

Smlouva o dílo č. 06/2018

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl.– zákona č. 89/2012 Sb. - občanský zákoník v platném znění mezi následujícími smluvními stranami :

I. Smluvní strany

- 1. Objednatel:** Městys Křižanov
adresa : Benešovo náměstí 12, 594 51 Křižanov
zastoupený : Marií Smejkalovou, starostkou městyse
k jednání jsou oprávněni : Marie Smejkalová
Dále mohou jednat osoby zplnomocněné Objednatel
IČ: 00294616
DIČ: CZ00294616
Bankovní spojení: 94-5911751/0710
K uzavření smlouvy o dílo a jejích dodatků je oprávněn : Marie Smejkalová
(dále jen objednatel)
- 2. Zhotovitel:** Stylstav s.r.o.
adresa: Benešovo náměstí 195, 594 51 Křižanov
zastoupení: Jindřichem Vodičkou, jednatelem
k jednání jsou oprávněni: Jindřich Vodička
IČO: 26916096
DIČ: CZ26916096
Bankovní spojení: Moneta Money Bank, a. s. , č. ú. 167058028/0600
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 45127
(dále jen zhotovitel)

II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady, riziko a nebezpečí a za podmínek této smlouvy provést pro objednatel dílo, kterým je stavba s názvem :

„Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ Křižanov“

2. Rozsah a kvalita předmětu plnění je dána:

- Projektovou dokumentaci vypracovanou Ing.arch Jiljím Kučerou, Třebíčská 60, 594 51 Velké Meziříčí v 11/2017
- Soupisem prací, dodávek a služeb
- Zadávacími podmínkami z výzvy zadavatele veřejné zakázky z 24.05.2018
- Cenovou nabídkou zhotovitele
- Touto smlouvou o dílo
- Obecně závaznými předpisy platnými pro stavebnictví a obory související a vztahující se k dílu.

3. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu plnění provést práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu smlouvy.

4. Předmětem plnění jsou i vícepráce vyplývající z nepředvídatelných okolností nebo ze stavebního povolení (pokud je na dané dílo vydáno), které je zhotovitel povinen provést za úplatu. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně projednány s objednatel včetně dohody o jejich ceně. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez písemného souhlasu, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu

5. Zadavatel je oprávněn snížit, omezit nebo změnit předmět plnění o práce a dodávky, které má možnost zajistit levněji, buď z vlastních zdrojů nebo svépomocí. Rozsah těchto prací a dodávek bude vždy předem v dohodnuté lhůtě specifikován a odsouhlasen zápisem ve stavebním deníku.

III. Doba plnění

1. Předpokládaný termín zahájení prací: 07/2018
Požadovaný termín dokončení prací: 11/2018

2. Zhotovitel není vázán smluvními termíny a neodpovídá za škodu v důsledku toho vzniklou, dojde-li k prodlení při realizaci díla zejména:

- a) z důvodu překážek na straně objednatele (např. opožděné předání staveniště, opožděn předání stavebního povolení, neposkytnutí součinnosti potřebné ke zdárnému dokončení díla, vadné projektové dokumentace, apod.)
- b) z důvodu skrytých překážek podmiňujících dohodu o změně díla,
- c) nezajištěním řádného financování díla nebo záruk zaplacení díla
- d) z důvodu vyšší moci, např. nepříznivými klimatickými podmínkami

IV. Cena díla

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle článku II této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

cena bez DPH 2 994 900,- Kč

DPH 21% 628 929,- Kč

Nejvýše přípustná cena vč. DPH 3 623 829,- Kč

2. Cena díla uvedená ve smlouvě o dílo v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla a veškeré požadavky zadávací dokumentace.

V. Základní podmínky provádění díla

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli protokolárně staveniště nejpozději 3 kalendářní dny před sjednaným termínem zahájení díla. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prostě všech závad a nároků třetích osob tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

2. Současně s předáním staveniště určí objednatel zhotoviteli napájecí body staveništních rozvodů elektrické energie, vody, případně jiných zdrojů . Zároveň smluvní strany písemně dohodnou úhradu a odběr těchto médií.

3. Po dokončení díla zhotovitel předá do 10 dnů vyklizené staveniště objednateli.

4. Zhotovitel je povinen vyzvat nejpozději dva dny předem objednatele k prohlídce prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými.

5. Zhotovitel povede od prvního dne od předání staveniště až do ukončení díla stavební deník, jež musí být uložený na stavbě. Ve stavebním deníku se uvádí zejména jména pracovníků, popis provedených prací a produktivně odpracovaný čas. Dále budou ve stavebním deníku zaznamenány údaje o dodaném a zabudovaném materiálu na stavbu, dohody o případných změnách.

6. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce pracovníků, kteří se budou podílet na zhotovení díla.

7. Zhotovitel je povinen před zahájením díla uzavřít pojistku na všechna rizika a odpovědnost, kterými ručí za případné způsobené škody vůči objednateli a třetím osobám.

8. Zhotovitel je povinen před zahájením zemních prací požádat o vytýčení podzemních sítí.

VI. Dodání díla

1. Dodávka bude provedena dle zadávací dokumentace, dodané objednatelem v kvalitě podle závazných a doporučených ČSN, EN ISO a obecně závazných předpisů.

