



S00HP003Y6WF

Smlouva o dílo

č. SŘÚPaR/2017/0011/SD

1. Smluvní strany

Objednatel: **město Studénka**
nám. Republiky 762
742 13 Studénka
zastoupeno: Lubomírem Šobichem, starostou
bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
číslo účtu: 924801/0100
IČ: 002 98 441
DIČ: CZ00298441
telefonní číslo: 556 414 303
fax: 556 414 302
e-mail: kotaskova@mesto-studenka.cz
osoba oprávněná k předání staveniště, jednání ve věcech technických a převzetí díla: Ing. Radmila Nováková – vedoucí odboru SŘÚPaR
Lucie Kotásková – referent přípravy a realizace investic

dále jen objednatel

Zhotovitel: **Stavby Krajča s.r.o.**
Podhradská 316
763 26 Pozlovice
zastoupen: Petrem Krajčou, jednatelem
bankovní spojení: MONETA Money Bank a.s.
číslo účtu: 192420850/0600
IČ: 28337867
DIČ: CZ28337867
telefonní číslo: 731 167 680
fax: -----
e-mail: stavby.krajca@centrum.cz
osoba oprávněná k jednání ve věcech technických a realizaci díla: Petr Krajča, jednatel

dále jen zhotovitel

2. Předmět zakázky na stavební práce

2.1 Identifikační údaje stavby:

Název stavby: **Sportovní areál u ZŠ TGM**

Místo stavby: parc.č. 923 a 910/1 v k.ú. Studénka nad Odrou

Projektant: Ing. Luděk Fridrich - autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, Jahodová 489,
760 01 Zlín

2.2 Předmět plnění:

Zhotovitel se za podmínek uvedených v této smlouvě a v zadávacích podmínkách zavazuje realizovat a objednatel převzít a zaplatit hotové dílo, uvedené v této smlouvě pod názvem „**Sportovní areál u ZŠ TGM**“. Provedení stavebních prací, rozsah prací, kvalita a druh dodávaných materiálů jsou dány zadávací dokumentací stavby, kterou zhotovitel obdržel v rámci zadávacího řízení.

2.3 Součástí díla jsou dále:

- 2.3.1 vytyčení staveniště – zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla. Bude-li během provádění díla či po jeho převzetí zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu objednatele odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným objednatelem.
- 2.3.2 staveniště – zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za správnost rozměrů a zaměření všech částí díla. Bude-li během provádění díla či po jeho převzetí zjištěna jakákoliv chyba rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu objednatele odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným objednatelem.
- 2.3.3 průběžné pořizování fotodokumentace stavby (v datové podobě), která zdokumentuje zahájení, průběh a ukončení realizace díla. O pořizování fotodokumentace vést průběžný záznam ve stavebním deníku.
- 2.3.4 zabezpečení dodržování podmínek veškerých povolení (územní rozhodnutí, stavební povolení atd.), podmínek jednotlivých správců inženýrských sítí a správce komunikace.
- 2.3.5 zabezpečení předmětu stavebních prací, aby nemohlo dojít k úrazu osob.
- 2.3.6 zabezpečení dodržování podmínek uvedených v projektové dokumentaci.
- 2.3.7 zajištění dočasného dopravního značení (vypracování návrhu umístění DDZ + schválení dopravní policií a zajištění povolení DDZ na MěÚ Bílovec vč. poplatků pokud z povolení nějaké plynou)
- 2.3.8 aktualizaci všech potřebných stanovisek a vyjádření správců sítí a dotčených orgánů.
- 2.3.9 zajištění skládek vytěžených materiálů - odvoz sutí na skládku a předložení vážních listků s potvrzením o zaplacení.
- 2.3.10 zajištění vydání kolaudačního souhlasu, včetně veškerých nezbytných dokumentů, revizí, apod.
- 2.3.11 zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům.
- 2.3.12 zabezpečení potřebných energetických médií k realizaci díla.
- 2.3.13 provedení předepsaných zkoušek, revizí a předání dokladů dle platných norem a předpisů souvisejících s plněním této zakázky.
- 2.3.14 celkový úklid díla před předáním a převzetím. Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění díla před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní užívání ploch bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací a uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch, které nejsou projektem řešeny).
- 2.3.15 vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby v počtu 4 paré.
- 2.3.16 zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a to:
 - 4 x v listinné podobě
 - 1 x v digitální podobě (CD/DVD) – výkresová dokumentace formát dwg a pdf, dokladové části – doc, položkové rozpočty – xls, formuláře, revizní zprávy, stavební deník, protokoly o zkouškách atd. s razítky a podpisy – naskenováno – pdf.Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu stavebních prací a instalací podle stavu provedeného díla. Dokumentace musí mít takovou podrobnost, aby umožnila provozovateli zjistit povahu stavby při provádění rekonstrukcí a oprav. Součástí dokumentace skutečného stavu je veškerá dokladová agenda uvedená v této smlouvě – doklady vyjma atestů, certifikátů a prohlášení o shodě, zkoušky, revize –

