

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022_027_VZ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

KSO:
Místo: Horská - Sportovní Tanvald

CC-CZ:
Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023
CÚ 2023-02

Cena bez DPH	28 141 604,70
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	28 141 604,70	5 909 736,99
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	34 051 341,69
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022_027_VZ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		28 141 604,70	34 051 341,69	
SO-HL-Z	Přímé výdaje na hlavní část projektu	19 467 383,61	23 555 534,17	STA
SO 01.1	Dopravní řešení	10 543 917,94	12 758 140,71	Soupis
SO-02.1	Kanalizace	4 604 964,84	5 572 007,46	Soupis
SO-03.1	Architektonické a stavební řešení	505 731,36	611 934,95	Soupis
SO-04.1	Veřejné osvětlení	2 551 567,34	3 087 396,48	Soupis
SO-05.1	Vegetační úpravy	1 261 202,13	1 526 054,58	Soupis
SO-V-Z	Přímé výdaje na doprovodnou část projektu	8 476 218,09	10 256 223,89	STA
SO 01.2	Dopravní řešení	7 458 649,28	9 024 965,63	Soupis
SO-03.2	Architektonické a stavební řešení	1 017 568,81	1 231 258,26	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	198 003,00	239 583,63	STA
VRN-01	Vedlejší rozpočtové náklady	198 003,00	239 583,63	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis:
SO 01.1 - Dopravní řešení

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 15. 8. 2023
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 27265480
SIZ s.r.o.	DIČ: CZ27265480
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		10 543 917,94	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	10 543 917,94	21,00%	2 214 222,77
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	12 758 140,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis: **SO 01.1 - Dopravní řešení**

Místo:

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 543 917,94

D1 - Všeobecné konstrukce a práce	361 072,10
D2 - Zemní práce	2 645 792,44
D3 - Základy	631 380,00
D4 - Svislé konstrukce	418 950,00
D5 - Vodorovné konstrukce	309 380,00
D6 - Komunikace	4 916 402,40
D7 - Přidružená stavební výroba	93 432,00
D8 - Potrubí	333 384,00
D9 - Ostatní konstrukce a práce	834 125,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu

Soupis: **SO 01.1 - Dopravní řešení**

Místo: Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 10 543 917,94

D D1 Všeobecné konstrukce a práce 361 072,10

0	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU - poplatek za uložení vyjmutých materiálů komplet (skládka zajištěna dodavatelem stavebních prací) - zahrnuje všechny vyjmuté a nadbytečné materiály v kompletním součtu, dodavatel prací proveden roztřídění dle skutečného stavu vč. doložení dokladů o uložení jednotlivých materiálů dle jejich roztřídění	M3	448,380	295,00	132 272,10	
0	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU - provedení zkoušek na pláni a spodních konstrukčních vrstvách navržených konstrukcí objektu v rozsahu propustných vrstev - hlavních nákladů - vč. vyhotovení protokolů s umístěním zkoušky a zjištěných výsledcích	KČ	12,000	3 900,00	46 800,00	
0	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - dle harmonogramu dodavatele zpracované dopravně inženýrské opatření vč. jeho schválení, osazení, přesunů značení a zrušení (zpracováno v rámci realizační dokumentace stavby) pro rozsah ploch hlavních nákladů (neobsahuje náklady pro komunikace s AB krytem) - v rámci položky jsou zahrnuty případné dodavatelské práce spojené s potřebou zajištění dopravního přístupu k jednotlivým objektům	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
0	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - provedení komplet vytyčení s označením stávajících inženýrských sítí v rozsahu hlavních nákladů (mimo komunikace) - v rámci položky zahrnuty případné práce spojené se stavební činností v ochranných pásmech (dle SP)	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
0	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - položka stavby obsahuje vytyčení stavby dle realizační dokumentace stavby pro její provedení, případné geodetické práce v průběhu stavby dle potřeb dodavatele a zaměření skutečného provedení stavby po jejím dokončení jako podklad pro dokumentaci skutečného provedení stavby	KPL	1,000	36 000,00	36 000,00	
0	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - vypracování realizační dokumentace stavby pro její vyhotovení dodavatelem (bude zahrnovat zpracování podmínek plynoucích ze SP, dále podrobné řešení stavby vč. vytyčení pro její provedení, revizy návrhů na základě zjištění stavu při provádění stavby vč. zkoušek a detaily řešení dle potřeb dodavatele stavby - položka zahrnuje dále dokumentaci skutečného provedení stavby na základě zaměření skutečného provedení pro kolaudaci a archivaci provedení stavby	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00	
0	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - po dokončení stavby s tištěnou podobou - včetně provedení a předání v digitální podobě podrobné fotodokumentace z provádění stavby a vyjádření v digitální podobě	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
0	K	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN - zajištění geometrického plánu po zaměření skutečného provedení stavby po fázi podání na KN	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00	
0	K	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE - provádění podrobné fotodokumentace z průběhu stavby	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
0	K	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - dle požadavků z financování stavby osazení 2 informačních tabulí v místě stavby - obsahem bude zdroj financování / investor, termín provádění, zhotovitel projektové dokumentace, dodavatel stavby vč. kontaktu zodpovědné osoby	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D2			Zemní práce	2 645 792,44				
0	K	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM - jedná se o kácení stromů v přímém rozsahu provedení SO 01 Dopravní řešení v místě parkové komunikace a parkovacích ploch č. 82 - 99 - včetně náklady materiálu a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	KUS	5,000	3 085,01	15 425,05	
0	K	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM - odstranění ploch k náletovým porostem v rozsahu SO 01 - dopravní řešení - včetně náklady a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M2	151,000	50,00	7 550,00	
0	K	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH - celkové vyklizení plochy rozsahu SO 01 Dopravní řešení od konstrukcí a prvků (jedná se o volně stojící konstrukce a prvky vč. kamenů a bet. bloků vymezujících stávající polozpevněné plochy, základy / patky původních sloupů VO aj.) - včetně náklady a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M2	721,000	10,00	7 210,00	
0	K	11241	ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ - prořez ponechaných stromů v přímé souvislosti / zásahem do průchozích nebo průjezdných profilů komunikací, mimo SO Vegetačních úprav - včetně náklady materiálu a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	KUS	6,000	1 500,00	9 000,00	
0	K	113134	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM - odstranění svrchních stmelových vrstev stávajících a rušených komunikací a pěšin v rozsahu SO 01 v budoucí ploše mimo zpevněné kryty (hlavní náklady) - včetně náklady materiálu a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M3	450,015	640,00	288 009,60	
0	K	113154	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 5KM - odstranění betonových konstrukcí stávajících dopravních ploch (včetně nástupů u objektů apod.) v rozsahu budoucích ploch hlavních nákladů (mimo komunikace) - včetně náklady a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M3	20,050	1 500,00	30 075,00	
0	K	113324	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM - odstranění podkladů stávajících a rušených komunikací a chodníků v rozsahu hlavních nákladů mimo budoucí komunikace - předpoklad zpětné nevyužitelnosti materiálu (bude revidováno po zjištění skutečného stavu) - včetně náklady a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M3	750,025	385,00	288 759,63	
0	K	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM - odstranění dílčích úseků (s osazením) uvnitř lokality řešení v ploše budoucích upravených ploch mimo komunikace (hlavní náklady) - včetně náklady a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M	5,310	250,00	1 327,50	
0	K	113544	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM - stávající pouze úsekově lemující rušené zpevněné plochy v rozsahu mimo budoucí komunikace - včetně náklady a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M	0,000	250,00	0,00	
0	K	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - pro provedení SO 01 - Dopravní řešení (mimo / nad rámec objektu vegetačních úprav) - sejmutá ornice bude uložena v místě stavby pro zpětné využití	M3	653,700	385,00	251 674,50	
0	K	12283	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II - provedení zemních prací / úprav terénu pro nové svahování (po sejmutí ornice v rozsahu SO 01) - položka s předpokladem bez odvozu materiálu - rozsah prací mimo zemní práce pro komunikace	M3	1 837,500	385,00	707 437,50	
0	K	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ZELEZNIC TŘ. II - provedení vykopu a zemních prací po silnicích pláně navržených nových konstrukcí objektu mimo výkopy pro konstrukce vedlejších nákladů (zpevněné komunikace) - vyjmutý materiál bude upotřeben v místě pro vyrovnání stavu původních a zrušených konstrukcí a v rámci pol. 12283 - položka neobsahuje výkopy a práce pro umístění inženýrských sítí vyjma provedení drenů komunikací, uličních vpustí vč. přípojek (ostatní potřebné výkopy včetně vsaků v objektu kanalizace / odvodnění)	M3	860,288	385,00	331 210,88	
0	K	12910	ČISTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU - v době stavby a odvozů materiálu stávající a užívané komunikace - předpoklad oplach vodou	L	81 000,000	2,00	162 000,00	
0	K	132731	HLoubení RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM - výkopy rýh a jam mimo rozsah položky 12383 (mimo rozsah konstrukcí komunikací) - materiál bude zpětně využit v místě stavby v rámci úprav / zemních prací	M3	10,875	385,00	4 186,88	
0	K	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - upojení dosypů u nových konstrukcí (rubový zásyp u zdi při ul. Horské, uložení sypaniny se zhuštěním nad plání a pod ohumšováním v rozsahu sbahu chodníku a části parkingů)	M3	49,530	850,00	42 100,50	
0	K	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUŠTĚNÍM - doplnění v rámci nových konstrukcí včetně osazení nových obrub	M3	33,825	650,00	21 986,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zásyp a obsyp drénů, přípojek uličních vpustí a obsyp kanalizačních vpustí v rámci SO 01 - Dopravní řešení (dosypy a objemy pro navazující rozsah odvodnění / kanalizace v rámci stavebního objektu kanalizace)	M3	140,100	850,00	119 085,00	
0	K	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II - přehutnění pláně po její úpravě v rámci pol. 12383 - jedná se o pláň pod ložnou propustnou vrstvou ŠD v rámci hlavních nákladů	M2	6 092,220	15,00	91 383,30	
0	K	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU - rozprostření sejmuté ornice v rozsahu SO 01 na nové ozeleněné plochy	M3	3 265,000	51,30	167 494,50	
0	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM - na nově rozprostřené ornici v rámci SO 01 (mimo rozsah objektu vegetačních úprav)	M2	3 265,000	25,59	83 551,35	
0	K	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE - předpoklad uložení sejmuté ornice na více než 2 měsíce trvání stavby	M3	653,000	25,00	16 325,00	

D D3 Základy 631 380,00

0	K	21203	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM drenážní PVC 150 pro zajištění odvodnění pláně, vč. napojení / vyústění	M	480,000	295,00	141 600,00	
0	K	21152	SÁNACNÍ A VSAKOVACÍ ZEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO - podélné vsaky mimo rozsah vsakovacích průlehů	M3	152,600	1 200,00	183 120,00	
0	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie u podélných vsaků v rámci SO 101	M2	523,200	50,00	26 160,00	
0	K	21361	DRENÁŽNÍ A KONSTRUKČNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - netkaná geotextilie v rozsahu nových konstrukcí ploch komunikací, 300 g/m2 (dle zjištění stavu pláně bude revidováno)	M2	5 548,000	50,00	277 400,00	
0	K	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) A OŠETŘENÍ PLOCH Z FÓLIE - folie proti prorůstání plevelů v rozsahu dřevěné paluby	M2	62,000	50,00	3 100,00	

D D4 Svislé konstrukce 418 950,00

0	K	31111	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z DÍLCŮ BETON - kompletní provedení zdi z KB bloků včetně šterkového a betonového základu a betonové výplně - včetně úpravy / zakrytí koruny zdi	M3	19,320	16 000,00	309 120,00	
0	K	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM - kompletní provedení 3 madlového zábradlí na zídce z KB bloků - včetně kotvení / zabetonování sloupků	M	21,000	5 230,00	109 830,00	