VII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Má-li být dokončení díla prokázáno provedením zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené úspěšným provedením zkoušek.

2. Na základě zápisu o předání a převzetí předá zhotovitel objednateli dílo do užívání. K předávacímu řízení připraví zhotovitel podklady pro finanční vypořádání stavby objektu, stavební deník a dále doloží doklady o provedení všech zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými normami a další doklady nutné k úspěšnému předání a kolaudaci díla.

3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Případné vady a nedodělky budou uvedeny v zápise o odevzdání a převzetí díla se stanovením termínu jejich odstranění.

VIII. Záruka za dílo

1. Záruční doba činí 60 měsíců od předání a převzetí díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za to, že dílo má vlastnosti stanovené právními předpisy, ustanoveními technických norem, smlouvou, popř. že má vlastnosti obvyklé.

2. Zruční doba na běžný spotřební materiál a na výroby se záruční dobou kratší, než je záruční doba k dílu, činí záruční doba 12 měsíců nebo dob garantovanou dodavatelem výrobku.

3. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po konečném předání dílčí části díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.

4. V případě reklamace vad zjištěných v záruční lhůtě, nastoupí zhotovitel k jejich odstranění do 7 pracovních dnů. Reklamované vady se zavazuje zhotovitel odstranit ve sjednaných termínech, které nesmí zásadně překročit lhůtu 14 dnů. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, dohodnou se smluvní strany na lhůtu delší.

IX. Jiná ujednání

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

2. Odstoupení od této smlouvy je možné pouze za podmínek uvedených v občanském zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění.

X. Platební a fakturační podmínky

1. Provedené práce budou uhrazeny měsíčně, na základě faktur vystavených zhotovitelem podle skutečně provedených prací v jednotlivých měsících.

Přílohou faktury bude vždy odsouhlasený zjišťovací a dílčí předávací protokol, v němž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky realizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty.

2. Při změnách, vícepracích a méně pracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z cenové nabídky a nahradí se cenou, která bude určena takto:

- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele
- b) pokud nebude možné použít postup podle bodu a), budou použity položky ceníků RTS, a.s., Brno (případně URS) platné době provádění těchto prací snížené o 15%.

c) pokud nelze použít žádný způsob podle bodů a), b), pak hodinovou sazbou ve výši 260,- Kč.bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál.

3. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

4. Objednatel zaplatí zhotoviteli vystavenou fakturu – daňový doklad za provedené práce do 30 dnů od jeho doručení.

5. Případné změny nad rámec předmětu smlouvy (vícepráce) musí být předem odsouhlaseny objednatelem a po dohodě se zhotovitelem řešeny dodatkem k této smlouvě o dílo tak, aby mohly být vyúčtovány.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu za pozdní plnění předání díla s termínem dle čl. III. smlouvy a to ve výši ve výši 0,5 % ze sjednané ceny díla za každý den prodlení.

2. Zhotovitel je oprávněn požadovat na objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení s opožděným uhrazením faktury - daňového dokladu.

3. Zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokuty 1000,- Kč za každý den prodlení při odstranění vad a nedodělků sjednaném v zápise o odevzdání a převzetí díla.

4. Zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokuty 1000,- Kč za každý den prodlení při odstraňování záručních vad.

XII. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních , z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.

2. Smlouvu lze měnit či doplňovat jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány oběma smluvními stranami.

3. Nedílnou součástí této smlouvy je položkový soupis prací dodávek a služeb

4. Právní vztahy mezi smluvními stranami, které nesou upraveny touto smlouvou se řídí Občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. v platném znění.

V Křižanově dne 11.6.2018

V Křižanově dne 08. 06. 2018

Marek Šnajpalovič
Objednatel

Stylstav s.r.o.
BENEŠOVO NÁM. 195
594 51 KŘÍŽANOV
DIČ: CZ28916099

[Signature]
Zhotovitel

MĚSTYS
KŘÍŽANOV

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2017 084 Křižanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ**

Zadavatel: **Městys Křižanov** IČO: **00294616**
Benešovo náměstí 12 DIČ: **CZ00294616**
59451 Křižanov

Zhotovitel: **Stylstav s.r.o.** IČO: **26916096**
Benešovo náměstí 195 DIČ: **CZ26916096**
59451 Křižanov