tyto předá zhotovitel v jednom vyhotovení při předání díla a naskenované ve formátu pdf na CD/DVD nosiči.

Zhotovitel ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, nebo jinak nevhodný pro použití. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli případným porušením tohoto závazku.

Objednatel se zavazuje předmět smlouvy převzít ve sjednané jakosti a v určeném provedení (bez funkčních nebo estetických vad) ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

OBSAH návrhu smlouvy o dílo (SoD)

1.	Smluvní strany	1
2.	Předmět zakázky na stavební práce	1
3.	Základní ustanovení	3
4.	Místo plnění, vlastnictví, provozovatelé	4
5.	Doba plnění	4
6.	Celková cena díla	4
7.	Překročení nabídkové ceny	5
8.	Vlastnictví, odpovědnost za škody	5
9.	Platební podmínky	5
10.	Staveniště	6
11.	Jakost díla	7
12.	Provádění díla	7
13.	Stavební deník	8
14.	Předání díla	9
15.	Záruční podmínky a vady díla	10
16.	Smluvní pokuty	10
17.	Bezpečnost a ochrana zdraví na staveništi a požární ochrana	11
18.	Životní prostředí a odpadové hospodářství	11
19.	Doložka platnosti právního úkonu	12
20.	Závěrečná ujednání	12

3. Základní ustanovení

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností vyplývajících z této smlouvy bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 2586 a násl. tohoto zákoníku a předpisy vztahujícími se k provádění díla.
- 3.2 Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny. Porušení tohoto závazku jde k tíži té strany, která změnu včas neoznámila.
- 3.3 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti na škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě (pojistná ochrana pro případ škody, kterou pojištěný při své podnikatelské činnosti může způsobit třetí osobě, tj. škody na životě, zdraví nebo věci) a to na pojistnou částku nejméně v celkové výši předmětu plnění.
- 3.4 Pojistné události vyplývající z výše uvedeného pojištění vyřizuje na své náklady zhotovitel, který v žádném případě nebude uplatňovat pojišťovnou neuspokojené nároky na objednateli. Pojištění odpovědnosti za škodu a případné plnění pojišťovny z titulu škod tohoto typu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti vyplývající z případného nedodržení termínu v důsledku odstraňování škod.
- 3.5 Za škody způsobené zhotovitelem na jiném majetku objednatele při realizaci díla podle této smlouvy odpovídá zhotovitel podle obecně platných právních předpisů o náhradě škody.

- 3.6 Zhotovitel prohlašuje, že se v rámci přípravy a zpracování nabídky v plném rozsahu seznámil se zadávací dokumentací poskytnutou zadavatelem zakázky (výkresová dokumentace, technické zprávy, výkazy výměr a zadání), absolvoval prohlídku a seznámení se s místem realizace díla, v rámci prohlídky si ověřil stav a že si všechny nejasné podmínky a požadavky potřebné a nutné pro realizaci díla vyjasnil s oprávněným zástupcem zadavatele, příp. odpovědným projektantem.
- 3.7 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění plnění předmětu smlouvy.
- 3.8 Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

4. Místo plnění, vlastnictví, provozovatelé

Místem plnění pro realizaci díla jsou pozemky parc.č. 923 a 910/1 v k.ú. Studénka nad Odrou.

Místem plnění pro předání dokumentací a dokladových částí je Městský úřad Studénka, odbor SŘÚPaR, dveře č. 27.