D D5 Vodorovné konstrukce 309 380,00

0	K	421951	MOSTOVKY A PODLAHY, CHODNÍKY A JINÉ KRYTY ZE DŘEVA, TRVALÉ, KOMPLET. KONSTRUKCE - provedení kompletní konstrukce paluby u náměstí - terasovitá prkna min. 27x120, 27mm - podkladní modřínové trámký - rošt 100*100 na základových patkách (obsahem této položky) a 150 x 150cm (kompletní provedení svrchní části konstrukce s ochrannou vč. zakládacích patek dle PD)	M2	62,000	4 990,00	309 380,00	
---	---	--------	--	----	--------	----------	------------	--

D D6 Komunikace 4 916 402,40

0	K	56330a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - konstrukční vrstva z kameniva frakce 32-63 u jednotlivých konstrukcí	M3	1 006,700	1 200,00	1 208 040,00	
0	K	56330b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - konstrukční vrstvy SO 01 ze šterkodrti frakce 16-32	M3	479,000	1 200,00	574 800,00	
0	K	56310	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA - konstrukční vrstva komunikací v rámci SO 01 mimo rozsah konstrukcí S1-S4 s nepropustným krytem	M3	106,269	1 600,00	170 030,40	
0	K	56340	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU - konstrukční vrstva komunikací SO 01 - vrstvy s kamenivem fr. do 8 (mimo podkladu / zásypu dlažeb)	M3	191,600	1 200,00	229 920,00	
0	K	56330c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - konstrukční / podkladní vrstva u dřevěné paluby z kam. frakce 8-16	M3	6,200	1 200,00	7 440,00	
0	K	56320	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU - konstrukční vrstva u mlatové cesty	M3	125,460	1 200,00	150 552,00	
0	K	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI - u komunikace za obrubou / vyrovnání v tl. 150mm	M3	9,075	1 200,00	10 890,00	
0	K	58251	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA - dlažba 170*240, černá a šedá, 80mm, včetně zásypu spáry (pojízdná, propustná dlažba parkingu, komunikací) - dlažba 200x200, šedá, 80mm včetně zásypu spáry, dlažba chodníků - včetně zahrnutí speciálních dlaždic pro OSSPO - v místech parkingů barevně odlišení . provedení vodorovného značení odlišností dlažby	M2	3 031,000	835,00	2 530 885,00	

VV "skladba S.5 = " 1357,00 1 357,000
VV "skladba S.6 = " 1266,00 1 266,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"skladba S.7 = " 408,00		408,000			
	VV		Součet		3 031,000			
0	K	57626	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 30KG/M2 - pohoz mlatové cesty žulovým eluviem s předrcením	M2	967,000	35,00	33 845,00	
D D7			Přidružená stavební výroba				93 432,00	
0	K	76421	OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU A OCEL. PRVKŮ - vnitřní lemování perkového chodníku ocelovou pásovinou na trnech	M2	68,700	1 360,00	93 432,00	
D D8			Potrubí				333 384,00	
0	K	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - včetně mříže, koše, osazení	KUS	22,000	7 924,00	174 328,00	
0	K	89732	VPUSŤ DVORNÍ Z BETON DÍLCŮ - včetně mříže, osazení	KUS	2,000	7 924,00	15 848,00	
0	K	81445	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM - komplet přípojky vpustí s napojením + odtoky (mimo šachty a kanalizační řad se systémem odvodnění v rámci objektu odvodnění) - komplet napojení	M	210,600	680,00	143 208,00	
D D9			Ostatní konstrukce a práce				834 125,00	
0	K	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM - včetně betonového lože	M	151,000	480,00	72 480,00	
0	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - včetně betonového lože - neobsahuje obruby u zpevněných komunikací (vedlejší náklady)	M	600,000	690,00	414 000,00	
0	K	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ - včetně betonového lože	M	118,000	980,00	115 640,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Obruba – obrubník řezaný žula černá 15/25 (tvar jako bet. silniční obruby se skosením). Použit tam, kde se užívá, v prostoru náměs-tíčka, černá žulová kostka v ploše.					
0	K	91771	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH - lem u chodníku v parku / perkový chodník - řady kostek vč. betonového lože	M	124,000	770,00	95 480,00	
0	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ - demontáž a odstranění vč. odvozu a uložení na skládku stávajících dopravních značek	KUS	5,000	200,00	1 000,00	
0	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ - základní nové dopravní značky - včetně sloupku a základu	KUS	20,000	3 500,00	70 000,00	
0	K	914221	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ značení zóny, vč. sloupku a založení	KUS	2,000	4 000,00	8 000,00	
0	K	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA - na ulici Horské“(v dlažbách provedeny parkingy odlišností v dlažbě)	M2	88,500	650,00	57 525,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis:
SO-02.1 - Kanalizace

KSO: 827 21 52
Místo: Horská - Sportovní Tanvald
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023 CÚ 2023-02

CC-CZ: 22231
Datum: 15. 8. 2023
CZ-CPA: 42.21.12

IČ:
DIČ:

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 604 964,84	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 604 964,84	21,00%	967 042,62
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 572 007,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis: **SO-02.1 - Kanalizace**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald
Zadavatel:
Uchazeč: SIZ s.r.o.

Datum: 15. 8. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 4 604 964,84

HSV - Práce a dodávky HSV	4 604 964,84
1 - Zemní práce	2 961 816,08
4 - Vodorovné konstrukce	39 970,50
8 - Trubní vedení	1 540 685,70
998 - Přesun hmot	62 492,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu

Soupis: **SO-02.1 - Kanalizace**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 604 964,84