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 126 714,70
PSV	523 809,86
MON	305 074,84
Vedlejší náklady	17 800,00
Ostatní náklady	21 500,60
Celkem	2 994 900,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 994 900,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **2994900,00 CZK**

v **Křižanově**

dne

8.6.2018

Stylstav s.r.o.
BENEŠOVO NÁM. 195
594 51 KŘIŽANOV
DIČ: CZ26916096

Jindřich Voříčka

Za zhotovitele

MĚSTYS
KŘIŽANOV

Marie Smejkalová

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 00	Ostatní a vedlejší náklady	0	39 301		39 301	1
SO 00-01	Ostatní a vedlejší náklady	0	39 301		39 301	1
SO 01	Víceúčelové hřiště	0	1 858 750		1 858 750	62
SO 01-01	Zemní práce	0	727 910		727 910	24
SO 01-02	Oplocení	0	485 040		485 040	16
SO 01-03	Sportovní povrch	0	645 800		645 800	22
SO 02	Sklad vybavení	0	274 047		274 047	9
SO 02-01	Sklad vybavení	0	274 047		274 047	9
SO 03	Zpevněná plocha ze zámkové dlažby	0	44 825		44 825	1
SO 03-01	Zpevněná plocha ze zámkové dlažby	0	44 825		44 825	1
SO 04	Dešťová kanalizace s retenční nádrží :	0	439 658		439 658	15
SO 04-01	Kanalizační potrubí	0	30 975		30 975	1
SO 04-02	Drenážní potrubí	0	107 687		107 687	4
SO 04-03	Retenční nádrž	0	230 337		230 337	8
SO 04-04	Vsakovací pole	0	70 658		70 658	2
SO 05	Osvětlení hřiště s napojením na VO	0	338 320		338 320	11
SO 05-01	Osvětlení hřiště	0	266 275		266 275	9
SO 05-02	Zemní rozvody NN	0	72 045		72 045	2
Celkem za stavbu					2 994 900	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			370 005,93	12
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			249 038,48	8
3	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			68 763,09	2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			38 138,44	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			35 855,87	1
5	Komunikace	HSV			358 167,50	12

61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			15 156,07	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			39 285,64	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			9 541,49	0
8	Trubní vedení	HSV			12 657,42	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			97 719,75	3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			68 190,77	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			7 396,21	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			583,96	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			110 414,08	4
S	Sportovní povrchy	HSV			645 800,00	22
711	Izolace proti vodě	PSV			12 244,02	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			25 785,56	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			13 473,14	0
765	Krytiny tvrdé	PSV			31 817,21	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			233 667,54	8
767	Konstrukce zámečnické	PSV			201 927,56	7
781	Obklady keramické	PSV			3 826,46	0
783	Nátěry	PSV			1 068,37	0
M21	Elektromontáže	MON			303 434,45	10
M46	Zemní práce při montážích	MON			1 640,39	0
VN	Vedlejší náklady	VN			17 800,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			21 500,60	1
Cena celkem					2 994 900,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křižanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	SO 00-01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady				17 800,00			
1	005111020R	Výběr stavby	Soubor	1,00000	6 800,00	6 800,00		RTS 17/II	Indiv
2	005111021R	Výběr inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 17/II	Indiv
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 17/II	Indiv
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/II	Indiv
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 17/II	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady				21 500,60			
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 17/II	Indiv
7	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 17/II	Indiv
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 300,00	3 300,00		RTS 17/II	Indiv
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	12 200,60	12 200,60		RTS 17/II	Indiv

Celkem						39 300,60			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křižanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 01	Víceúčelové hřiště
R:	SO 01-01	Zemní práce

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1								
1.121101102R00	Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m. nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvale skládky se složením 0,1*25*45	m3	112,50000	64,98	7 310,25	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
					145 294,59			
2.122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. hřiště : 0,215*24*44	m3	251,19000	155,69	39 107,77	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
			227,04					
			24,15					
3.122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3-příplatek za lepkovost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 251,19*0,1	m3	25,11900	32,77	823,15	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
			25,119					
4.133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	37,12000	1 128,13	41 876,19	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
			17,92					
			17,92					
			1,28					
5.133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepkovost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	3,71200	157,04	582,93	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
			3,712					
6.162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 251,19+37,12	m3	288,31000	125,00	36 038,75	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
			288,31					

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ								
O: SO 01	Víceúčelové hřiště								
R: SO 01-01	Zemní práce								
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	182206113R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 50 do 100 m, bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, kamenouhelných hlujin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m,	m3	7,14000	62,63	447,18	823-2	RTS 17/II	RTS 17/II
		za obrubníky : 0,35*0,15*(44*2+24*2)		7,14					
8	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neuhleného z hromad	m3	7,14000	33,31	237,83	823-2	RTS 17/II	RTS 17/II
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	288,31000	13,99	4 033,46	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
10	180402111R00	Založení travníku parkový travník, výševěm, v rovině-nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, za obrubníky : 0,35*(44*2+24*2)	m2	47,60000	18,05	859,18	823-1	RTS 17/II	RTS 17/II
11	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	1 125,00000	10,74	12 082,50	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
12	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	47,60000	35,83	1 705,51	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
13	00572410R	s připacným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	1,90400	99,73	189,89	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
		47,6*0,04		1,904					
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					121 933,17			
14	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20	m3	35,22485	2 246,75	79 141,43	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
		sloupky : 0,8*0,8*1,28		17,92					
		mezisloupky pro mantinely : 0,8*0,8*1,28		17,92					
		sloupky pro sítě : 0,8*0,8*0,5*4		1,28					
		trubky DN 140 : -3,14*0,07*0,07*0,5*4		-0,03077					
		trubky DN 200 : -3,14*0,1*0,1*1*50		-1,57					
		trubky DN 250 : -3,14*0,125*0,125*6		-0,29438					
15	289971212R00	sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	1 056,00000	11,88	12 545,28		RTS 17/II	RTS 17/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 01	Víceúčelové hřiště
R:	SO 01-01	Zemní práce