Vlastníkem pozemků, kde je předmět díla realizován, je objednatel.

5. Doba plnění

Zahájení stavebních prací: dnem předání a převzetí staveniště
(předpoklad zahájení 06/2017)

Ukončení díla, včetně vydání kolaudačního souhlasu:

nejpozději do **30.09.2017**

V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle nebo jeho částech. Pokud toto přerušení ovlivní termín realizace díla (zhotovitel nemůže přesunout kapacity na jinou část díla), posunou se termíny přerušením dotčené o dobu přerušení prací.

6. Celková cena díla

Celková cena za plnění předmětu díla dle této smlouvy, je stanovena dohodou smluvních stran v absolutní částce. Celková cena odpovídá nabídce předložené zhotovitelem v zadávacím řízení a je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do doby ukončení platnosti smlouvy.

Jednotlivé dílčí částky jsou uvedeny v oceněných výkazech výměr navržených zhotovitelem v rámci zadávacího řízení, doplněném o položky, u kterých je zhotovitel přesvědčen a objednateli prokázal, že jsou nezbytné k provedení díla v plném rozsahu a bezvadné kvalitě a které ve výkazech výměr nebyly uvedeny.

Tyto oceněné výkazy výměr jsou nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 2.

Celková cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů a to až do doby dokončení díla.

Zhotovitel výslovně prohlašuje, že cena dle tohoto odstavce zahrnuje veškeré náklady na úplné dokončení předmětu smlouvy dle čl. 2 této smlouvy a jeho předání v bezvadném stavu. Cena je neměnná i v případě jakýchkoliv víceprací v průběhu stavebních prací, pokud by tyto nevzešly z důvodů uvedených v čl. 7 této smlouvy.

Celková cena díla:

Cena díla bez DPH 3.640.500,-Kč

K této částce bude připočítána DPH ve výši sazby platné v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Jelikož se jedná o plnění uvedené v § 92 e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, použije se režim přenesené daňové povinnosti.

7. Překročení nabídkové ceny

- 7.1 Při realizaci díla dle této smlouvy nelze uplatnit jakékoliv požadavky na vícepráce. Objednatel má za to, že zhotovitel v cenové nabídce předložené ve výběrovém řízení přezkoumal a zohlednil proveditelnost díla a případné úpravy nad rámec předložené projektové dokumentace zahrnul do navržené smluvní ceny.
- 7.2 Výjimku mohou tvořit pouze vícepráce, jejichž příčinou jsou nepředvídatelné skutečnosti vyplývající z konstrukce a stáří stavby, na které je dílo realizováno.
- 7.3 Požadavky na navýšení ceny díla z důvodů těchto víceprací je zhotovitel povinen uplatnit u objednatele písemnou formou, a to záznamem ve stavebním deníku určeném pro tyto zápisy, doloženou listinami prokazující oprávněnost požadavku na úpravu ceny.
- 7.4 V tomto případě budou práce vyvolané takovými nepředvídatelnými skutečnostmi oceněny následně:
- zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů,
 - pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v obecně známém sborníku doporučených cen ÚRS Praha, a.s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány snížené o 35%,
 - na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek a služeb v obecně známých sbornících doporučených cen nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele,
 - v ceně víceprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech,
 - nelze-li změnu ceny vymezit podle jednotkových cen sborníků, lze použít dohodnutých hodinových sazeb,
- 7.5 O částku, která vyplýve z tohoto ocenění, bude v souladu se zákonem formou dodatku ke smlouvě zvýšena celková cena sjednaná ve smlouvě. Změna ceny nemůže mít zpětnou účinnost. Zhotovitel je oprávněn vícepráce realizovat teprve po jejich písemném odsouhlasení oprávněným zástupcem objednatele.

8. Vlastnictví, odpovědnost za škody

Objednatel je ve smyslu § 2599 Občanského zákoníku vlastníkem díla po celou dobu výstavby. Po protokolárním předání příslušných částí pozemků zhotoviteli ke zhotovení díla přechází nebezpečí za veškeré škody vzniklé při provádění díla na pozemcích a majetku ve vlastnictví objednatele na zhotovitele.

