚRS 2020 02
	W		1,5*0,5*0,25*2		0,375			
8	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeprání průřezu pravouhelného čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m ² zřízení	m2	2,250	844,00	1 899,00	CS ÚRS 2020 02
	W		vystupující část 0,5m + rezerva pod terén 0,25m					
	W		0,75*(0,5*2+0,25*2)*2		2,250			
9	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeprání průřezu pravouhelného čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m ² odstranění	m2	2,250	165,00	371,25	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	953943122	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výtluží před zabetonováním hmotností přes 1 do 5 kg/kus	kus	4,000	149,00	596,00	CS ÚRS 2020 02
	W		osazení chrániček do pilířků					
	W		2*2		4,000			
11	M	34571354	trubka elektroinstalací ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	8,000	89,00	712,00	CS ÚRS 2020 02
	W		2,0*4		8,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 475,33	
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				7 475,33	
12	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m, jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	6,480	619,00	4 011,12	CS ÚRS 2020 02
	W		do JC. promítnout pracnost na jednotlivé pozice					
	W		0,6*0,6*18		6,480			
13	M	59246070	dlažba plošná betonová terasová tryskaná 600x600x60mm	m2	7,128	486,00	3 464,21	CS ÚRS 2020 02
	W		nebo alternativní					
	W		6,48*1,1		7,128			
D	998		Přesun hmot				590,55	
14	K	998232131	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	3,013	196,00	590,55	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt:
IO402 - Areálové osvětlení
Soupis:
402.1 - Areálové osvětlení - soupis prací a dodávek

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2021
IČ:
DIČ:
IČ: 66550441
DIČ: CZ7401124027
IČ: 25764314
DIČ:

Cena bez DPH	657 966,30			
DPH základní snížená	Základ daně 657 966,30 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 138 172,92 0,00	
Cena s DPH	796 139,22	v	CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO402 - Areálové osvětlení
Soupis: **402.1 - Areálové osvětlení - soupis prací a dodávek**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Bohumír Haut

Datum: 22.07.2021
Projektant: Arch.Design, s.r.o
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

M - Práce a dodávky M

657 966,30

21-M - Elektromontáže

657 966,30

657 966,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: IO402 - Areálové osvětlení
Soupis: **402.1 - Areálové osvětlení - soupis prací a dodávek**

Místo: Datum: 22.07.2021
Zadavatel: Projektant: Arch.Design, s.r.o
Uchazeč: Bohumír Haut Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				657 966,30	
D	21-M		Elektromontáže				657 966,30	
1	K	1.	Kabelový výkop vč. záhozu	m	275,000	720,00	198 000,00	
2	K	2.	Svítilno Trilux SKEO Q-B1_15-2 AM8R / 600-730 1G1P vč. zdroje	ks	47,000	8 160,00	383 520,00	
3	K	3.	Ekologický poplatek za svítilno	ks	47,000	6,90	324,30	
4	K	4.	Kopoflex DN50	m	330,000	71,60	23 628,00	
5	K	5.	CYKY-J 3x4mm2	m	175,000	89,00	15 575,00	
6	K	6.	CYKY-J 3x2,5mm2	m	153,000	68,00	10 404,00	
7	K	7.	Výstražná fólie do kabelového výkopu	m	275,000	29,00	7 975,00	
8	K	8.	Montážní a kompletační materiál	kpl	1,000	7 300,00	7 300,00	
9	K	9.	Měření intenzity osvětlení	hod	4,000	310,00	1 240,00	
10	K	10.	Výchozí revize elektroinstalace	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady
Soupis: VRN.01 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO: CC-CZ: 22.07.2021
Místo: Datum:
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: Bohumír Haut IČ: 66550441
DIČ: CZ7401124027
Projektant: Arch.Design, s.r.o IČ: 25764314
DIČ:
Zpracovatel: IČ: DIČ:

Poznámka: Jatekoiiv jinne vedlejší rozpočtové náklady, které by dodavatel chtel narokovat musi navrhnout v prubehu vyberoveho rizeni po donode s investorem a projektanem s vyzadanim dopineni do soupisu prací a dodávek, tak aby podmínky výběrového řízení byly pro všechny uchazeče stejné, nebo individuálním promítnutím do JC ostatních položek. Po výběru dodavatele další VRN nelze z důvodů výše uvedených nárokovat.