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16 28611156.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 4,90 mm; l = 1000,0 mm	kus	50,00000	281,68	14 084,00	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
	paték celkem : 56		56					
	patky pro stožáry osvětlení : -6		-6					
17 28611160.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 6,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	6,00000	516,80	3 100,80	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
18 69365997R	pro stožár osvětlení : 6 textilie ochranná z drůtotných srovin; pro časově omezené použití; plošná hmotnost 300 g/m ²	m ²	1 108,80000	11,78	13 061,66	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
	1056-1-05		1108,8					

Díl: 5	Komunikace				332 332,44			
19 564731111R00	Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného tloušťka po zhutnění 100 mm	m ²	69,00000	95,48	6 588,12	822-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním		69					
	pod obrubníky : 0,5*(4,5*2+24*2)							

20 564751115R00	Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného tloušťka po zhutnění 190 mm	m ²	1 056,00000	169,10	178 569,60	822-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním							
21 564201111RV0	Podklad z kamenná drceného po zhutnění tloušťky 3 cm, frakce 0-4 mm	m ²	1 056,00000	33,25	35 112,00	Vlastní	RTS 17/II	RTS 17/II
22 564801111RV0	Podklad z kamenná drceného po zhutnění tloušťky 3 cm, frakce 4-8 mm	m ²	1 056,00000	43,89	46 347,84	Vlastní	RTS 17/II	RTS 17/II
23 564811111RV0	Podklad z kamenná drceného po zhutnění tloušťky 5 cm, frakce 8-16 mm	m ²	1 056,00000	62,23	65 714,88	Vlastní	RTS 17/II	RTS 17/II

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci				58 639,28			
24 917882111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrkou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	136,00000	328,23	44 639,28	822-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
	44*2+24*2		136					
25 9101	Statická zatěžovací zkouška na pláni, vč. protokolů	soubor	4,00000	3 500,00	14 000,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 01	Víceúčelové hřiště
R:	SO 01-01	Zemní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 99	26 998222012R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	864,25121	80,66	69 710,50	69 710,50 823-1	RTS 17/ II	RTS 17/ II

Celkem **727 909,98**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 01	Víceúčelové hřiště
R:	SO 01-02	Oplacení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Dokončovací práce inženýrských staveb				68 763,09			
1	33817112RV0	Osazení sloupků plot. ocelových do 2 m, zabet.C16/20	kus	28,00000	236,55	6 623,40		Vlastní	RTS 17/ II
2	338171122RV0	Osazení sloupků plot. ocel. do 4,0 m, zabet.C 16/20	kus	22,00000	285,48	6 280,56		Vlastní	RTS 17/ II
celkem : 28									
stožár osvětlení : -6									

3	13890101R	příplatek pozinkování tabulí nebo dutých výrobků	m2	90,72640	257,45	23 357,51	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ II
sloupky dl. 4000 mm : 0,32*2*4*22						56,32			
sloupky dl. 1920 mm : 0,32*2*1,92*28						34,4064			
4	14587292R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný-řádk.-S235; čtvercový, dl = 4,00 mm; a = 80,0 mm; b = 80,0 mm	t	1,44068	22 146,00	31 862,08	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ II
sloupky dl. 4000 mm : 9,41*4*22*1,08*0,001						0,89433			
sloupky dl. 1920 mm : 9,41*1,92*28*1,08*0,001						0,54635			

5	28611325.AR	zátky DN 80,0 mm	kus	22,00000	29,07	639,54	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 639,35			
6	99815111R00	Přesun hmot pro oplacení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	6,99068	520,60	3 639,35	801-5	RTS 17/ II	RTS 17/ II
na novostavbách a změnách objektů pro oplacení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSo)									

Díl: 766		Konstrukce truhlářské				210 710,24			
7	76699901VL0	D+M Dřevěný manžiněl z fošen tl. 40 mm, v. 1000 mm, v.6.2x lazurovacího nátěru	m2	136,00000	975,00	132 600,00		Vlastní	Indiv
1*(44*2+24*2)						136			
8	76699902VL0	D+M Oplacení ze sítě, kotvicí materiál, napínací lanko, polyamidová síť	m2	272,00000	279,50	76 024,00		Vlastní	Indiv
2*(44*2+24*2)						272			
9	998766201R00	v objektech výšky do 6 m	%	2 086,24000	1,00	2 086,24		RTS 17/ II	RTS 17/ II