Zhotovitel je povinen před zahájením prací pořídit fotodokumentaci všech ploch, na kterých bude provádět realizaci díla. Prokazování o nezpůsobení škody je na straně zhotovitele.

Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese odpovědnost za škody na těchto věcech.

Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází na objednatele dnem řádného splnění závazku, tj. dohodou smluvních stran a prohlášením objednatele v zápise o předání a převzetí díla, že závazek zhotovitele byl řádně splněn a že dokončené dílo objednatel přijímá.

9. Platební podmínky

- 9.1 Zálohy na realizaci díla dle této smlouvy nejsou sjednány.
- 9.2 Objednatel potvrzuje, že pro realizaci díla čl. 2 této smlouvy má vytvořeny dostatečné finanční zdroje.
- 9.3 Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

- 9.4 Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 3. dne následujícího měsíce oceněný soupis provedených prací.
- 9.5 Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 8 dnů ode dne jeho obdržení.
- 9.6 Po odsouhlasení soupisu objednatelem, vystaví zhotovitel fakturu nejpozději do 15. dne měsíce následujícího po termínu zdanitelného plnění fakturovaných prací.
- 9.7 Odsouhlasený soupis provedených prací je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 9.8 Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního a materiálového deníku, soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
- 9.9 Pokud se smluvní strany nedohodnou ve lhůtě 10-ti kalendářních dnů, ode dne prokazatelného předložení soupisu provedených prací objednateli, na celém rozsahu položek v předloženém soupisu provedených prací, předloží spornou záležitost rozhodci, na kterém se smluvní strany dohodnou. Do doby rozhodnutí nemůže zhotovitel uplatňovat žádné smluvní sankce, vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- 9.10 Faktura bude splatná do 30 dnů od jejich doručení objednateli. Smluvní strany se dohodly, že splatnost faktur vystavených objednatelem (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.) a doručených zhotoviteli činí 21 dnů.
- 9.11 Doručení faktury se provede osobně na podatelnu objednatele nebo doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence.
- 9.12 Faktura, včetně jejich příloh, bude objednateli předána ve dvou vyhotoveních.
- 9.13 Objednatel bude oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce, práce provádí v rozporu se zadávací dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami soutěže nebo pokyny objednatele.
- 9.14 Podkladem pro úhradu smluvní ceny dodaného díla bude faktura, která musí mít náležitosti dle platné legislativy, číslo této smlouvy a předávací protokol předmětu díla, podepsaný oběma smluvními stranami.
- 9.15 V případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu nebo faktura nebude obsahovat některou náležitost, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
- 9.16 Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury.
- 9.17 Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu smluvní strany, která provádí platbu.

10. Staveniště

- 10.1 Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště protokolárně s tím, že staveniště bude předáno celé.
- 10.2 Objednatel je povinen si zajistit na své náklady plochy pro staveniště, pro skladování materiálů a výrobků zhotovitele a vybudování jeho zařízení staveniště.
- 10.3 Zhotovitel vyklidí své zařízení v den podpisu předávacího protokolu díla, pokud se později obě smluvní strany nedohodnou jinak.
- 10.4 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek čistotu.
- 10.5 Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště. Zhotovitel nese v plném rozsahu nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do jeho řádného předání a převzetí a dále nebezpečí poškození příp. ztráty skladovaného materiálu.
- 10.6 Zhotovitel zajistí osazení staveniště dočasným dopravním značením dle vyjádření POLICIE ČR a plně zodpovídá za stálé umístění a jeho údržbu po dobu výstavby.

11. Jakost díla

- 11.1 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu se zadávací dokumentací stavby, s platnými právními předpisy souvisejícími s realizací díla, podle schválených technických a technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ díla tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla.
- 11.2 Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
- 11.3 Dílo musí vykazovat parametry stanovené zadávací dokumentací stavby a nesmí se odchýlit od ČSN a technických požadavků na realizaci díla, dle kterých je dokumentace stavby zpracovaná.
- 11.4 V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou uvedeny v zadávací dokumentaci stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami.
- 11.5 Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
- 11.6 Stavební práce budou realizovány při splnění všeobecných podmínek ve smyslu ust. § 2586 a následujících Občanského zákoníku.