D HSV Práce a dodávky HSV

4 604 964,84

D 1 Zemní práce

2 961 816,08

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	750,000	50,00	37 500,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101201								
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	50,69	1 520,70	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101301								
3	K	119001401	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, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	25,000	371,00	9 275,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401								
VV "cca" 25,00					25,000			
VV Součet					25,000			
4	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	314,858	385,00	121 220,33	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251104								
VV "V.01" 2,00*5,00*1,00+15,000					25,000			
VV "V.02" 2,00*13,00*1,00+28,000					54,000			
VV "V.03" 2,50*6,00*1,00+15,000					30,000			
VV "V.04" 2,00*7,00*1,00+15,000					29,000			
VV "VP.01" 30,000					30,000			
VV "VP.02" 3,000					3,000			
VV "VP.03" 3,000					3,000			
VV "RN" (6,30*2,30)*4,20+80,000					140,858			
VV Součet					314,858			
5	K	133254103	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	62,935	450,00	28 320,75	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/133254103								
VV "RŠ.01" 1*1,50*(0,10+1,78)*1,50					4,230			
VV "RŠ.02" 1*1,50*(0,10+2,03)*1,50					4,793			
VV "RŠ.03" 1*1,50*(0,10+3,28)*1,50					7,605			
VV "RŠ.04" 1*1,50*(0,10+3,28)*1,50					7,605			
VV "RŠ.05" 1*1,50*(0,10+2,89)*1,50					6,728			
VV "RŠ.06" 1*1,50*(0,10+3,59)*1,50					8,303			
VV "RŠ.07" 1*1,50*(0,10+3,40)*1,50					7,875			
VV "RŠ.08" 1*1,50*(0,10+2,65)*1,50					6,188			
VV "RŠ.09" 1*1,50*(0,10+1,12)*1,50					2,745			
VV "RŠ.10" 1*1,50*(0,10+1,20)*1,50					2,925			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"RŠ.11" 1*1,50*(0,10+1,65)*1,50		3,938			
	VV		Součet		62,935			
6	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 204,969	450,00	542 236,05	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254206					
	VV		"D.01 DN 300" 104,70*((2,14+0,90)/2)*1,20		190,973			
	VV		"D.02 DN 300" 32,47*((3,38+3,57)/2)*1,20		135,400			
	VV		"D.03 DN 300" 57,57*((3,55+3,05)/2)*1,20		227,977			
	VV		"D.04 DN 300" 42,93*((3,59+1,12)/2)*1,20		121,320			
	VV		"D.05 DN 300" 30,20*((1,65+1,20)/2)*1,20		51,642			
	VV		"UV.01 DN 200" 7,70*(1,80)*1,00		13,860			
	VV		"UV.02 DN 200" 9,00*(1,80)*1,00		16,200			
	VV		"UV.03 DN 200" 14,80*(1,88)*1,00		27,824			
	VV		"UV.04 DN 200" 1,00*((3,28+1,80)/2)*1,00		2,540			
	VV		"UV.05 DN 200" 1,00*(1,74)*1,00		1,740			
	VV		"UV.06 DN 200" 1,00*(1,63)*1,00		1,630			
	VV		"UV.07 DN 200" 1,00*(1,34)*1,00		1,340			
	VV		"UV.08 DN 200" -					
	VV		"UV.09 DN 200" 14,20*(2,03)*1,00		28,826			
	VV		"UV.10 DN 200" 24,00*(3,28)*1,00		78,720			
	VV		"UV.11 DN 200" 23,40*(3,49)*1,00		81,666			
	VV		"UV.12 DN 200" 22,40*(3,05)*1,00		68,320			
	VV		"UV.13 DN 200" 5,30*(3,05)*1,00		16,165			
	VV		"UV.14 DN 200" 2,90*(3,54)*1,00		10,266			
	VV		"UV.15 DN 200" 3,50*(3,54)*1,00		12,390			
	VV		"UV.16 DN 200" 3,50*(3,38)*1,00		11,830			
	VV		"UV.17 DN 200" 2,00*(2,53)*1,00		5,060			
	VV		"UV.18 DN 200" 2,50*(1,12)*1,00		2,800			
	VV		"UV.19 DN 200" 17,20*(1,80)*1,00		30,960			
	VV		"UV.20 DN 200" 0,00*(1,20)*1,00		0,000			
	VV		"UV.21 DN 200" 0,00*(1,65)*1,00		0,000			
	VV		"UV.22 DN 200" 0,00*(1,65)*1,00		0,000			
	VV		"UV.23 DN 200" 8,80*(1,80)*1,00		15,840			
	VV		"BP DN 200" 12,90*(1,20)*1,00		15,480			
	VV		"VO.02 DN 200" 8,40*(1,80)*1,00		15,120			
	VV		"VO.03 DN 200" 10,60*(1,80)*1,00		19,080			
	VV		Součet		1 204,969			
7	K	151101102	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	2 130,941	1,00	2 130,94	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101102					
	VV		"D.01 DN 300" 104,70*((2,14+0,90)/2)*2		318,288			
	VV		"D.02 DN 300" 32,47*((3,38+3,57)/2)*2		225,667			
	VV		"D.03 DN 300" 57,57*((3,55+3,05)/2)*2		379,962			
	VV		"D.04 DN 300" 42,93*((3,59+1,12)/2)*2		202,200			
	VV		"D.05 DN 300" 30,20*((1,65+1,20)/2)*2		86,070			
	VV		"UV.01 DN 200" 7,70*(1,80)*2		27,720			
	VV		"UV.02 DN 200" 9,00*(1,80)*2		32,400			
	VV		"UV.03 DN 200" 14,80*(1,88)*2		55,648			
	VV		"UV.04 DN 200" 1,00*((3,28+1,80)/2)*2		5,080			
	VV		"UV.05 DN 200" 1,00*(1,74)*2		3,480			
	VV		"UV.06 DN 200" 1,00*(1,63)*2		3,260			
	VV		"UV.07 DN 200" 1,00*(1,34)*2		2,680			
	VV		"UV.08 DN 200" -					
	VV		"UV.09 DN 200" 14,20*(2,03)*2		57,652			
	VV		"UV.10 DN 200" 24,00*(3,28)*2		157,440			
	VV		"UV.11 DN 200" 23,40*(3,49)*2		163,332			
	VV		"UV.12 DN 200" 22,40*(3,05)*2		136,640			
	VV		"UV.13 DN 200" 5,30*(3,05)*2		32,330			
	VV		"UV.14 DN 200" 2,90*(3,54)*2		20,532			
	VV		"UV.15 DN 200" 3,50*(3,54)*2		24,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"UV.16 DN 200" 3,50*(3,38)*2		23,660			
	VV		"UV.17 DN 200" 2,00*(2,53)*2		10,120			
	VV		"UV.18 DN 200" 2,50*(1,12)*1,00 neprovádí se					
	VV		"UV.19 DN 200" 17,20*(1,80)*2		61,920			
	VV		"UV.20 DN 200" 0,00*(1,20)*1,00 neprovádí se					
	VV		"UV.21 DN 200" 0,00*(1,65)*2		0,000			
	VV		"UV.22 DN 200" 0,00*(1,65)*2		0,000			
	VV		"UV.23 DN 200" 8,80*(1,80)*2		31,680			
	VV		"BP DN 200" 12,90*(1,20)*1,00 neprovádí se					
	VV		"VO.02 DN 200" 8,40*(1,80)*2		30,240			
	VV		"VO.03 DN 200" 10,60 *(1,80)*2		38,160			
	VV		Součet		2 130,941			
8	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	2 130,941	1,00	2 130,94	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101112								
9	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 532,762	150,00	229 914,30	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117								
	VV		"jámy" 314,858		314,858			
	VV		"šachet" 62,935		62,935			
	VV		"rýhy" 1204,969		1 204,969			
	VV		"odpočet drobných zásypů" -50,000		-50,000			
	VV		Součet		1 532,762			
10	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	7 663,810	10,00	76 638,10	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119								
	VV		1532,762*5 "Přepočtené koeficientem množství		7 663,810			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 563,682	16,30	25 488,02	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201201								
	VV		"jámy" 314,858		314,858			
	VV		"šachet" 62,935		62,935			
	VV		"rýhy" 1185,889		1 185,889			
	VV		Součet		1 563,682			
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 814,628	175,00	492 559,90	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201221								
	VV		1563,682*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		2 814,628			
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	996,126	150,00	149 418,90	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174101101								
	VV		"jámy" 314,858		314,858			
	VV		"šachet" 62,935		62,935			
	VV		"rýhy" 1204,969		1 204,969			
	VV		"odpočet obsypu potrubí a šachet" -314,867		-314,867			
	VV		"odpočet obsypu vsakovacího drénu" -153,000		-153,000			
	VV		"odpočet lože" -53,294		-53,294			
	VV		"odpočet akumulačních boxů" -63,000		-63,000			
	VV		"odpočet podkladních desek" -2,475		-2,475			
	VV		Součet		996,126			
14	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	1 992,252	350,00	697 288,20	CS ÚRS 2023 02
VV 996,126*2 "Přepočtené koeficientem množství" 1 992,252								
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti 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	314,867	150,00	47 230,05	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D.01 DN 300" 104,70*1,20*(0,30+0,30)		75,384			
VV			"D.02 DN 300" 32,47*1,20*(0,30+0,30)		23,378			
VV			"D.03 DN 300" 57,57*1,20*(0,30+0,30)		41,450			
VV			"D.04 DN 300" 42,93*1,20*(0,30+0,30)		30,910			
VV			"D.05 DN 300" 30,20*1,20*(0,30+0,30)		21,744			
VV			-(PI*0,15*0,15*267,87)		-18,935			
VV			Mezisoučet		173,931			
VV			"UV.01 DN 200" 7,70*1,00*(0,20+0,30)		3,850			
VV			"UV.02 DN 200" 9,00*1,00*(0,20+0,30)		4,500			
VV			"UV.03 DN 200" 14,80*1,00*(0,20+0,30)		7,400			
VV			"UV.04 DN 200" 1,00*1,00*(0,20+0,30)		0,500			
VV			"UV.05 DN 200" 1,00*1,00*(0,20+0,30)		0,500			
VV			"UV.06 DN 200" 1,00*1,00*(0,20+0,30)		0,500			
VV			"UV.07 DN 200" 1,00*1,00*(0,20+0,30)		0,500			
VV			"UV.08 DN 200" -					
VV			"UV.09 DN 200" 14,20*1,00*(0,20+0,30)		7,100			
VV			"UV.10 DN 200" 24,00*1,00*(0,20+0,30)		12,000			
VV			"UV.11 DN 200" 23,40*1,00*(0,20+0,30)		11,700			
VV			"UV.12 DN 200" 22,40*1,00*(0,20+0,30)		11,200			
VV			"UV.13 DN 200" 5,30*1,00*(0,20+0,30)		2,650			
VV			"UV.14 DN 200" 2,90*1,00*(0,20+0,30)		1,450			
VV			"UV.15 DN 200" 3,50*1,00*(0,20+0,30)		1,750			
VV			"UV.16 DN 200" 3,50*1,00*(0,20+0,30)		1,750			
VV			"UV.17 DN 200" 2,00*1,00*(0,20+0,30)		1,000			
VV			"UV.18 DN 200" 2,50*1,00*(0,20+0,30)		1,250			
VV			"UV.19 DN 200" 17,20*1,00*(0,20+0,30)		8,600			
VV			"UV.20 DN 200" 2,20*1,00*(0,20+0,30)		1,100			
VV			"UV.21 DN 200" 2,00*1,00*(0,20+0,30)		1,000			
VV			"UV.22 DN 200" 10,20*1,00*(0,20+0,30)		5,100			
VV			"UV.23 DN 200" 8,80*1,00*(0,20+0,30)		4,400			
VV			"BP DN 200" 12,90*1,00*(0,20+0,30)		6,450			
VV			"VO.02 DN 200" 8,40*1,00*(0,20+0,30)		4,200			
VV			"VO.03 DN 200" 10,60*1,00*(0,20+0,30)		5,300			
VV			-(PI*0,10*0,10*211,50)		-6,644			
VV			Mezisoučet		99,106			
VV			"RŠ.01" 1*1,50*(0,10+1,78)*1,50-(PI*0,50*0,50*1,78)		2,832			
VV			"RŠ.02" 1*1,50*(0,10+2,03)*1,50-(PI*0,50*0,50*2,03)		3,198			
VV			"RŠ.03" 1*1,50*(0,10+3,28)*1,50-(PI*0,50*0,50*3,28)		5,029			
VV			"RŠ.04" 1*1,50*(0,10+3,28)*1,50-(PI*0,50*0,50*3,28)		5,029			
VV			"RŠ.05" 1*1,50*(0,10+2,89)*1,50-(PI*0,50*0,50*2,89)		4,458			
VV			"RŠ.06" 1*1,50*(0,10+3,59)*1,50-(PI*0,50*0,50*3,59)		5,483			
VV			"RŠ.07" 1*1,50*(0,10+3,40)*1,50-(PI*0,50*0,50*3,40)		5,205			
VV			"RŠ.08" 1*1,50*(0,10+2,65)*1,50-(PI*0,50*0,50*2,65)		4,106			
VV			"RŠ.09" 1*1,50*(0,10+1,12)*1,50-(PI*0,50*0,50*1,12)		1,865			
VV			"RŠ.10" 1*1,50*(0,10+1,20)*1,50-(PI*0,50*0,50*1,20)		1,983			
VV			"RŠ.11" 1*1,50*(0,10+1,65)*1,50-(PI*0,50*0,50*1,65)		2,642			
VV			Mezisoučet		41,830			
VV			Součet		314,867			
16	M	583373100	štěrkopísek frakce 0/4	t	629,734	350,00	220 406,90	CS ÚRS 2023 02
VV			314,867*2 "Přepočtené koeficientem množství		629,734			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti 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	153,000	150,00	22 950,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
VV			"V.01" 15,000		15,000			
VV			"V.02" 28,000		28,000			
VV			"V.03" 15,000		15,000			
VV			"V.04" 15,000		15,000			
VV			"RN" 80,000		80,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					153,000			
18	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	306,000	765,00	234 090,00	CS ÚRS 2023 02
VV					153*2 "Přepočtené koeficientem množství			
					306,000			
19	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémoliv hornině	m2	370,000	51,30	18 981,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182201101					
VV					"V.01" 200,00			
					200,000			
VV					"V.02" 85,00			
					85,000			
VV					"V.03" 85,00			
					85,000			
VV					Součet			
					370,000			
20	K	181151332	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	370,000	6,80	2 516,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181151332					
VV					"V.01" 200,00			
					200,000			
VV					"V.02" 85,00			
					85,000			
VV					"V.03" 85,00			
					85,000			
VV					Součet			
					370,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							39 970,50	
21	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	53,294	750,00	39 970,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
VV					"D.01 DN 300" 104,70*1,20*0,10			
					12,564			
VV					"D.02 DN 300" 32,47*1,20*0,10			
					3,896			
VV					"D.03 DN 300" 57,57*1,20*0,10			
					6,908			
VV					"D.04 DN 300" 42,93*1,20*0,10			
					5,152			
VV					"D.05 DN 300" 30,20*1,20*0,10			
					3,624			
VV					"UV.01 DN 200" 7,70*1,00*0,10			
					0,770			
VV					"UV.02 DN 200" 9,00*1,00*0,10			
					0,900			
VV					"UV.03 DN 200" 14,80*1,00*0,10			
					1,480			
VV					"UV.04 DN 200" 1,00*1,00*0,10			
					0,100			
VV					"UV.05 DN 200" 1,00*1,00*0,10			
					0,100			
VV					"UV.06 DN 200" 1,00*1,00*0,10			
					0,100			
VV					"UV.07 DN 200" 1,00*1,00*0,10			
					0,100			
VV					"UV.08 DN 200" -			
VV					"UV.09 DN 200" 14,20*1,00*0,10			
					1,420			
VV					"UV.10 DN 200" 24,00*1,00*0,10			
					2,400			
VV					"UV.11 DN 200" 23,40*1,00*0,10			
					2,340			
VV					"UV.12 DN 200" 22,40*1,00*0,10			
					2,240			
VV					"UV.13 DN 200" 5,30*1,00*0,10			
					0,530			
VV					"UV.14 DN 200" 2,90*1,00*0,10			
					0,290			
VV					"UV.15 DN 200" 3,50*1,00*0,10			
					0,350			
VV					"UV.16 DN 200" 3,50*1,00*0,10			
					0,350			
VV					"UV.17 DN 200" 2,00*1,00*0,10			
					0,200			
VV					"UV.18 DN 200" 2,50*1,00*0,10			
					0,250			
VV					"UV.19 DN 200" 17,20*1,00*0,10			
					1,720			
VV					"UV.20 DN 200" 2,20*1,00*0,10			
					0,220			
VV					"UV.21 DN 200" 2,00*1,00*0,10			
					0,200			
VV					"UV.22 DN 200" 10,20*1,00*0,10			
					1,020			
VV					"UV.23 DN 200" 8,80*1,00*0,10			
					0,880			
VV					"BP DN 200" 12,90*1,00*0,10			
					1,290			
VV					"VO.02 DN 200" 8,40*1,00*0,10			
					0,840			
VV					"VO.03 DN 200" 10,60*1,00*0,10			
					1,060			
VV					Součet			
					53,294			
D 8 Trubní vedení							1 540 685,70	
22	K	871355221.1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	211,500	680,00	143 820,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871355221.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			včetně tvarovek					
VV			"UV.01 DN 200" 7,70		7,700			
VV			"UV.02 DN 200" 9,00		9,000			
VV			"UV.03 DN 200" 14,80		14,800			
VV			"UV.04 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.05 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.06 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.07 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.08 DN 200" -					
VV			"UV.09 DN 200" 14,20		14,200			
VV			"UV.10 DN 200" 24,00		24,000			
VV			"UV.11 DN 200" 23,40		23,400			
VV			"UV.12 DN 200" 22,40		22,400			
VV			"UV.13 DN 200" 5,30		5,300			
VV			"UV.14 DN 200" 2,90		2,900			
VV			"UV.15 DN 200" 3,50		3,500			
VV			"UV.16 DN 200" 3,50		3,500			
VV			"UV.17 DN 200" 2,00		2,000			
VV			"UV.18 DN 200" 2,50		2,500			
VV			"UV.19 DN 200" 17,20		17,200			
VV			"UV.20 DN 200" 2,20		2,200			
VV			"UV.21 DN 200" 2,00		2,000			
VV			"UV.22 DN 200" 10,20		10,200			
VV			"UV.23 DN 200" 8,80		8,800			
VV			"BP DN 200" 12,90		12,900			
VV			"VO.02 DN 200" 8,40		8,400			
VV			"VO.03 DN 200" 10,60		10,600			
VV			Součet		211,500			
23	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 315	m	267,870	1 120,00	300 014,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871375221					