Díl: 767		Konstrukce zámečnické				201 927,56			
10	767920230R00	Montáž vrat a vratek k oplacení osazených na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	1,00000	1 253,05	1 253,05	800-767	RTS 17/ II	RTS 17/ II
11	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplnků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	109,14000	173,85	18 973,99	800-767	RTS 17/ II	RTS 17/ II
L 80/60/6 mm : 0,51*214						109,14			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ												
O: SO 01	Víceúčelové hřiště												
R: SO 01-02	Oplocení												
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň				
12	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg kotevní deska 200*980 mm : 4,7*50 235 32,3	kg	267,30000	125,40	33 519,42	800-767	RTS 17/II	RTS 17/II				
13	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg kotevní deska 140x980 mm : 3,23*10	kg	1 279,76000	44,75	57 269,26	800-767	RTS 17/II	RTS 17/II				
14	13890101R	vodorovná vzpěra nad mantinely : 9,41*(44*2+24*2) příplatek pozinkování: tabulí nebo dutých výrobků	m2	114,17760	257,45	29 395,02	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II				
		80/80/4 mm : 0,32*2*(44*2+24*2) 140/980/3 mm : 0,14*0,98*2*10 200/980/3 mm : 0,2*0,98*2*50 L80/80/6 mm : 0,16*2*0,07*214		87,04 2,744 16,6 4,7936									
15	14587292R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 4,00 mm; a = 80,0 mm; b = 80,0 mm	t	1,38214	22 116,00	30 567,41	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II				
		vodorovná vzpěra nad mantinely : 9,41*(44*2+24*2)*1,06*0,001		1,38214									
16	19999901V	Kotevní deska pro mantinel 200x980x3 mm	kus	50,00000	133,60	6 680,00		Vlastní	Indiv				
17	19999902V	Kotevní deska pro mantinel 140x980x3 mm	kus	10,00000	93,50	935,00		Vlastní	Indiv				
18	19999903V	Katvíci prvek vodorovné výztuže, L80/80/6 mm, dl.70 mm	kus	214,00000	19,25	4 119,50		Vlastní	Indiv				
19	767-01	Rám brány vjezdové, pozink, profil uzavřený 80/80/4 mm, brána dvoukřídlá, otevírává 2,0 x 3,0 m	ks	1,00000	15 820,00	15 820,00		Vlastní	Indiv				
20	998767201R00	v objektech výšky do 6 m	%	1 985,32650	1,71	3 394,91		RTS 17/II	RTS 17/II				
Celkem											485 040,24		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O: SO 01	Víceúčelové hřiště
R: SO 01-03	Sportovní povrch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: S		Sportovní povrchy				645 800,00			
1	S00000001VLO	Umělá tráva II generace se vsypem, FAST TRACK 15PE, křemičitý písek 24*44	m ²	1 056,00000	471,50	497 904,00		Vlastní	Indiv
2	S00000002VLO	Lajnování	m	665,67000	100,00	66 567,00		Vlastní	Indiv

		malá kopaná (házená) : 21*3+41*2+6*4+9*2+3,14*0,8		189,512					
		volejbal : 9*4+18*2		72					
		nohejbal : 9*2+12,9		30,9					
		badminton : 13,4*4+6,1*6+4,7*2		99,6					
		basketbal : 24*2+15+5*6*4+4,9*2+3,14*3,6*2+3,14*2,5+0,5*4		127,658					
		tenis : 26,4+12*2+9*2		146					

3	S00000003VLO	Volejbal - 2 sloupky se sítí	sada	1,00000	9 094,00	9 094,00		Vlastní	Indiv
4	S00000004VLO	Souprava na tenis, 2 sloupky, síť, wimbledon, singlové tyčky	sada	1,00000	10 235,00	10 235,00		Vlastní	Indiv
5	S00000005VLO	Branky na malou kopanou vč. sítě, 3x2m	ks	2,00000	12 880,00	25 760,00		Vlastní	Indiv
6	S00000006VLO	Konstrukce na basketbal, pověšení na plot, vč. desky a obruče se sítí	ks	2,00000	15 935,00	31 870,00		Vlastní	Indiv
7	S00000007VLO	D+M pouzdra pro tenis	ks	2,00000	575,00	1 150,00		Vlastní	Indiv
8	S00000008VLO	D+M pouzdra pro sloupky volejbalu	ks	2,00000	575,00	1 150,00		Vlastní	Indiv
9	S16	Kartáč na umělou trávu	ks	1,00000	2 070,00	2 070,00		Vlastní	Indiv

Celkem						645 800,00			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O: SO 02	Sklad vybavení
R: SO 02-01	Sklad vybavení

P.č.Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	Zemní práce				5 970,46			
1 121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 0,1*7,2*4,2	m3	3,02400	64,98	196,50	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
2 122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 0,2*7,2*4,2	m3	6,04800	148,47	897,95	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
3 122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepirost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 6,048*0,1	m3	0,60480	30,42	18,40	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
4 132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek, 0,45*0,65*(6,2*2+2,3*2)	m3	6,50250	407,48	2 649,64	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
5 132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepirost, v hornině 3, zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek, 6,5025*0,1	m3	0,65025	213,45	138,80	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
6 162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 6,048+6,5025	m3	12,55050	125,00	1 568,81	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
7 171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, 12,55050	m3	12,55050	13,99	175,58	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II
8 181201102R00	Uprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, se zhuťněním vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, 7,2*4,2	m2	30,24000	10,74	324,78	800-1	RTS 17/II	RTS 17/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 02	Sklad vybavení
R:	SO 02-01	Sklad vybavení