12. Provádění díla

- 12.1 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
- 12.2 Při realizaci díla budou dodrženy podmínky zadávací dokumentace stavby, podmínky platných předpisů a vyhlášek, technologických postupů, postupy stanovené výrobcí a dodavateli jednotlivých materiálů a komponent, zhotovitel bude plnit požadavky dotčených orgánů a organizací při provádění díla. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoli škoda, nese veškeré vzniklé náklady související s odstraněním škod zhotovitel.
- 12.3 Realizací díla se rozumí úplné a standardní provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání.
- 12.4 V případě potřeby omezení provozu nad rámec odsouhlaseného časového plánu, zhotovitel dohodne s objednatelem nezbytnou úpravu časového plánu, o čemž provede zápis ve stavebním deníku, který objednatel a provozovatel potvrdí svým podpisem.
- 12.5 Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Zhotovitel je povinen na požádání ze strany objednatele předložit oprávněné osobě objednatele doklad o splnění této podmínky.
- 12.6 Zhotovitel zajistí dílo tak, aby nedošlo k ohrožování bezpečnosti a majetku osob, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel je povinen zabezpečit řádný úklid znečištěných ploch a prostranství, které byly jeho činnostmi dotčeny.
- 12.7 Zhotovitel je povinen si sám zajistit skládky na všechny druhy odpadů vyplývajících z realizace předmětu díla.
- 12.8 Zhotovitel prokazatelně písemně vyzve objednatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele na svůj náklad odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty, nebo se staly nepřístupnými.
- 12.9 Zhotovitel je povinen se řídit doklady vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.

- 12.10 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
- 12.11 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
- 12.12 Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Objednatel uvede při každém kontrolním dnu do stavebního deníku termín konání následujícího kontrolního dne.
- 12.13 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost, ochranu zdraví všech svých osob v prostoru staveniště a dodržování hygienických předpisů a zabezpečí vybavení pracovníků ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel neodpovídá za bezpečnost osob, které mají přístup do prostor objednatele, pokud se budou v prostoru staveniště nacházet neoprávněně.
- 12.14 Pokud činností zhotovitele (opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN, nebo jiných norem, nebo podmínek vyplývajících z této smlouvy) bude objednateli nebo jiným subjektům způsobena škoda, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Není-li to možné, pak je povinen poskytnout přiměřenou finanční náhradu.
- 12.15 V případě, že zhotovitel zjistí vadu nebo chybu projektu i přes skutečnosti uvedené v odst. 3.6. a 3.7. této smlouvy, je povinen neprodleně informovat objednatele, technický dozor investora a projektanta o zhotovení příslušného zápisu do stavebního deníku, nejpozději do 24 hodin. Podmínkou uplatnění jakýchkoliv nároků ze zjištěné chyby nebo vady projektu je, že zhotovitel protokolárně (protokolem sepsaným a odsouhlaseným zhotovitelem, projektantem a objednatelem) případně znalecky prokáže tuto chybu resp. vadu, jakož i skutečnost, že provedl veškerá nutná opatření, aby důsledky spojené s odstraňováním vady projektu a jejich následky byly omezeny na nejmenší možnou míru.
- 12.16 Objednatel se zavazuje, že odsouhlasí změny materiálů a dodávek navrhované zhotovitelem, vždy při splnění těchto podmínek:
- navrhovanou změnu schválí projektant
 - změna nezhorší užitnou hodnotu, funkčnost, kvalitu, vzhled a technické parametry díla
 - změna nebude mít vliv na bezpečnost díla
 - změna nezpůsobí zvýšení ceny díla
- 12.17 V případě schválení návrhu změny přinášející podstatnou úsporu materiálových nákladů bude celková cena díla na základě dodatku k této smlouvě dohodnutým způsobem snížena.
- 12.18 Zhotovitel povede mimo stavební deník soupis doplňků a změn vůči projektové dokumentaci, s vyznačením příslušných změn a s vyjádřením projektanta. Zhotovitel nebude požadovat přepracování projektové dokumentace u něj navržených změn.