VV			"D.01 DN 300" 104,70		104,700			
VV			"D.02 DN 300" 32,47		32,470			
VV			"D.03 DN 300" 57,57		57,570			
VV			"D.04 DN 300" 42,93		42,930			
VV			"D.05 DN 300" 30,20		30,200			
VV			Součet		267,870			
24	K	894411221	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	11,000	3 500,00	38 500,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894411221					
25	M	PFB.1130001G	Dno výšky 600 mm přímé - VÝROBA NA ZAKÁZKU TBZ-Q.1 100/60 V max 40	kus	11,000	7 750,00	85 250,00	
VV			"RŠ.01" 1		1,000			
VV			"RŠ.02" 1		1,000			
VV			"RŠ.03" 1		1,000			
VV			"RŠ.04" 1		1,000			
VV			"RŠ.05" 1		1,000			
VV			"RŠ.06" 1		1,000			
VV			"RŠ.07" 1		1,000			
VV			"RŠ.08" 1		1,000			
VV			"RŠ.09" 1		1,000			
VV			"RŠ.10" 1		1,000			
VV			"RŠ.11" 1		1,000			
VV			Součet		11,000			
26	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	32,000	250,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 02
VV			"RŠ.01" 5		5,000			
VV			"RŠ.02" 4		4,000			
VV			"RŠ.03" 4		4,000			
VV			"RŠ.04" 3		3,000			
VV			"RŠ.05" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"RŠ.06" 4		4,000			
	VV		"RŠ.07" 1		1,000			
	VV		"RŠ.08" 2		2,000			
	VV		"RŠ.09" 2		2,000			
	VV		"RŠ.10" 3		3,000			
	VV		"RŠ.11" 3		3,000			
	VV		Součet		32,000			
27	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	16,000	1 865,00	29 840,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894411311								
28	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	2,000	1 300,00	2 600,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.06" 1		1,000			
	VV		"RŠ.08" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
29	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	1 820,00	3 640,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.05" 1		1,000			
	VV		"RŠ.11" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
30	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	12,000	3 220,00	38 640,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.01" 1		1,000			
	VV		"RŠ.02" 1		1,000			
	VV		"RŠ.03" 2		2,000			
	VV		"RŠ.04" 2		2,000			
	VV		"RŠ.05" 1		1,000			
	VV		"RŠ.06" 2		2,000			
	VV		"RŠ.07" 2		2,000			
	VV		"RŠ.08" 1		1,000			
	VV		Součet		12,000			
31	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	11,000	2 005,00	22 055,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894412411								
32	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	11,000	2 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.01" 1		1,000			
	VV		"RŠ.02" 1		1,000			
	VV		"RŠ.03" 1		1,000			
	VV		"RŠ.04" 1		1,000			
	VV		"RŠ.05" 1		1,000			
	VV		"RŠ.06" 1		1,000			
	VV		"RŠ.07" 1		1,000			
	VV		"RŠ.08" 1		1,000			
	VV		"RŠ.09" 1		1,000			
	VV		"RŠ.10" 1		1,000			
	VV		"RŠ.11" 1		1,000			
	VV		Součet		11,000			
33	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	10,000	186,00	1 860,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452112112								
34	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.10" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.06" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	8,000	350,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.02" 1		1,000			
	VV		"RŠ.03" 1		1,000			
	VV		"RŠ.04" 1		1,000			
	VV		"RŠ.05" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"RŠ.06" 1		1,000			
	VV		"RŠ.07" 1		1,000			
	VV		"RŠ.08" 1		1,000			
	VV		Součet		8,000			
37	K	452112122	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	6,000	186,00	1 116,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452112122								
38	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.01" 1		1,000			
	VV		"RŠ.02" 1		1,000			
	VV		"RŠ.06" 1		1,000			
	VV		"RŠ.08" 1		1,000			
	VV		"RŠ.09" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
39	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	11,000	1 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899104112								
40	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním	kus	11,000	3 680,00	40 480,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"RŠ.01" 1		1,000			
	VV		"RŠ.02" 1		1,000			
	VV		"RŠ.03" 1		1,000			
	VV		"RŠ.04" 1		1,000			
	VV		"RŠ.05" 1		1,000			
	VV		"RŠ.06" 1		1,000			
	VV		"RŠ.07" 1		1,000			
	VV		"RŠ.08" 1		1,000			
	VV		"RŠ.09" 1		1,000			
	VV		"RŠ.10" 1		1,000			
	VV		"RŠ.11" 1		1,000			
	VV		Součet		11,000			
41	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	2,475	3 500,00	8 662,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131								
	VV		"RŠ.01" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.02" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.03" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.04" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.05" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.06" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.07" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.08" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.09" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.10" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		"RŠ.11" 1*1,50*0,10*1,50		0,225			
	VV		Součet		2,475			
42	K	8312631R1	Příplatek za úpravu kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	Vlastní
61	K	212750104	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 200	m	35,000	350,00	12 250,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212750104								
	VV		"V.01" 5,00+1,00		6,000			
	VV		"V.02" 13,00+1,00		14,000			
	VV		"V.03" 6,00+1,00		7,000			
	VV		"V.04" 7,00+1,00		8,000			
	VV		Součet		35,000			
62	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	65,000	1 200,00	78 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211531111								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"V.01" 2,00*5,00*1,00		10,000			
	VV		"V.02" 2,00*13,00*1,00		26,000			
	VV		"V.03" 2,50*6,00*1,00		15,000			
	VV		"V.04" 2,00*7,00*1,00		14,000			
	VV		Součet		65,000			
63	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	260,000	50,00	13 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211971121					
64	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	260,000	60,00	15 600,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"V.01" 2*(2,00*5,00+5,00*1,00+2,00*1,00)*1,25		42,500			
	VV		"V.02" 2*(2,00*13,00+13,00*1,00+2,00*1,00)*1,25		102,500			
	VV		"V.03" 2*(2,50*6,00+6,00*1,00+2,00*1,00)*1,25		57,500			
	VV		"V.04" 2*(2,00*7,00+7,00*1,00+2,00*1,00)*1,25		57,500			
	VV		Součet		260,000			
65	K	895270201R	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 1500 mm poklop plastový pro třídu zatížení A 15	kus	4,000	8 500,00	34 000,00	Vlastní
	P		Poznámka k položce: Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 1500 mm včetně poklopu plastového pro třídu zatížení A 15					
			Drenážní perforovaná šachta.					
44	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	23,000	2 500,00	57 500,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/895941311					
	VV		"UV 1-23" 23		23,000			
45	M	BTL.0006303.UR S	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5cm, DN 150	kus	23,000	600,00	13 800,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 23		23,000			
46	M	BTL.0006308.UR S	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5cm	kus	11,000	580,00	6 380,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 11		11,000			
47	M	56241499	koš kalový krátký pro žlaby z PE š 300mm	kus	11,000	530,00	5 830,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 11		11,000			
48	M	BTL.0006310.UR S	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x29,5x5cm	kus	12,000	300,00	3 600,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 12		12,000			
49	M	56241516	koš kalový dlouhý pro žlaby z PE š 300mm	kus	12,000	760,00	9 120,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 12		12,000			
50	M	BTL.0006306.UR S	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x19,5x5cm	kus	23,000	580,00	13 340,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 23		23,000			
51	M	BTL.0006311.UR S	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x13cm	kus	23,000	230,00	5 290,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 23		23,000			
52	M	28661787	mříž šachtová dešťová litinová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	23,000	2 930,00	67 390,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV 1-23" 23		23,000			
53	K	562417R1	D+M Prefabrikovaná retenční nádrž s objemem 23,9 m3, rozměry 2110x6110x2220mm, včetně konusu, poklopu, vstupních madel a prostupů	kus	1,000	360 000,00	360 000,00	Vlastní
54	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	211,500	45,00	9 517,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892351111					
	VV		"UV.01 DN 200" 7,70		7,700			
	VV		"UV.02 DN 200" 9,00		9,000			
	VV		"UV.03 DN 200" 14,80		14,800			
	VV		"UV.04 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.05 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.06 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.07 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.08 DN 200" -					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"UV.09 DN 200" 14,20		14,200			
VV			"UV.10 DN 200" 24,00		24,000			
VV			"UV.11 DN 200" 23,40		23,400			
VV			"UV.12 DN 200" 22,40		22,400			
VV			"UV.13 DN 200" 5,30		5,300			
VV			"UV.14 DN 200" 2,90		2,900			
VV			"UV.15 DN 200" 3,50		3,500			
VV			"UV.16 DN 200" 3,50		3,500			
VV			"UV.17 DN 200" 2,00		2,000			
VV			"UV.18 DN 200" 2,50		2,500			
VV			"UV.19 DN 200" 17,20		17,200			
VV			"UV.20 DN 200" 2,20		2,200			
VV			"UV.21 DN 200" 2,00		2,000			
VV			"UV.22 DN 200" 10,20		10,200			
VV			"UV.23 DN 200" 8,80		8,800			
VV			"BP DN 200" 12,90		12,900			
VV			"VO.02 DN 200" 8,40		8,400			
VV			"VO.03 DN 200" 10,60		10,600			
VV			Součet		211,500			
55	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	267,870	45,00	12 054,15	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892381111						
VV			"D.01 DN 300" 104,70		104,700			
VV			"D.02 DN 300" 32,47		32,470			
VV			"D.03 DN 300" 57,57		57,570			
VV			"D.04 DN 300" 42,93		42,930			
VV			"D.05 DN 300" 30,20		30,200			
VV			Součet		267,870			
56	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	479,370	50,00	23 968,50	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/359901111						
VV			"D.01 DN 300" 104,70		104,700			
VV			"D.02 DN 300" 32,47		32,470			
VV			"D.03 DN 300" 57,57		57,570			
VV			"D.04 DN 300" 42,93		42,930			
VV			"D.05 DN 300" 30,20		30,200			
VV			"UV.01 DN 200" 7,70		7,700			
VV			"UV.02 DN 200" 9,00		9,000			
VV			"UV.03 DN 200" 14,80		14,800			
VV			"UV.04 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.05 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.06 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.07 DN 200" 1,00		1,000			
VV			"UV.08 DN 200" -					
VV			"UV.09 DN 200" 14,20		14,200			
VV			"UV.10 DN 200" 24,00		24,000			
VV			"UV.11 DN 200" 23,40		23,400			
VV			"UV.12 DN 200" 22,40		22,400			
VV			"UV.13 DN 200" 5,30		5,300			
VV			"UV.14 DN 200" 2,90		2,900			
VV			"UV.15 DN 200" 3,50		3,500			
VV			"UV.16 DN 200" 3,50		3,500			
VV			"UV.17 DN 200" 2,00		2,000			
VV			"UV.18 DN 200" 2,50		2,500			
VV			"UV.19 DN 200" 17,20		17,200			
VV			"UV.20 DN 200" 2,20		2,200			
VV			"UV.21 DN 200" 2,00		2,000			
VV			"UV.22 DN 200" 10,20		10,200			
VV			"UV.23 DN 200" 8,80		8,800			
VV			"BP DN 200" 12,90		12,900			
VV			"VO.02 DN 200" 8,40		8,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VO.03 DN 200" 10,60		10,600			
	VV		Součet		479,370			
57	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	428,380	45,00	19 277,10	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/359901212					
	VV		"D.03 DN 200" 42,93		42,930			
	VV		"D.04 DN 200" 24,58		24,580			
	VV		"D.05 DN 200" 16,00		16,000			
	VV		"D.07 DN 200" 2,60		2,600			
	VV		"D.08 DN 200" 7,95		7,950			
	VV		"D.09 DN 200" 15,29		15,290			
	VV		"D.10 DN 200" 9,98		9,980			
	VV		"D.11 DN 200" 5,98		5,980			
	VV		přípojky					
	VV		"DP.01 DN 200" 0,85		0,850			
	VV		"DP.02 DN 200" 0,85		0,850			
	VV		"DP.03 DN 200" 0,84		0,840			
	VV		"DP.04 DN 200" 3,00		3,000			
	VV		"DP.05 DN 200" 7,75		7,750			
	VV		"DP.06 DN 200" 9,00		9,000			
	VV		"DP.07 DN 200" 3,50		3,500			
	VV		"DP.08 DN 200" 0,80		0,800			
	VV		"DP.09 DN 200" 21,65		21,650			
	VV		"DP.10 DN 200" 2,54		2,540			
	VV		"DP.11 DN 200" 2,47		2,470			
	VV		"DP.12 DN 200" 3,47		3,470			
	VV		"DP.13 DN 200" 23,19		23,190			
	VV		"DP.14 DN 200" 2,90		2,900			
	VV		"DP.15 DN 200" 3,71		3,710			
	VV		"DP.16 DN 200" 24,80		24,800			
	VV		"DP.19 DN 200" 2,17		2,170			
	VV		"DP.20 DN 200" 12,21		12,210			
	VV		"D.01 DN 300" 90,65		90,650			
	VV		"D.02 DN 300" 57,57		57,570			
	VV		"D.06 DN 300" 29,15		29,150			
	VV		Součet		428,380			
58	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	479,370	15,00	7 190,55	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722114					
	VV		"D.01 DN 300" 104,70		104,700			
	VV		"D.02 DN 300" 32,47		32,470			
	VV		"D.03 DN 300" 57,57		57,570			
	VV		"D.04 DN 300" 42,93		42,930			
	VV		"D.05 DN 300" 30,20		30,200			
	VV		"UV.01 DN 200" 7,70		7,700			
	VV		"UV.02 DN 200" 9,00		9,000			
	VV		"UV.03 DN 200" 14,80		14,800			
	VV		"UV.04 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.05 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.06 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.07 DN 200" 1,00		1,000			
	VV		"UV.08 DN 200" -					
	VV		"UV.09 DN 200" 14,20		14,200			
	VV		"UV.10 DN 200" 24,00		24,000			
	VV		"UV.11 DN 200" 23,40		23,400			
	VV		"UV.12 DN 200" 22,40		22,400			
	VV		"UV.13 DN 200" 5,30		5,300			
	VV		"UV.14 DN 200" 2,90		2,900			
	VV		"UV.15 DN 200" 3,50		3,500			
	VV		"UV.16 DN 200" 3,50		3,500			
	VV		"UV.17 DN 200" 2,00		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"UV.18 DN 200" 2,50		2,500			
	VV		"UV.19 DN 200" 17,20		17,200			
	VV		"UV.20 DN 200" 2,20		2,200			
	VV		"UV.21 DN 200" 2,00		2,000			
	VV		"UV.22 DN 200" 10,20		10,200			
	VV		"UV.23 DN 200" 8,80		8,800			
	VV		"BP DN 200" 12,90		12,900			
	VV		"VO.02 DN 200" 8,40		8,400			
	VV		"VO.03 DN 200" 10,60		10,600			
	VV		Součet		479,370			
D	998		Přesun hmot			70,29	62 492,56	
59	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3 124,628	10,00	31 246,28	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998275101					
60	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	3 124,628	10,00	31 246,28	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998275124					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis:
SO-03.1 - Architektonické a stavební řešení