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 2								
Základy a zvláštní zakládání								
9 27153113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivě hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	1,45600	1 295,80	1 886,68	800-2	RTS 17/II	RTS 17/II
	0,1*5,6*2,6		1,456					
10 273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15	m3	0,992	2 113,75	4 193,68	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	podkladní vrstva : 0,05*6,2*3,2		0,992					
	krycí vrstva izolace : 0,05*6,2*3,2		0,992					
11 273351215R00	Bednění stěn základových desek zařízení	m2	1,88000	659,30	1 239,48	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	svislé nebo šikmé (odkloněné) ; púdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr							
	0,1*(6,2*2+3,2*2)		1,88					
12 273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	1,88000	102,13	192,00	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	svislé nebo šikmé (odkloněné) ; púdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr							
13 274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 300 mm, výplň betonem C 16/20	m2	4,45000	1 242,60	5 529,57	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	s výplní betonem, bez výztuže,							
	0,25*(6,2*2+2,7*2)		4,45					
14 274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20	m3	4,59000	2 246,75	10 312,58	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	0,45*0,6*(6,2*2+2,3*2)		4,59					
Díl: 3								
Svislé a kompletní konstrukce								
15 311236512R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, výpočtová pevnost Rd 1,1 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 2,05 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,9 W/m2.K,	m2	41,82500	848,35	35 482,24	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
	zdivo : 2,5*(6*2+2,5*2)		42,5					
	šitý : 1,45*1,5*2		4,35					
	vrata : -2*2,2		-4,4					
	překlady : -0,25*2,5		-0,625					
16 317168136R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	3,00000	885,40	2 656,20	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II
					23 353,99			
					38 138,44			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 02	Sklad vybavení
R:	SO 02-01	Sklad vybavení

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 4	Vodorovné konstrukce				8 905,20			
17 417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení 0,25*(6*2+3*2)	m2	8,50000	349,13		2 967,61	801-1	RTS 17/II
	0,25*(5,5*2+2,5*2)		4					

18 417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	8,50000	79,14		672,69	801-1	RTS 17/II
19 417368154R00	Ztužující věnce pro vnitřní zdivo z cihel a tvárnice pálených tloušťka zdiva 240 mm, tloušťka stropu 250 mm	m	17,00000	309,70		5 264,90	801-1	RTS 17/II

z betonářské vyztuže a betonu C 20/25

6*2+2,5*2 17

Díl: 5	Komunikace				1 749,52			
20 596811111RT2	Kladení dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových, rozměru 30/30 mm, tloušťky 33 mm, do lože z kameniva těžkého	m2	4,68000	373,83		1 749,52	822-1	RTS 17/II

komunikací pro pěši do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m

0,3*(6,3*2+3) 4,68

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní				15 156,07			
21 612425931RT2	Omitka vápenná vnitřního ostění omitkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 0,07*(2,2*2+2)	m2	0,44800	608,00		272,38	801-4	RTS 17/II

0,07*(2,2*2+2) 0,448

22 612473182R00	Omitky vnitřní zdiva ze suchých směsí štukové omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, 2,75*(5,5*2+2,5*2)	m2	39,60000	366,70		14 521,32	801-1	RTS 17/II
-----------------	---	----	----------	--------	--	-----------	-------	-----------

-2,2*2 44

23 612473186R00	Omitky vnitřní zdiva ze suchých směsí připlatek za zabudované rohovníky omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, 2,2*2+2	m	6,40000	56,62		362,37	801-1	RTS 17/II
-----------------	--	---	---------	-------	--	--------	-------	-----------

6,4

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ											
O:	SO 02	Sklad vybavení											
R:	SO 02-01	Sklad vybavení											
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň				
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější												
24	622421143R00	Omitky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, složitost 1+2	m2	49,89800	426,55	21 283,99	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
		stěny : 2,75*(6*2+3*2)		49,5									
		šitý : 1,45*1,5*2		4,35									
		ostění : 0,07*(2,2*2+2)		0,448									
		vrata : -2*2,2		-4,4									
25	622471317RU4	Nátěry a nástrčky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu) hmota silikonová, složitost 1 + 2.	m2	45,05600	178,60	8 047,00	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
		Penetrace + 2 x krycí nátěr:											
		omítky : 49,898		49,898									
		keram. sokl : -0,3*(6*2+3+1+0,07*2)		-4,842									
26	622481211RT2	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	49,89800	199,50	9 954,65	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce												
27	631313621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25	m3	1,42500	2 921,25	4 162,78	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
		(z kamenná) hlazená dřevěným hladítkem											
		0,1*2,5*5,5+0,1*0,25*2		1,425									
28	631319163R00	Příplatek za přehlížení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3	1,42500	570,00	812,25	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
		betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny											
29	631361921RT8	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,13035	30 751,50	4 008,46	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
		včetně distančních prvků											
		7,9*5,5*2,5*1,2*0,001		0,13035									
30	639571110R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku podklad ze stěrku, tloušťky 100 mm	m2	4,68000	119,23	558,00	801-1	RTS 17/II	RTS 17/II				
		bez obrubníku a bez textílie											
		0,3*(6,3*2+3)		4,68									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 02	Sklad vybavení
R:	SO 02-01	Sklad vybavení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
40	711491172RZ1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce vodorovná, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	19,84000	63,84		1 266,59 800-711	RTS 17/ II	RTS 17/ II
41	711491271RZ1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, podkladní textilie, včetně dodávky materiálu	m2	7,86000	88,26		693,72 800-711	RTS 17/ II	RTS 17/ II
42	711491272RZ1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	7,86000	104,03		817,68 800-711	RTS 17/ II	RTS 17/ II
43	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svislé do 6 m	%	124,09980	3,66		454,21 800-711	RTS 17/ II	RTS 17/ II