Cena bez DPH

232 376,00

DPH základní
snižena

Základ daně
232 376,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
48 798,96
0,00

Cena s DPH

v CZK

281 174,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady
Soupis: VRN.01 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Datum: 22.07.2021
Zadavatel: Projektant: Arch.Design, s.r.o.
Uchazeč: Bohumír Haut Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 232 376,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 232 376,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZOO Brno, Úprava přístupové komunikace pro pěší
 Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady
 Soupis: VRN.01 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:
 Zadavatel: Bohumír Haut
 Uchazeč:
 Datum: 22.07.2021
 Projektant: Arch.Design, s.r.o
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							232 376,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				232 376,00	
1	M	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubo r	1,000	20 000,00	20 000,00	
2	M	005121020T	Provoz zařízení staveniště	Soubo r	1,000	17 000,00	17 000,00	

Poznámka k položce:
 provoz zařízení staveniště, vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, osvětlení staveniště, náklady na potřebný úklid, vybavení TOI buňkami, zajištění buňky pro stavební dozor objednatel napojené na energie a teplo

3	M	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubo r	1,000	9 800,00	9 800,00	
4	M	005124010R	Koordináční činnost	Soubo r	1,000	20 000,00	20 000,00	
5	M	961T00	Fotodokumentace prováděného díla	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
6	M	962T00	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. úpravy prováděcí PD (bez názvů výrobků) do realizační PD	ks	1,000	26 000,00	26 000,00	
7	M	964T00	D+M a demontáž provizorního oplocení staveniště v. 2m	ks	1,000	8 700,00	8 700,00	
8	M	965T00	Úklid komunikace a průběžné čištění vlivem stavební činnosti	ks	1,000	5 900,00	5 900,00	
9	M	967T00	Zajištění vytyčení inženýrských sítí	ks	1,000	4 600,00	4 600,00	
10	M	969T00	Dopravné inženýrské opatření po dobu výstavby, vč. dodání, osazení a dem. dopravního značení po dobu výstavby	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
11	M	970T00	Vytyčení stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů díla oprávněným geodetem	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
12	M	972T00	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vč. výškopisu a polohopisu objektu a nových IS	ks	1,000	16 000,00	16 000,00	

Poznámka k položce:
 geodetické zaměření skutečného provedení stavby vč. výškopisu a polohopisu objektu a nové položených IS, v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí, jednání na úřadě

13	M	973T00	Zajištění všech potřebných projednání s dotčenými orgány, obnovení jejich vyjádření	ks	1,000	8 900,00	8 900,00	
14	M	975T00	Vypracování návrhů provozních řádů, schémat, veskerých rozvodů a popisů systémových celků zařízení	ks	1,000	6 900,00	6 900,00	
15	M	976T00	Odvoz a likvidace komunálního odpadu v průběhu stavby	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
16	M	977T00	Uvedení plochy pro zařízení staveniště do původního stavu, úprava terénu, osetí trávy	ks	1,000	9 876,00	9 876,00	
17	M	978T00	Zpracování výrobních a dílenských dokumentací	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	M	979T00	Účast na kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách svolaných objednatелеm, stavebním úřadem a dalšími kontrolními orgány	ks	1,000	19 000,00	19 000,00	
19	M	981T00	Zpracování podrobného harmonogramu	ks	1,000	6 200,00	6 200,00	
20	M	983T00	Návody, zaškolení obsluhy	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
21	K	VRN.001	Provoz investora - akce bude realizována za provozu stáv. objektu tzn. náklady na tyto související činnosti. (vymezení prostor požární i nepožární provizorní kce a jejich následná likvidace, zakrytí chodeb a vybavení, ošetření interiéru, průběžné úklidy, infotabule aj. dle požadavků investora)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	