Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: **866/02 Osek - Sportovní areál** | SO 101 | 1 064 300,00

Rozpočet: **SO 101 Hřiště**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**40 000,00**
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	40 000,00	40 000,00
			- vypracování realizační dokumentace objektu *- pevná cena 40.000,-* zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	1		**Zemní práce**				**78 970,00**
2	12110A		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - BEZ DOPRAVY	M3	245,000	98,00	24 010,00
			- sejmutí ornice v tl. 0,2 m ze zastavěné plochy areálu - 1223 m2 x 0,2 = 245 m3 *- během stavby se deponuje na zelené ploše mezi komunikací podél hřiště a oplocením* *(plocha 20 x 7 x 3,5 : 2)* *- ornice bude na deponii po uložení vysvahována - součást položky* *viz. D1.2.1, D1.2.4* položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
3	12373A		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	48,000	925,00	44 400,00
			- odkop včetně přesunu a urovnání po budoucí pláň hřiště a zpevněných ploch po sejmutí ornice - viz. příčné řezy *- zemina se přesune do míst zvýšení úrovně pláně, kde bude následně upravena* *- dle výkazu výměr = 48 m3* *viz. D1.2.1, D1.2.3*				

			položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	528,000	20,00	10 560,00
			- plocha 33 x 16 = 528 m2 (i pod obrubami) *viz. D1.2.1, D1.2.2*				

			položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	2		**Základy**				**104 305,00**
5	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	907,000	85,00	77 095,00
			- předpokládá se použití DOROSOLU v množství 4% - viz. příplatek, provede se v celé ploše hřiště i zpevněných ploch najednou *- hřiště 32x15 = 480 m2* *- zpevněné plochy 4x37 + 3x3 + 19,5x10,5 + 7x2,4 = 379 m2* *- okolo hřiště 2x (32+16) x 0,5 = 48 m2* *celkem: 480 + 379 + 48 = 907 m2* *viz. D1.2.1, D1.2.4*				
			položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace				
6	215669A		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA	M2	907,000	30,00	27 210,00
			použití DOROSOLU 2 + 2% *viz. pol. 215663* *viz. D1.2.1, D1.2.4*				
			položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace				
	5		**Komunikace**				**792 375,00**
7	56320		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU	M3	131,000	1 450,00	189 950,00

			- podkladní vrstvy z frakcí v ploše 32 x 15 = 480 m2 *- 32/63 = 480 x 0,15 = 72 m3* *- 8/16 - 480 x 0,05 = 24 m3* *- 4/8 - 480 x 0,04 = 20 m3* *- 0/4 - 480 x 0,03 = 15 m3* *celkem = 72 + 24 + 20 + 15 = 131 m3* *viz. D1.2.2*				
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
8	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU	M3	55,500	950,00	52 725,00
			- podkladní vrstva ze štěrkopísku 0/63 v tl. 100 mm *- 33 x 16 = 528 m2 x 0,1 = 52,8 m3 x 1,05 = 55,5 m3* *viz. D1.2.2*				
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
9	590200		UMĚLÝ TRÁVNÍK S KŘEMIČITÝM VSYPEM	M2	480,000	645,00	309 600,00
			- výška 20 mm, 23.000 vpichů / m2 *- včetně lajnování 4 sportů* *- kompletní provedení všech souvisejících prací* *- 32 x 15 = 480 m2* *viz. D1.2.2*				
10	76800A		OPLOCENÍ SPORTOVIŠTĚ	M	98,000	2 450,00	240 100,00

			- oplocení kolem celého hřiště - do 1 m hrazení z dřevěných fošen tl. 4 m včetně nátěru, *do 4 m pak polyamidová síť (š. 3m) s oky 5/5 cm, barva zelená, stojky kovové pozink* *ve vzdálenosti a' 2,5 m - profil 89/89/3,6 - nebo odpovídající DN prof.* *- včetně zemních prací pro základové patky a odvozu přebytečného materiálu na skládku* *zhotovitele včetně skládkovného a provedení bet. patek* *- včetně 2 ks vestavěných branek 3 x 2 x 1 m* *- včetně 2 ks do oplocení integrovaných basketbalových sklopných konstrukcí a tenisových* *a volejbalových sloupků* *- jeden vstup - uzamykatelná branka šířky min. 1m včetně kování* *- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací* *délka oplocení = 2 x 32 + 2 x 15 + 4 x 1 = 98 m* *viz. D1.2.1*				
	8		**Potrubí**				**19 740,00**
11	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM	M	47,000	420,00	19 740,00
			- v případě zvodnělé pláně se provede pláňový trativod *- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (zemní práce, podsyp, obsyp, geotextilie)* *- upřesní se při stavbě* *délka 32 + 15 = 47 m* *viz. D1.2.1*				

			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**28 910,00**
12	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	98,000	295,00	28 910,00
			- kompletní provedení včetně zemních prací *pro lože s uložením obrub do bet. lože v jedné úrovni* *s povrchem hřiště* *2 x 32 + 2 x 15 + 4 x 1 = 98 m* *viz. D1.2.1, D1.2.2*				
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

Cena bez DPH	**1 064 300 Kč**
DPH 21%	**223 503 Kč**
Cena včetně DPH	**1 287 803 Kč**