50 m vodorovně měřeno, od těžšíte půdnýsné plochy skládky do těžšíte půdnýsné plochy objektu									
Díl: 762									
44	762085120R00	Zvláštní výkony, hoblování viditelných částí krovu dvoustranné	m	9,12000	59,85	25 785,56	545,83 800-762	RTS 17/ II	RTS 17/ II

45	762085130R00	Zvláštní výkony hoblování viditelných částí krovu třístranné	m	5,00000	91,58		457,90 800-762	RTS 17/ II	RTS 17/ II
----	--------------	--	---	---------	-------	--	----------------	------------	------------

46	762311103R00	Montáž ocelových spojovacích prostředků kotvících želez	kus	10,00000	149,15		1 491,50 800-762	RTS 17/ II	RTS 17/ II
47	762313112R00	Montáž kotvících želez, příložek, patek, táhel	kus	7,00000	36,77		257,39 800-762	RTS 17/ II	RTS 17/ II
48	762332120R00	Montáž ocelových spojovacích prostředků svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm	m	44,20000	182,88		8 083,30 800-762	RTS 17/ II	RTS 17/ II

Vázané konstrukce krovů montáž sítěch pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2									
pozdennice 12x12 cm : 6*2									
krokv 12x14 cm : 2,3*14									

49	762342203RT4	Bednění a latování s dodávkou řeziva latování sítěch o sklonu do 60° při vzálenosti latí přes 220 do 360 mm, vodorovně, včetně dodávky latí 40/60 mm	m2	29,00160	105,93		3 072,14 800-762	RTS 17/ II	RTS 17/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	--	------------------	------------	------------

2,26*6,36*2									
29,0016									

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2017 084	Křižanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O: SO 02	Sklad vybavení
R: SO 02-01	Sklad vybavení

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
						800-762	RTS 17/II	RTS 17/II
50 762342204RT4	Bednění a latování s dodávkou řeziva latování střech o sklonu do 60° kontralatě, přibité, včetně dodávky latí 40/60 mm	m2	29,00160	37,62	1 091,04	800-762	RTS 17/II	RTS 17/II
51 762812370RT2	Záklon stropů s dodávkou materiálu z hoblovaných prken s olistováním kolem zdi, tloušťky 18 mm, vrchního na pero a drážku, polodrážku	m2	6,36000	304,95	1 939,48	800-762	RTS 17/II	RTS 17/II
	0,5*6,36*2		6,36					
52 762395000R00	svoty, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace pozednice 12x12 cm : 0,12*0,12*6*2 krokev 12x14 cm : 0,12*0,14*2,3*14 latě : 0,04*0,06*29,0016*4 kontralatě : 0,04*0,06*29,0016	m3	1,06178	1 136,70	1 208,41		RTS 17/II	RTS 17/II
	0,1728		0,1728					
	0,54096		0,54096					
	0,27842		0,27842					
	0,0696		0,0696					
53 76291111R00	Impregnace řeziva mačením Bochemit QB	m2	56,65616	13,59	769,96		RTS 17/II	RTS 17/II
	pozednice 12x12 cm : 0,48*6*2*1,1 krokev 12x14 cm : 0,52*2,3*14*1,1 latě : 0,2*29,0016*4*1,1 kontralatě : 0,2*29,0016*1,1		6,336					
	18,4184		18,4184					
	25,52141		25,52141					
	6,38035		6,38035					
54 31179129R	Týč závitová M16, DIN 975, poz. kotvení : 0,5*10 svorník : 0,3*7 fošna	m	7,10000	59,19	420,25	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
	5		5					
	2,1		2,1					
55 60596002R	pozednice 12x12 cm : 0,12*0,12*6*2*1,1 krokev 12x14 cm : 0,12*0,14*2,3*14*1,1 v objektech výšky do 12 m	m3	0,76514	6 246,25	4 904,18	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
	0,19008		0,19008					
	0,59506		0,59506					
56 998762202R00	Konstrukce klempířské	%	242,41380	6,37	1 544,18		RTS 17/II	RTS 17/II
Díl: 764	13 473,14							
57 764908109RT2	Odpadní trubky kruhové, průměr 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, dodávka a montáž	m	6,00000	680,20	4 081,20	800-764	RTS 17/II	RTS 17/II
	3*2		6					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 02	Sklad vybavení
R:	SO 02-01	Sklad vybavení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
58	764908104RT2	Zlaby podkapatní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyesteru v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, průměr 125 mm, dodávka a montáž	m	12,72000	418,00	5 316,96	800-764	RTS 17/II	RTS 17/II
včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací									
59	764908101RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním trubám kotlík žlabový kónický, z lakovaného pozinkovaného plechu s povrchem z polyuretanu v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, pro žlab šířky 125 mm, dodávka a montáž	kus	2,00000	392,35	784,70	800-764	RTS 17/II	RTS 17/II
60	764901205R00	Ostatní prvky ke střechám okapový plech, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, šedé, černé, červené, bílé, zelené, 205 mm, dodávka a montáž	m	12,72000	240,35	3 057,25	800-764	RTS 17/II	RTS 17/II
61	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	%	132,40110	1,76	233,03	800-764	RTS 17/II	RTS 17/II
50 m vodorovně									
Díl: 765						31 817,21			
62	765313111RS2	Krytina pálená střech jednoduchých z tašek dražkových, uložení na sucho, povrchová úprava engoba,	m2	29,00160	546,25	15 842,12	800-765	RTS 17/II	RTS 17/II
63	765312385R00	2,28*6,36*2	m	29,0016	48,07	611,45	800-765	RTS 17/II	RTS 17/II
Krytina pálená doplňky dražková, větrací pás okapní 500/10 cm plastový,									
64	765313131RS2	6,36*2	m	12,72000	48,07	611,45	800-765	RTS 17/II	RTS 17/II
Krytina pálená doplňky dražková, nřeben s větracím pásem plastovým, povrchová úprava engoba									
65	765313161RS2	2,28*4	m	6,36000	1 008,90	6 416,60	800-765	RTS 17/II	RTS 17/II
Krytina pálená doplňky dražková, ukončení plochy taškami okrajovými, povrchová úprava engoba									
66	765799310RK4	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na krokve,	m2	29,00160	69,35	2 011,26	800-765	RTS 17/II	RTS 17/II
67	998765201R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 6 m	%	295,94650	7,51	2 222,56	800-765	RTS 17/II	RTS 17/II
50 m vodorovně									
Díl: 766						22 957,30			
68	765999901VL0	D+M vrat dřevěných včetně ocelové zárubně 220x200 cm	soubor	1,00000	22 730,00	22 730,00		Vlastní	Indiv
69	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	227,30000	1,00	227,30	800-766	RTS 17/II	RTS 17/II
50 m vodorovně									