KSO: 822 2
Místo: Horská - Sportovní Tanvald
CZ-CPV: 45230000-8

CC-CZ: 21121
Datum: 15. 8. 2023
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023 CÚ 2023-02

Cena bez DPH			505 731,36
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	505 731,36	21,00%	106 203,59
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	611 934,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis: **SO-03.1 - Architektonické a stavební řešení**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald
Zadavatel:
Uchazeč: SIZ s.r.o.

Datum: 15. 8. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	505 731,36
HSV - Práce a dodávky HSV	505 731,36
1 - Zemní práce	6 935,45
2 - Zakládání	50 818,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	439 050,00
998 - Přesun hmot	8 927,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu

Soupis: SO-03.1 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 505 731,36

D HSV Práce a dodávky HSV 505 731,36

D 1 Zemní práce 6 935,45

1	K	132254101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	11,268	450,00	5 070,60	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254101								
VV "gabiony" 0,80*0,40*(10,50+1,00+9,65)					6,768			
VV "opěrná zeď" 0,30*0,50*30,00					4,500			
VV Součet					11,268			
2	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	11,268	165,50	1 864,85	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101								
VV "S.12" 11,268					11,268			

D 2 Zakládání 50 818,55

3	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	5,686	1 406,99	8 000,15	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/271532213								
VV "S.12" (21,60*2,41+0,10*(2*21,60+2*2,41))*0,10					5,686			
4	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	11,268	3 800,00	42 818,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274313711								
VV "gabiony" 0,80*0,40*(10,50+1,00+9,65)					6,768			
VV "opěrná zeď" 0,30*0,50*30,00					4,500			
VV Součet					11,268			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 439 050,00

5	K	311113145	Nadzákladové zdi z tvárnic ztraceného bednění betonových hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm	m2	60,000	5 000,00	300 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311113145								
VV "opěrná zeď" (8*0,25)*30,00					60,000			
6	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,050	45 000,00	47 250,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311361821								
VV "opěrná zeď" (8*0,25)*30,00*0,35*50" kg/m3 "/1000					1,050			
7	K	327215111	Opěrné zdi z drátokamenných gravitačních konstrukcí (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze spletané dvouzákrutové ocelové sítě s povrchovou úpravou galfan	m3	20,400	4 500,00	91 800,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327215111								
VV "gabiony" 0,50*2,00*(9,90+1,00+9,50)					20,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot			70,29	8 927,36	
8	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	149,537	59,70	8 927,36	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis:
SO-04.1 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo: Horská - Sportovní Tanvald

CC-CZ:
Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023 CÚ 2023-02

Cena bez DPH			2 551 567,34	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	2 551 567,34	21,00%	535 829,14	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH			v CZK	3 087 396,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis: **SO-04.1 - Veřejné osvětlení**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald
Zadavatel:
Uchazeč: SIZ s.r.o.

Datum: 15. 8. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 551 567,34

D - SILNOPROUD	2 551 567,34
1 – ELMTZ - Elektromontáže	703 754,12
D.1.1 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	703 754,12
2 – ZP - Zemní práce	174 000,00
D.2.1 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	104 000,00
D.2.2 - JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3	18 000,00
D.2.3 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	52 000,00
3 – VO - Svitidla VO	1 119 663,00
4 – SP - Stožáry a příslušenství	313 225,22
6 - O - Ostatní	240 925,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu

Soupis: SO-04.1 - Veřejné osvětlení

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 551 567,34

D	D	SILNOPROUD	2 551 567,34
D	1 – ELMTZ	Elektromontáže	703 754,12
D	D.1.1	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	703 754,12

1	K	10001	Demontaz stavajiciho zarizeni - demontáž stávající stožárů VO včetně VO na Horské ul.	hod	40,000	747,50	29 900,00	
2	K	10002	CYKY-J 5x2,5	m	45,000	39,45	1 775,03	
3	K	10003	CYKY-J 5x16	m	460,000	243,80	112 148,00	
4	K	10004	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m)	m	200,000	57,27	11 454,00	
5	K	10005	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m)	m	39,000	57,27	2 233,53	
6	K	10006	SR03 S / 2xM8, litina zemnicí pásek - drát	ks	16,000	44,16	706,56	
7	K	10007	chránička pr. 50mm do země	m	40,000	22,77	910,80	
8	K	10008	chránička pr. 63mm do země	m	420,000	30,02	12 606,30	
9	K	10009	SR 2b svorka páska-páska	ks	26,000	34,27	891,02	
10	K	10010	plastový rozvaděč do výklenku	ks	1,000	4 591,72	4 591,72	
11	K	10011	ZÁS. SKŘÍŇ 4 do výklenku	ks	1,000	4 556,30	4 556,30	
12	K	10012	rozvaděč - NEPŘÍMÉ MĚŘENÍ	ks	1,000	3 445,86	3 445,86	
13	K	10013	výsuvný zásuvkový sloupek, IP 44	ks	3,000	170 315,00	510 945,00	
14	K	10014	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	8,000	575,00	4 600,00	
15	K	10015	Podružný materiál	ks	1,000	2 990,00	2 990,00	

D	2 – ZP	Zemní práce	1,06	174 000,00
D	D.2.1	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	36,6	104 000,00

16	K	10016	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	200,000	520,00	104 000,00	
----	---	-------	---	---	---------	--------	------------	--

Poznámka k položce:
Do výkopu bude uložen zemnicí pásek; ten uložte min 10cm pod dno výkopu. Na dno výkopu nasype 10 cm písku, položte kabely tak, že budou od sebe na průměr kabelu. Po položení nasype další vrstvu 10 cm písku, dále syptejete zeminu bez kamenů a tu strojně zhutněte tak, aby vrstva zhutněné zeminy měla 20 – 25 cm. Poté položte červenou ochrannou fólii přes celý výkop. Doplníte zeminu po úroveň terénu, zhutněte, a v trávníku osejete travním semenem.
Hloubka výkopu je 0,7m v terénu, celkem 162 m a 1 m pod komunikací - celkem 28m.

