

**Více a méněpráce na akci:
„Rekonstrukce dvou tenisových antukových kurtů Světlá nad Sázavou“**

Vícepráce: záměna místo zámkové dlažby na antukový povrch

- Strojní rozrušení škvárového základu malotraktorem a radlice
73m2 x 22,-Kč1.606,-Kč
- Přesná ruční vyrovávka škvárového základu do 150mm
73m2 x 245,-Kč17.885,-Kč
- 1- • Pokládka patentní vrstvy 60mm 73m2 x 225,-Kč16.425,-Kč
- Zhotovení antukového krytu 12mm 73m2 x 215,-Kč15.695,-Kč

Celková cena víceprací: + 51.611,-Kč bez DPH

Méněpráce: odpočet prací firmy MPA servis s.r.o. ve výši – 326.292,29Kč bez DPH

Celková cena méněprací: - 326.292,29,-Kč bez DPH

Rozdíl vícepráce/méněpráce činí: - 274.681,29,-Kč bez DPH

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb			
Stavba:		21016A-R2 Rekonstrukce tenisových kurtů - etapa A 2 kurty Měněpráce	
Zadavatel		IČO: DIČ:	
Projektant:		IČO: DIČ:	
Zhotovitel:		IČO:	
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-275 671,63
PSV			0,00
MON			-30 620,66
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			-20 000,00
Celkem			-326 292,29
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		-326 292,29 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			-326 292,29 CZK
v _____ dne _____			
_____		_____	
Za zhotovitele		Za objednatele	

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Ostatní a vedlejší náklady		0,00	-20 000,00		-20 000,00	6
2101603	rozpočet	0,00	-20 000,00		-20 000,00	6
Stavební objekt						
01	Stavební řešení	0,00	-89 916,84		-89 916,84	28
2101601B	Oplocení dlažba	0,00	-89 916,84		-89 916,84	28
02	Zdravotechnika	0,00	-216 375,45		-216 375,45	66
2101602	rozpočet	0,00	-216 375,45		-216 375,45	66
Celkem za stavbu					-326 292,29	100

Popis stavby: 21016A-R2 - Rekonstrukce tenisových kurtů - etapa A 2 kurty
Popis objektu: 01 - Stavební řešení
Popis rozpočtu: 2101601B - Oplocení dlažba
Popis objektu: 02 - Zdravotechnika
Popis rozpočtu: 2101602 - rozpočet
Popis objektu: 03 - Vedlejší a ostatní náklady
Popis rozpočtu: 2101603 - rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			-76 536,11	23,5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	0,0
5	Komunikace	HSV			-89 916,84	27,6
8	Trubní vedení	HSV			-103 775,09	31,8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-5 443,59	1,7
M23	Montáže potrubí	MON			-30 620,66	9,4
VN	Vedlejší náklady	ON			-20 000,00	6,1
Cena celkem					-326 292,29	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21016A-R2	Rekonstrukce tenisových kurtů - etapa A 2 kurty
O:	01	Stavební řešení
R:	2101601B	Oplocení dlažba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl:	5	Komunikace	-89 916,84						
1	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-73,40000	398,00	-29 213,20	822-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II

dlažba : (37+37+36,3+36,5)*0,5

73,40000

2	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	-73,40000	343,50	-25 212,90	822-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------	------------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

dlažba : (37+37+36,3+36,5)*0,5

73,40000

3	59245120R	Dlažba betonová	m2	-77,07000	460,50	-35 490,74	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	-----------	-----------------	----	-----------	--------	------------	------	------------	------------

73,4*1,05

77,07000

Celkem						-89 916,84			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21016A-R2	Rekonstrukce tenisových kurtů - etapa A 2 kurty
O:	02	Zdravotecnika
R:	2101602	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl:	1	Zemní práce	-76 536,11						
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-43,29500	627,00	-27 145,97	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

kanalizace odvodnění : 0,5*0,65*(32+1,2+1,2+1,2) 11,57000
0,5*0,65*(14+1,2+1,2+1,2+1) 6,04500
vodovod : 0,5*1*7 3,50000
0,5*1*17 8,50000
chránicka : 57*0,4*0,6 13,68000