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2017 084	Křížanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O: SO 02	Sklad vybavení
R: SO 02-01	Sklad vybavení

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 781	Obklady keramické				3 826,46			
70 781775011RV4	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických kladených do tmele režných nebo glazovaných, hladkých, 400 x 300 mm, kladených do flexibilního tmele 0,3*(6*2+3*1+0,07*2)	m2	4,84200	541,50	2 621,94	800-771	RTS 17/II	RTS 17/II
71 59764203R	dlažba keramická s = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interier / exteriér	m2	5,22936	207,10	1 083,00	SPCM	RTS 17/II	RTS 17/II
	4,842*1,08		5,22936					
72 998781201R00	Průměr hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	37,04940	3,28	121,52	800-771	RTS 17/II	RTS 17/II
Díl: 783	Nátěry				1 068,37			
73 785726260R00	Nátěry tesáckých konstrukcí-lazurovací lazurovací 2*lak včetně montáže, dodávky demontáže lešení.	m2	17,09120	62,51	1 068,37	800-783	RTS 17/II	RTS 17/II
	krokev : 0,26*2,28*4+0,4*0,5*5*2		4,3712					
	palubky : 0,5*6,36*2*2		12,72					

Celkem	274 046,89
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 084	Křižanov - Víceúčelové hřiště při ZŠ a MŠ
O:	SO 03	Zpevněná plocha ze zámkové dlažby
R:	SO 03-01	Zpevněná plocha ze zámkové dlažby

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce								
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením plocha : 0,1*47,15 pod obrubníky : 0,1*0,5*(5*2+3,9+6,6*2+2)	m3	6,17000	64,98	400,93	800-1	RTS 17/II
					5 424,21			
2	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. plocha : 47,15*0,15 pod obrubníky : 0,5*0,35*(5*2+3,9+6,6*2+2)	m3	12,16500	155,69	1 893,97	800-1	RTS 17/II
3	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivoštrbininy s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 12,165*0,1	m3	1,21650	32,77	39,86	800-1	RTS 17/II
4	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	12,16500	125,00	1 520,63	800-1	RTS 17/II
5	162206113R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 50 do 100 m, bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, kamenouhelných hlujin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, za obrubníky : 0,35*0,15*(5*2+3,9+6,6*2+2)	m3	1,52775	62,63	95,68	823-2	RTS 17/II
6	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehého z hromad	m3	1,52775	33,31	50,89	823-2	RTS 17/II
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	12,16500	13,99	170,19	800-1	RTS 17/II
8	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením; naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, za obrubníky : 0,35*(5*2+3,9+6,6*2+2)	m2	10,18500	18,05	183,84	823-1	RTS 17/II
					10,185			