D	D.2.2	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3	18 000,00
---	-------	---	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	10017	Zemina třídy 3,ručně	m3	12,000	1 500,00	18 000,00	
D D.2.3			ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				52 000,00	
18	K	10018	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	200,000	260,00	52 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Do výkopu bude uložen zemníci pásek; ten uložit min 10cm pod dno výkopu. Na dno výkopu nasype 10 cm písku, položte kabely tak, že budou od sebe na průměr kabelu. Po položení nasype další vrstvu 10 cm písku, dále sypte zeminu bez kamenů a tu strojně zhutněte tak, aby vrstva zhutněné zeminy měla 20 – 25 cm. Poté položte červenou ochrannou fólii přes celý výkop. Doplněte zeminu po úroveň terénu, zhutněte, a v trávníku osejte travním semenem.</i> <i>Hloubka výkopu je 0,7m v terénu, celkem 162 m a 1 m pod komunikací - celkem 28m.</i>					
D 3 – VO			Svítlidla VO				1 119 663,00	
19	K	10019	solární svítidlo park	Ks	22,000	31 648,00	696 256,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Je navrženo solárními svítlidly LED s bateriemi umístěnými v zemi. Svítlidla budou umístěna na výložnicích.</i> <i>Výška stožárů pro osvětlení parčíku je 4 m, pro osvětlení parkovacích míst je 6 m a výměna svítidel včetně stožárů v ul. Horská je 9 m. Stožáry jsou navrženy bezpatkové, ocelové, pozinkované, pr. 60mm.</i> <i>Celkem je navrženo 12 ks svítidel pro osvětlení komunikace a parkovacích míst, 10 ks svítidel pro osvětlení parku a 6 ks svítidel na ul. Horská</i> <i>Celkový příkon nových svítidel je cca 1kW.</i> <i>Svítlidla VO na Horské ulici, celkem 6ks svítidel, budou vyměněna za nová včetně stožárů.</i>					0
20	K	10020	solární svítidlo silniční	Ks	6,000	31 648,00	189 888,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>• na výložník v průměru 60mm</i> <i>• životnost panelu 30 let, oboustranný</i> <i>• barva světla: 5000-6000K neutrální bílá (studená)</i> <i>• účinnost LED 180lm/W)</i> <i>• inteligentní systém efektivního solárního napájení (MPPT regulátor)</i> <i>• dálkové ovládání</i> <i>• technologie dálkového ovládání osvětlení možnost nastavení panelu vertikálně i horizontálně (přizpůsobení úhlu slunečního svitu v různých ročních obdobích)</i> <i>• životnost baterie min10 let účinnost nabíjení 95%</i> <i>• radarový pohybový senzor</i> <i>požadované parametry na svítlidla:</i> <i>- regulace výkonu - do10W, 2000lm - 10x</i> <i>- regulace výkonu - do 30W, 6000lm - 12x</i> <i>- regulace výkonu - do 40W, 8000lm - 6x</i>					0
21	K	10020.2	D+M kompletní stojan se solární nabíječkou na elektrokola, včetně žb patek C20/25	Ks	2,000	116 759,50	233 519,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Solární ostrovní nabíjecí stojan pro elektrokola</i> <i>2 ks solárních panelů</i> <i>Ocel. stožár, zinkováno způsobem umožňujícím práškovou barvu RAL 7016 součástí držák na 4 bicykly, zakázková výroba. Bez přístřešku, vetknuto do základové patky z prostého betonu C20/25 dimenzí dle výrobce.</i> <i>2 ks. Přesné umístění dle TDI a AD.</i>					0
D 4 – SP			Stožáry a příslušenství				0	313 225,22
22	K	10021	stožár 4 m	Ks	10,000	5 594,52	55 945,20	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Stožáry ocelové v povrchové úpravě žárovým zinkováním, průměr stožáru zvolit dle vybraného zdroje s PV panelem tak, aby byly vždy dodrženy požadavky ČSN na intenzity osvětlení na komunikacích. Předpokládaná hmotnost setu na stožáru je do 25 kg</i>					0
23	K	10022	stožár 6 m	Ks	12,000	6 628,14	79 537,68	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Stožáry ocelové v povrchové úpravě žárovým zinkováním, průměr stožáru zvolit dle vybraného zdroje s PV panelem tak, aby byly vždy dodrženy požadavky ČSN na intenzity osvětlení na komunikacích. Předpokládaná hmotnost setu na stožáru je do 25 kg</i>					0
24	K	10023	stožár 9 m	Ks	6,000	11 508,92	69 053,54	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Stožáry ocelové v povrchové úpravě žárovým zinkováním, průměr stožáru zvolit dle vybraného zdroje s PV panelem tak, aby byly vždy dodrženy požadavky ČSN na intenzity osvětlení na komunikacích. Předpokládaná hmotnost setu na stožáru je do 25 kg</i>					0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	10024	prefabrikát betonový prefabrikát A	Ks	22,000	3 372,95	74 204,90	
26	K	10025	prefabrikát betonový prefabrikát B	Ks	6,000	4 486,15	26 916,90	
27	K	10026	svorkovnice svorkovnice s výřbavou	Ks	10,000	756,70	7 567,00	
D 6 - O Ostatní							0	240 925,00
31	K	10030	Doprava	ks	1,000	5 750,00	5 750,00	
32	K	10031	Přesun	ks	1,000	2 875,00	2 875,00	
33	K	10032	Provozní a montážní náklady	ks	1,000	232 300,00	232 300,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu
Soupis:
SO-05.1 - Vegetační úpravy

KSO:
Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Zadavatel:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023 CÚ 2023-02

CC-CZ:
Datum: 15. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	1 261 202,13
---------------------	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 261 202,13	21,00%	264 852,45
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 526 054,58
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu

Soupis: **SO-05.1 - Vegetační úpravy**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Zadavatel:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Datum: 15. 8. 2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 261 202,13

PSV - Práce a dodávky PSV	1 261 202,13
D.01 - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ ZELENĚ	85 001,00
D.02 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	270 851,13
D.03 - ZALOŽENÍ SADOVÝCH ÚPRAV	373 740,00
3.1 - Trávník	67 492,00
3.2 - Výsadby	304 048,00
3.4 - Dokončovací práce	2 200,00
D.04 - OBRUBNÍKY	14 000,00
D.05 - DOPRAVNÍ A REŽIJNÍ NÁKLADY	20 000,00
D.06 - STROMY	250 400,00
D.07 - KEŘE	228 900,00
D.08 - TRVALKY	14 210,00
D.09 - CIBULOVINY	4 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-HL-Z - Přímé výdaje na hlavní část projektu

Soupis: **SO-05.1 - Vegetační úpravy**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 261 202,13

D PSV Práce a dodávky PSV

1 261 202,13

D D.01 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ ZELENE

85 001,00

1	K	1000	kácení - odstranění nevhodných dřevin vč. rozřezání a odstranění větví, kmene, odvozu a likvidace - listnaté stromy	ks	22,000	1 000,00	22 000,00	
VV 1+1+9+1+3+4+2+1					22,000			
2	K	1001	kácení - odstranění nevhodných dřevin vč. rozřezání a odstranění větví, kmene, odvozu a likvidace - jehličnaté stromy	ks	30,000	1 000,00	30 000,00	
VV 1+3+10+10+1+3+1+1					30,000			
3	K	1002	Odstranění pařezu odřezováním nebo odvrtním v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	52,000	500,00	26 000,00	
4	K	1003	kácení - odstranění nevhodných dřevin vč. rozřezání a odstranění větví, kmene, odvozu a likvidace - keře	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
5	K	1004	zdravotní řez stávajících dřevin - listnaté stromy	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
6	K	1005	doprava materiálu a manipulace	kpl	1,000	1,00	1,00	

D D.02 PŘÍPRAVNÉ PRÁCE

4225,01

270 851,13

7	K	1006	chemické odplevelení stávajících vegetačních ploch pozemku totálním herbicidem, 2 opakování po 14 dnech - práce včetně materiálu	m²	4 332,500	10,00	43 325,00	
8	K	1007	odstranění rostlinných zbytků z pozemku, včetně manipulace s materiálem, odvozu a likvidace	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
9	K	1008	odstranění stavebních zbytků a nežádoucích příměsí, včetně manipulace s materiálem, odvozu a likvidace	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
10	K	1009	příprava ploch pro záhonovou výsadbu - včetně rozrušení, prokypření (min. 15 cm, v místě pohybu těžkých strojů či nářadí min. 30 cm) doplnění vrstvy ornice nebo substrátu (ornice+kompost+písek v poměru 1:1:1)a její rozproštění	m²	31,000	10,00	310,00	
11	K	1010	zahradnický substrát (ornice, kompost, písek) v mocnosti 15 cm	m²	5,000	250,00	1 250,00	
12	K	1011	příprava ploch pro založení trávníku výsevem - včetně rozrušení, prokypření, doplnění vrstvy ornice a trávníkového substrátu v tl. 5 cm	m²	4 002,000	10,00	40 020,00	
13	K	1012	příprava ploch pro obnovu trávníku dosetím - včetně rozrušení, prokypření, doplnění vrstvy ornice a trávníkového substrátu v tl. 5 cm (odhad - cca 1/3 celkové plochy určené k obnově trávníku)	m²	1 471,333	10,00	14 713,33	
14	K	1013	ornice v mocnosti 25 cm	m³	1 368,000	100,00	136 800,00	
15	K	1014	trávníkový substrát v mocnosti 3 - 5 cm	m³	274,000	100,00	27 400,00	
16	K	1015	betonová chránička - kabelový žlab, materiál včetně provedení výkopu podél stávající inženýrské sítě, instalace a zasypání výkopu (bude provedeno pouze v případě nutnosti po zjištění skutečného průběhu sítě)	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
17	K	1016	JTÚ - jemné terénní úpravy	m²	4 032,800	1,00	4 032,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D.03		ZALOŽENÍ SADOVÝCH ÚPRAV			4225,01	373 740,00	
D	3.1		Trávník			14294	67 492,00	
18	K	1017	založení trávníku výsevem včetně zapravení osiva do půdy a uválcování	m²	4 002,000	5,00	20 010,00	
19	K	1018	trávníkové osivo - výsevek 20 g/m2	kg	80,040	150,00	12 006,00	
	VV		4002*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		80,040			
20	K	1019	obnova trávníku dosevem včetně zapravení osiva do půdy a uválcování (odhad - cca 1/3 celkové plochy určené k obnově trávníku)	m²	1 471,300	5,00	7 356,50	
21	K	1020	trávníkové osivo pro obnovu trávníku - výsevek 20 g/m2	kg	80,000	150,00	12 000,00	
	VV		4000*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		80,000			
22	K	1021	založení trávníku vsakovacích průlehů výsevem včetně zapravení osiva do půdy a uválcování	m²	190,700	5,00	953,50	
23	K	1022	trávníkové osivo pro vsakovací průlehy - výsevek 15 g/m2	kg	2,900	150,00	435,00	
24	K	1023	hnojení půdy dlouhorozpustným hnojivem Lovogreen v dávce 20g/m² na široko	kg	5,700	100,00	570,00	
25	K	1024	zálivka trávníku do předání investorovi (10 l/m²)	m³	56,640	50,00	2 832,00	
26	K	1025	pokosení trávníku	m²	5 664,000	2,00	11 328,00	
27	K	1026	doprava materiálu a manipulace	kpl	1,000	1,00	1,00	
D	3.2		Výsadby			20,22	304 048,00	
28	K	1027	výsadba solitérních stromů - průběžný kmen, výsadbová velikost 16/18 (včetně vyhloubení jámy, 50 % výměna a promíchání substrátu kompostovaného) - Tilia cordata 'Rancho'	ks	34,000	1 500,00	51 000,00	
29	K	1028	kompostovaný substrát včetně rozprostření	m³	15,300	1 000,00	15 300,00	
30	K	1029	drenáž - prokořenitelný materiál pro stromy pod substráty - šterk fr 16-32mm, ztratiné 5% vč. dopravy a rozprostření, tl. cca 0,05 m	m³	1,900	1 200,00	2 280,00	
31	K	1030	naložení, odvoz výkopu a likvidace na skládce	m³	15,300	680,00	10 404,00	
32	K	1031	výsadba solitérních stromů -průběžný kmen, výsadbová velikost 16/18 (včetně vyhloubení jámy, 100 % výměna půdy za substrátu s biouhlem) - Acer campestre 'Elsrijk'	ks	14,000	1 500,00	21 000,00	
33	K	1032	substrát pro SÁZENÍ STROMŮ SVRCHNÍ (0,35 m vrstva, 25% ornice (ev pokud je propustná, tak stávající zemina), 5% kompost, 10% biouhel, 60% drc.kamenivo fr. 16/32mm, příměs Terracotem 0,5 kg/m3, slehnutí a ztratiné 10%) včetně rozprostření	m³	2,500	1 000,00	2 500,00	
34	K	1033	substrát pro SÁZENÍ STROMŮ SPODNÍ - STRUKTURNÍ (vrstva 0,25 m, 70 % drc. kamenivo fr. 16/32mm, 30 % biouhel), ztratiné 5% včetně rozprostření	m³	1,800	1 200,00	2 160,00	
35	K	1034	drenáž - prokořenitelný materiál pro stromy pod substráty - šterk fr 16-32mm, ztratiné 5% vč. dopravy a rozprostření, příměs biouhel	m³	0,400	1 200,00	480,00	
36	K	1035	naložení, odvoz výkopu a likvidace na skládce	m³	11,200	680,00	7 616,00	
37	K	1036	vysoké kotvení stromů na 3 kůly (Tilia cordata 'Rancho')	ks	27,000	300,00	8 100,00	
38	K	1037	podzemní kotvení (Acer campestre 'Elsrijk', 3 ks Tilia cordata 'Rancho' v terase)	ks	17,000	300,00	5 100,00	
39	K	1038	ochranný nátěr kmene stromu - dlouhodobá ochranná barva	ks	48,000	100,00	4 800,00	
40	K	1039	výsadbový řez stromů	ks	48,000	100,00	4 800,00	
41	K	1040	závlahová mísa s borkovým mulčem (výška mulče 8 - 12 cm), práce včetně materiálu	ks	41,000	250,00	10 250,00	
42	K	1041	závlahová mísa se šterkovým krytem, práce včetně materiálu	ks	3,000	250,00	750,00	
43	K	1042	závlahová mísa s kačírkovým mulčem (výška mulče 8 cm), práce včetně materiálu	ks	4,000	250,00	1 000,00	
44	K	1043	zálivka vysazovaných stromů (100l/strom) včetně práce	m³	5,000	50,00	250,00	
45	K	1044	výsadba živého plotu 125-150 (vč. vyhloubení jámy, bez výměny půdy)	ks	654,000	150,00	98 100,00	
46	K	1045	výsadbový řez keřů	ks	654,000	10,00	6 540,00	
47	K	1046	výsadba trvalek, hlíznatých rostlin a travin	ks	221,000	100,00	22 100,00	
48	K	1047	výsadba cibulovin	ks	205,000	100,00	20 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	1048	zálivka vysazovaných keřů a trvalek (10l/m²) včetně práce	m³	1,400	50,00	70,00	
50	K	1049	hnojení vysazovaných dřevin - Silvamix forte vč. hnojiva (stromy - 5x10g/ks, keře - 2x10g/ks, trvalky, trávy - 1x10g/ks)	ks	1 974,000	2,00	3 948,00	
51	K	1050	doprava rostlinného materiálu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
D		3.4	Dokončovací práce			9,45	2 200,00	
52	K	1052	trvalkové záhony mulčované smrkovou, jemnou, drcenou borkou černá, neslehlá vrstva 70 mm (vč. materiálu a práce)	m³	2,200	1 000,00	2 200,00	
D		D.04	OBRUBNÍKY			4225,01	14 000,00	
53	K	1053	ocelová pásovina profilu 6x80 mm včetně kotvení roxorovými tyčemi průměru 10 mm délky 0,5 m po vzdálenosti 0,5 m	bm	32,500	400,00	13 000,00	
54	K	1054	doprava, montáž a manipulace s materiálem	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
D		D.05	DOPRAVNÍ A REŽIJNÍ NÁKLADY			4225,01	20 000,00	
55	K	1055	DOPRAVNÍ A REŽIJNÍ NÁKLADY	celek	1,000	20 000,00	20 000,00	
D		D.06	STROMY			4225,01	250 400,00	
56	M	1056	Javor babyka - <i>Acer campestre</i> 'Elsrijk' (výška 2,00-2,30 m)	kus	14,000	5 500,00	77 000,00	
57	M	1057	Lípa srdčitá - <i>Tilia cordata</i> 'Rancho' (výška 1,50-1,80 m)	kus	34,000	5 100,00	173 400,00	
D		D.07	KEŘE			4225,01	228 900,00	
58	M	1058	Habr obecný - <i>Carpinus betulus</i> (výška 1,50-1,80 m)	kus	654,000	350,00	228 900,00	
D		D.08	TRVALKY			4225,01	14 210,00	
59	M	1059	Sasanka hajní - <i>Anemone nemorosa</i> (výška 30 cm)	kus	7,000	40,00	280,00	
60	M	1060	Orlíček obecný - <i>Aquilegia vulgaris</i> (výška 75 cm)	kus	31,000	40,00	1 240,00	
61	M	1061	Zvonek klubkatý - <i>Campanula glomerata</i> (výška 30/60 cm)	kus	40,000	40,00	1 600,00	
62	M	1062	Metlice trsnatá - <i>Deschampsia caespitosa</i> (výška 150 cm)	kus	27,000	50,00	1 350,00	
63	M	1063	Kostřava ovčí - <i>Festuca ovina</i> (výška 25 cm)	kus	42,000	40,00	1 680,00	
64	M	1064	Denivka plavá - <i>Hemerocallis fulva</i> (výška 50/100 cm)	kus	9,000	100,00	900,00	
65	M	1065	Denivka žlutá - <i>Hemerocallis lilioasphodelus</i> (výška 70/100 cm)	kus	16,000	150,00	2 400,00	
66	M	1066	Čemeřice zelená - <i>Helleborus viridis</i> (výška 20/40 cm)	kus	21,000	80,00	1 680,00	
67	M	1067	Trpatka trsnatá - <i>Rudbeckia hirta</i> (výška 20/80 cm)	kus	28,000	110,00	3 080,00	
D		D.09	CIBULOVINY			4225,01	4 100,00	
68	M	1068	Narcis bílý - <i>Narcissus poeticus</i> (výška 40 cm)	kus	205,000	20,00	4 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
SO-V-Z - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu
Soupis:
SO 01.2 - Dopravní řešení