2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-11,20000	627,00	-7 022,40	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

kanalizace + voda : 0,8*1*14 11,20000

3	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	-12,24000	232,00	-2 839,68	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

(29,6+11,2)*0,3 12,24000

4	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	-37,70000	159,00	-5 994,30	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

29,62+11,2 40,82000
-12,24 -12,24000
(57*0,4*0,6)-4,56 9,12000

5	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	-16,80000	1 556,00	-26 140,80	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	--	----	-----------	----------	------------	-------	------------	------------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

12,24 12,24000
57*0,4*0,2 4,56000

6	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-12,24000	604,00	-7 392,96	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

Díl:	4	Vodorovné konstrukce	0,00						
-------------	----------	-----------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--

7	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0+63 mm v otevřeném výkopu,	m3	0,00000	0,00	0,00	827-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	--	----	---------	------	------	-------	------------	------------

Díl:	8	Trubní vedení	-103 775,09						
-------------	----------	----------------------	--------------------	--	--	--	--	--	--

8	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	-68,80000	40,60	-2 793,28	827-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-------	------------	------------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

sever : 13,3+9+1,1+1,1+11,6 36,10000
jih : 4,7+24,4+1,2+1,2+1,2 32,70000

9	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	-68,80000	39,70	-2 731,36	827-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II
---	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	-------	------------	------------

vodou nebo vzduchem,

10	230180015R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 4,3	m	-57,00000	60,10	-3 425,70		RTS 24/ II	RTS 24/ II
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	--	------------	------------

2+34+1+19+1

11	28611262.AR	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN/OD = 160; de = 160,0 mm; tl. stěny = 4,7 mm; l = 5 000 mm; SN 8	kus	-72,24000	1 257,00	-90 805,68	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ II
----	-------------	--	-----	-----------	----------	------------	------	------------	------------

68,8*1,05 72,24000

12	28613743R	Trubka plastová materiál: PE 80; ohebná; de = 40,0 mm; tl. stěny = 3,7 mm; PN 10; SDR 11,0; teplota média do 30 °C	m	-62,70000	64,10	-4 019,07	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ II
----	-----------	--	---	-----------	-------	-----------	------	------------	------------

57*1,1

62,70000

Díl:	99	Staveništní přesun hmot	-5 443,59						
13	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-29,74641	183,00	-5 443,59	827-1	RTS 24/ II	RTS 24/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Díl:	M23	Montáže potrubí	-30 620,66						
14	722229106R00	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 2"	kus	-1,00000	112,50	-112,50	800-721	RTS 24/ II	RTS 24/ II

15	230180019R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 50 x 5,4	m	-35,60000	70,60	-2 513,36		RTS 24/ II	RTS 24/ II
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	--	------------	------------

32

32,00000

1,8*2

3,60000

16	286136747R	Trubka plastová skladba: třívrstvá PE 100 RC; de = 50,0 mm; tl. stěny = 4,6 mm; SDR 11,0	m	-33,60000	298,00	-10 012,80	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ II
----	------------	--	---	-----------	--------	------------	------	------------	------------

32*1,05

33,60000

17	2869587821R	Ventilová šachtice s poklopem plast kruhová D+M	kus	-1,00000	12 982,00	-12 982,00		Vlastní	Indiv
----	-------------	---	-----	----------	-----------	------------	--	---------	-------

Ventilová šachtice s poklopem plast kruhová D=300mm

např.RAINWORKS

18	5511138872R	Kulový kohout pakovy DN50 s rdukci na hadici	kus	-2,00000	2 500,00	-5 000,00		Vlastní	Indiv
----	-------------	--	-----	----------	----------	-----------	--	---------	-------

Celkem						-216 375,45			
--------	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--

S:	21016A-R2	Rekonstrukce tenisových kurtů - etapa A 2 kurty
O:	03	Vedlejší a ostatní náklady
R:	2101603	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl:	VN	Vedlejší náklady	-20 000,00						
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	-1,00000	20 000,00	-20 000,00		RTS 24/ II	Indiv

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Celkem	-20 000,00
--------	------------