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 15. 8. 2023
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 27265480
SIZ s.r.o.	DIČ: CZ27265480
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			7 458 649,28
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	7 458 649,28	21,00%	1 566 316,35
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	9 024 965,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-V-Z - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu

Soupis: **SO 01.2 - Dopravní řešení**

Místo:

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 458 649,28

D1 - Všeobecné konstrukce a práce	282 602,78
D2 - Zemní práce	436 500,90
D3 - Vodorovné konstrukce	3 239 600,00
D4 - Komunikace	2 232 671,60
D5 - Ostatní konstrukce a práce	1 267 274,00
D6 -	0,00
D7 - Vícepráce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-V-Z - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu

Soupis: **SO 01.2 - Dopravní řešení**

Místo: Datum: 15. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: SIZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 7 458 649,28

D		D1	Všeobecné konstrukce a práce	282 602,78				
0	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU - poplatek za uložení vyjmutých materiálů komplet (skládka zajištěna dodavatelem stavebních prací) - zahrnuje všechny vyjmuté a nadbytečné materiály v kompletním součtu, dodavatel prací proveden roztržení dle skutečného stavu vč. doložení dokladů o uložení jednotlivých materiálů dle jejich roztržení - jedná se o materiál vyjmutý z konstrukcí obsažených ve vedlejších nákladech	M3	408,145	295,00	120 402,78	
0	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU - provedení zkoušek na pláni a spodních konstrukčních vrstvách navržených konstrukcí objektu komunikací (pro vedlejší náklady) - vč. vyhotovení protokolů s umístěním zkoušky a zjištěných výsledcích	KČ	8,000	3 900,00	31 200,00	
0	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - dle harmonogramu dodavatele zpracované dopravně inženýrské opatření vč. jeho schválení, osazení, přesunů značení a zrušení (zpracováno v rámci realizační dokumentace stavby) - v rámci položky jsou zahrnuty případné dodavatelské práce spojené s potřebou zajištění dopravního přístupu k jednotlivým objektům v rozsahu vedlejších nákladů - komunikace s AB krytem	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
0	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - provedení vytyčení s označením stávajících inženýrských sítí v rozsahu komunikací - vedlejších nákladů - v rámci položky zahrnuty případné práce spojené se stavební činností v ochranných pásmech (dle SP)	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
0	K	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN - zajištění geometrického plánu po zaměření skutečného provedení stavby po fázi podání na KN v rozsahu komunikací - zpevněných ploch vedlejších nákladů	KPL	1,000	36 000,00	36 000,00	
0	K	03710	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - položka obsahuje práce spojené (dle harmonogramu a postupu prací dodavatele) s provizorním zajištěním dopravy v místě stavby nad rámec obsahu pol. 02720 - jedná se o provizorní osazení pěších lávek v místech překopů a pokládky zejména trubních vedení (předpoklad 6 x vč. přesunů bude upřesněn dodavatelem) a provizorních zajištění přejezdů z téhož důvodu (předpoklad 3 x bude upřesněn dodavatelem) - položka v rozsahu vázaném na provádění komunikací - zpevněných ploch vedlejších nákladů	KS	9,000	5 000,00	45 000,00	

D		D2	Zemní práce	1,06 436 500,90				
0	K	113134	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM - odstranění svrchních stmelových vrstev stávajících a rušených komunikací a pěšin v rozsahu SO 01 - budoucích komunikací (vedlejších nákladů) - včetně nakládky materiálů a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M3	166,365	640,00	106 473,60	
0	K	113154	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 5KM - odstranění betonových konstrukcí stávajících dopravních ploch (včetně nástupů u objektů apod.) v rozsahu budoucích komunikací - vedlejších nákladů - včetně nakládky a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M3	3,200	1 500,00	4 800,00	

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K		113324	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM - odstranění podkladů stávajících a rušených komunikací a chodníků v rozsahu budoucích komunikací - vedlejších nákladů - předpoklad zpětné nevyužitelnosti materiálu (bude revidováno po zjištění skutečného stavu) - včetně nakládky a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M3	277,275	385,00	106 750,88	
0	K		113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM - odstranění stávajících betonových obrub při ul. Horské (vč. betonového lože) a dílčích úseků (s osazením) uvnitř lokality řešení (v rozsahu vedlejších nákladů, mimo rozsah v prostoru budoucích ploch se vsakem) - včetně nakládky a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M	13,995	250,00	3 498,75	
0	K		113544	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM - stávající pouze úsekově lemující rušené zpevněné plochy (komplet v rozsahu komunikací a vedlejších nákladů) - včetně nakládky a odvozu na skládku zajištěnou dodavatelem stavby	M	2,275	250,00	568,75	
0	K		113724	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM - frézování s reprofilací v rozsahu Horské ulice, přilehlého parkingu a napojení vedlejších komunikací (rozsah vhodnosti AB recyklátu) (mimo rozsah pol.113134) - komplet v rozsahu budoucích ploch vedlejších nákladů - včetně nakládky materiálu a uložení na skládku zajištěnou dodavatelem (nebude-li určeno na příkaz TDI jinak)	M3	222,310	640,00	142 278,40	
0	K		12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ZELEZNIC TR. II - provedení vykopu a zemních prací po silnici pláň navržených nových konstrukcí objektu v rozsahu komunikací (vedlejších nákladů) mimo rozsha prupustných ŠD vrstev - vyjmutý materiál bude upotřeben v místě pro vyrovnání stavu původních a zrušených konstrukcí a v rámci pol. 12283 - položka neobsahuje výkopy a práce pro umístění inženýrských sítí vyjma provedení drenů komunikací, uličních vpustí vč. přípojek (ostatní potřebné výkopy včetně vsaků v objektu kanalizace / odvodnění)	M3	187,352	385,00	72 130,52	

D		D3		Vodorovné konstrukce			25500,1	3 239 600,00	
0	K		46591	DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ VČ. LOŽE - dlažba výškových náběhů 100-120mm vč. betonového lože a zaspárování - dlažba komunikací a náměstí 100-150mm vč. spárování - dlažba parkingu v ul. Horské 200-250 (kočičí hlavy) vč. spárování - dlažba chodníku, žula štípaná, 100*150 včetně spárování - v místech parkingů barevné odlišení . provedení vodorovného značení odlišností dlažby	M2	1 820,000	1 780,00	3 239 600,00	
	VV			"skladba S.3 = "			63,00		
	VV			"skladba S.8 = "			700,00		
	VV			"skladba S.9 = "			584,00		
	VV			"skladba S.10 = "			473,00		
	VV			Součet			1 820,000		

D		D4		Komunikace				2 232 671,60	
0	K		56310	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA - konstrukční vrstva komunikací v rámci SO 01 v rámci vedlejších nákladů (S2, S3 a S4)	M3	116,721	1 600,00	186 753,60	
0	K		572121	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 - dle stavu podkladních vrstev na příkaz TDI	M2	900,000	36,00	32 400,00	
0	K		572211	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 - spojovací postřik asfaltových konstrukčních vrstev	M2	3 792,000	26,00	98 592,00	
0	K		574E07	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S - konstrukční podkladní vrstva - Horská ul. příštět + areálové komunikace	M3	63,860	6 460,00	412 535,60	
0	K		574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S - ložná vrstva AB ploch	M3	113,760	6 460,00	734 889,60	
0	K		574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S - obrusná vrstva AB ploch komunikací	M3	94,800	8 096,00	767 500,80	

D		D5		Ostatní konstrukce a práce			3400	1 267 274,00	
0	K		917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - včetně betonového lože - jedná se o obruby lemující plochy vedlejších nákladů (zpevněné, nepropustné)	M	639,000	690,00	440 910,00	
0	K		917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - včetně betonového lože - obruby lemující rozsah zpevněných poježděných ploch (vedlejší náklady)	M	308,000	2 683,00	826 364,00	

D		D6						0,00	
---	--	----	--	--	--	--	--	------	--

D		D7		Vícepráce				0,00	
---	--	----	--	-----------	--	--	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt: SO-V-Z - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu
Soupis: **SO-03.2 - Architektonické a stavební řešení**

KSO: 822 2
Místo: Horská - Sportovní Tanvald
CZ-CPV: 45230000-8

CC-CZ: 21121
Datum: 15. 8. 2023
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023 CÚ 2023-02

Cena bez DPH		1 017 568,81	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 017 568,81	21,00%	213 689,45
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 231 258,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt:

SO-V-Z - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu

Soupis:

SO-03.2 - Architektonické a stavební řešení

Místo:

Horská - Sportovní Tanvald

Datum:

15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 017 568,81

HSV - Práce a dodávky HSV

40 307,81

1 - Zemní práce

6 568,41

2 - Zakládání

33 739,40

OST - Ostatní

977 261,00

MM - Městský mobiliář

977 261,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: SO-V-Z - Přímé výdaje na doprovodnou část projektu

Soupis: SO-03.2 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Horská - Sportovní TanvaldDatum: 15. 8. 2023

Zadavatel:Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 017 568,81

D HSVPráce a dodávky HSV

40 307,81

D 1Zemní práce

6 568,41

1	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	3,178	385,00	1 223,53	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251102						
VV		"LAVIČKA" 8*(2*0,32*0,80*0,20)			0,819			
VV		"KOŠE" 9*(0,85*0,35*0,30)			0,803			
VV		"OCELOVÉ ZÁBRADLÍ" 8*(0,30*0,30*0,80)			0,576			
VV		"stojan na kola" 20*(0,35*0,35*0,40)			0,980			
VV		Součet			3,178			

2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,178	194,00	616,53	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117						
P		Poznámka k položce:						
VV		Odkaz na dokumentaci viz poznámka "Rekapitulace stavby"						
		"patky" 3,178			3,178			

3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	15,890	194,00	3 082,66	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119						
P		Poznámka k položce:						
VV		Odkaz na dokumentaci viz poznámka "Rekapitulace stavby"						
		3,178*5 "Přepočtené koeficientem množství			15,890			

4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3,178	16,30	51,80	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201201						
P		Poznámka k položce:						
		Odkaz na dokumentaci viz poznámka "Rekapitulace stavby"						

5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5,403	295,00	1 593,89	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201221						
P		Poznámka k položce:						
VV		Odkaz na dokumentaci viz poznámka "Rekapitulace stavby"						
		3,178*1,7 "Přepočtené koeficientem množství			5,403			

D 2Zakládání

33 739,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	4,678	3 500,00	16 373,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274313711					
		VV	"LAVIČKA" 8*(2*0,32+0,80*0,20)		0,819			
		VV	"KOŠE" 9*(0,85*0,35*0,30)		0,803			
		VV	"OCELOVÉ ZÁBRADLÍ" 8*(0,30*0,30*0,80)		0,576			
		VV	"stojan na kola" 20*(0,35*0,35*0,40)		0,980			
		VV	"S.12" 1,50		1,500			
		VV	Součet		4,678			
7	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	28,944	450,00	13 024,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121					
		VV	"LAVIČKA" 8*(2*0,32+2*0,80)*0,20		3,584			
		VV	"KOŠE" 9*(2*0,85+2*0,35)*0,30		6,480			
		VV	"OCELOVÉ ZÁBRADLÍ" 8*(4*0,30*0,80)		7,680			
		VV	"stojan na kola" 20*(4*0,35*0,40)		11,200			
		VV	Součet		28,944			
8	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	28,944	150,00	4 341,60	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122					
D OST			Ostatní				977 261,00	
D MM			Městský mobiliář				977 261,00	
9	K	999101O01	D+M LAVIČKA PARKOVÁ	kus	8,000	23 340,00	186 720,00	Vlastní
		P	Poznámka k položce: Púdorysné rozměry 1820 x 650 mm, výška 770 mm, Materiál: konstrukce z hliníkové slitiny se světle šedou matnou barvou RAL 9006, dřevěné podélné lamely z akátu s ochranným mořením ve světle hnědé barvě, měkce modelované bočnice s efektem diagonálně postavených stěn. Lavička se podkladu bude dotýkat jen úzkou spodní hranou a některé pohledy na ni pak budou odhalovat tenké linie. Bočnice z recyklované a plně recyklovatelné hliníkové slitiny, sedák i opěradlo tvoří lamely z masivního dřeva. Kotvení do betonových patek z betonu prostého C20/25. Sedák: 8 lamel z masivního dřeva obdélníkového průřezu, délky 1800 mm. 2 oblé lamely z masivního dřeva obdélníkového průřezu, délky 1800 mm. Opěradlo: 6 lamel z masivního dřeva obdélníkového průřezu, délky 1800 mm. 1 lamela z masivního dřeva obdélníkového průřezu, délky 1800 mm. Barevnost: RAL 9006 Kotvení: kotvení na dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí - viz výkres Všechny prvky městského mobiliáře musí být řádně ukotveny podle podkladů výrobce.					
10	K	999101O02	D+M KOŠE PARKOVÉ (KOM+REC+EXK)	kus	9,000	29 360,00	264 240,00	Vlastní

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

Poznámka k položce:
Celoocelový uzavřený designový odpadkový koš štíhlého geometrického tvaru a stabilní pevné konstrukce, připomíná v prostoru spíše elegantní sloupek. Trojitý venkovní odpadkový koš pro separovaný odpad představuje stále žádanější variantu. Aktuální problém většiny dnešních měst řeší verze pro sběr psích exkrementů s integrovaným prostorem pro speciální sáčky. Pro kuřáky je nově k dispozici velkoobjemový popelník.
Ocelové, zinkované tělo koše opatřeno práškovým vypalovacím lakem. Zhášec cigaret z nerezí, popelník a vnitřní nádoba z pozinkovaného plechu. Uzamykatelná, dopředu otvíraná dvířka. Možnost stabilního kotvení do betonové patky.

Trojitý odpadkový koš celoocelový s víky vzhazovacích otvorů, objem nádob 2×32l a 1×55l
Vč. popelníku 0,2 l a zhášече cigaret
Charakter konstrukce: svařovaná ocelová konstrukce z ohýbaných plechů.
Povrchová úprava: ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem.
Nosná kostra a opláštění: svařenec z výpalků z ocelového plechu.
Vnitřní nádoby: ohýbaný pozinkovaný plech, objem 2×32l a 1×55l.
Barevnost: RAL 9006
Kotvení: kotvení do betonového základu pomocí závitových tyčí.

Odpadkový koš pro psí exkrementy celoocelový, s víkem otvoru
Charakter konstrukce: svařovaná ocelová konstrukce z ohýbaných plechů.
Povrchová úprava: ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem.
Nosná kostra a opláštění: svařenec z výpalků z ocelového plechu.
Čelní kryt: ohýbaný ocelový pozinkovaný plech.
Vnitřní nádoba: bez nádoby, do koše jsou vkládány LDPE plastové odpadní pytle šířky 500 mm a výšky 800 mm (objem cca 70 l), nepoužívat HDPE pytle.
Další vybavení: rámeček pro uchycení sáčků z ocelové pozinkované pásové tyčoviny, rozměru 233 × 233 mm.
Je doporučeno použít roli s mikrotenovými (HDPE) sáčky o rozměrech: šířka 200 - 220 mm průměr 55 - 65 mm.
Barevnost: RAL 9006
Kotvení: kotvení dle výkresu do betonového základu pomocí závitových tyčí M10.

14	K	999101O06	D+M OCHRANNÁ MŘÍŽ KOLEM STROMŮ PARKOVÁ	kus	4,000	42 410,00	169 640,00	Vlastní
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	------------	---------

Poznámka k položce:
Ochranná mříž ke stromu
kruhový půdorys s průměrem 1600 mm s pruty kolem stromu
Charakter konstrukce: Ocelová konstrukce z pásové a ohýbané oceli. Velikost mezery mezi jednotlivými lamelami je 15 mm.
Navrženo pro zatížení automobilem do 3,5t.
Povrchová úprava: Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku.
Nosný rám: Svařenec z L profilů 50x50x3 mm a výpalků z ocelového plechu tloušťky 5 mm.
Rošt: Svařenec z L profilů 40x20x3 mm, obdélníkových profilů, výpalků z ocelového plechu tloušťky 5 mm a výztužného nosníku.
Ochrana kmene: 6 prutů z trubek 25x2,6 mm a ocelového plechu tloušťky 5 mm.
Barevnost: RAL 7016
Kotvení: Rám je kotven do dlažby na betonový základ pomocí závitových tyčí, rošt je volně položen a sešroubován.

15	K	999101O07	D+M OCELOVÉ ZÁBRADLÍ včetně montážního materiálu a povrchové úpravy	bm	20,700	5 230,00	108 261,00	Vlastní
----	---	-----------	---	----	--------	----------	------------	---------

vv

9,70+1,70+9,30

20,700

16	K	999101O08	D+M STOJANY NA KOLA PARKOVÉ	kus	20,000	12 420,00	248 400,00	Vlastní
----	---	-----------	-----------------------------	-----	--------	-----------	------------	---------

Poznámka k položce:
Stojan na kola
Charakter konstrukce: odlitky ze slitin hliníku s pryžovou obručí vyztuženou ocelovým profilem.
Povrchová úprava: odlitky opatřeny práškovým vypalovacím lakem.
Tělo: odlitky ze slitiny hliníku.
Celková výška cca 846 mm, šířka 72 mm.
Barevnost: RAL 9006
Kotvení: kotvení do betonového základu pomocí závitových tyčí M10.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Soupis:
VRN-01 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Zadavatel:

Uchazeč:
SIZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:
Reivze 15.08.2023 CÚ 2023-02

CC-CZ:
Datum: 15. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 27265480
DIČ: CZ27265480

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			198 003,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	198 003,00	21,00%	41 580,63
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	239 583,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: **VRN-01 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Zadavatel:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Datum: 15. 8. 2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

198 003,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

198 003,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

138 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

60 002,00

VRN7 - Provozní vlivy

1,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PROSTORU HORSKÁ - SPORTOVNÍ - TANVALD

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: VRN-01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Horská - Sportovní Tanvald

Datum: 15. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

198 003,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 198 003,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 138 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	36 000,00	36 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012103000

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	36 000,00	36 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012303000

3	K	012403000	Kartografické práce	Kč	1,000	36 000,00	36 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012403000

VV "Vyhotovení geometrického plánu" 1

1,000

4	K	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-------------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/013254000.1

D VRN3 Zařízení staveniště 25500,1 60 002,00

5	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	------	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/032803000

6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/032903000

7	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	-------------------	----	-------	------	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/033103000

8	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/039103000

D VRN7 Provozní vlivy 149,51 1,00

10	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	-----------------	----	-------	------	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/072002000