13. Stavební deník

- 13.1 Zhotovitel povede stavební deník v přiměřeném rozsahu a dle podmínek § 157 zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb - příloha č. 9. Do deníku zhotovitel zapisuje skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a skutečnosti, které mají význam pro průběh výstavby. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisu připojovat své stanovisko (souhlas, námítky apod.)
- 13.2 Za objednatele je oprávněn do deníku nahlížet a zapisovat objednatel nebo pracovník k tomu objednatelem pověřený. Zápisy provedené do stavebního deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo.
- 13.3 Veškeré zápisy o změnách vyžadující odsouhlasení objednatele, příp. projektanta budou uvedeny ve stavebním deníku a vyjádření k těmto zápisům budou provedeny do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že s tímto obě strany souhlasí.
- 13.4 Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky

s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.

- 13.5 Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí stavby až do jejího řádného předání. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem předání a převzetí díla objednatelem ve sjednané jakosti a v určeném provedení (bez funkčních nebo estetických vad).
- 13.6 Zhotovitel při předání díla odevzdá objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci originál stavebního deníku.
- 13.7 Stavební denník musí být k dispozici na stavbě

14. Předání díla

- 14.1 Objednatel má právo ne zahájit řízení resp. předávání díla, není-li na staveništi pořádek, zejména nejsou-li plochy dotčené realizací díla řádně vyčištěny a uklizeny, nebo není-li ze staveniště odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích.
- 14.2 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději do 5 dnů před termínem dokončení díla k jeho převzetí.
- 14.3 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli ve sjednané jakosti a v určeném provedení (bez funkčních nebo estetických vad). O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Dílo je považováno za dokončené až po ukončení všech prací a nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí. O průběhu opakovaného předání bude rovněž pořízen protokol.
- 14.4 O předání díla nebo jeho části bude sepsán protokol, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat:
- označení díla
 - označení objednatele a zhotovitele díla
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle
 - prohlášení objednatele, že dílo přijímá
 - datum a místo sepsání protokolu
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele
 - seznam převzaté dokumentace
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části
 - termín vyklizení staveniště
 - datum ukončení záruky na dílo
- 14.5 Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o uložení odpadů dle výkazu výměr, o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů a v souladu s technologickými postupy, provedených zkouškách, revizích, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě na použité materiály
- 14.6 Zhotovitel rovněž předá dokumentaci skutečného provedení stavby dle odst. 2.3.13 této smlouvy, včetně výpisu rozdílností.
- 14.7 Zhotovitel a objednatel jsou dále oprávněni uvést v protokolu cokoliv, co budou považovat za nutné.
- 14.8 Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, nebo okamžikem, kdy bude zhotovitel připraven k předání díla objednateli a objednatel se k předání nedostaví, přestože k němu byl řádně vyzván.
- 14.9 Objednatel je povinen převzít dílo, pokud je provedeno řádně, ve sjednané jakosti a v souladu s podmínkami a účelem této smlouvy a jejích příloh. Zhotovitel je povinen odstranit nedodělky resp. vady těch částí díla, které dodával a to i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá.

15. Záruční podmínky a vady díla

- 15.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v zadávací dokumentaci stavby, technických specifikacích, ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
- 15.2 Na dokončené dílo a práce, které jsou předmětem této smlouvy, poskytne zhotovitel objednateli záruku na celé dílo v délce minimálně **60 měsíců** od data předání objednateli (po protokolárním předání a převzetí díla s odstraněnými případnými vadami a nedodělkami).
- 15.3 Zárukou za jakost je, že dílo bude po dobu záruky k použití pro účel a že si zachová obvyklé vlastnosti.
- 15.4 Záruční podmínky:
- a) Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně bez zbytečného odkladu po jejich zjištění a umožnit prohlídku vad na místě. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují
 - b) Zhotovitel je povinen nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává a jakou lhůtu pro odstranění vad navrhuje. Navrhne rovněž termín zahájení prací, který nesmí překročit 48 hodin od oznámení reklamace.
 - c) V případě, že reklamaci nehodlá uznat je povinen přesně specifikovat technické příp. jiné důvody. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a reklamovanou vadu odstraní do 48 hodin po termínu, který navrhne objednatel.
 - d) V případě vady, kterou objednatel označil jako havárii je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění vady do 24 hodin od jejího nahlášení.
 - e) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Prvním dnem záruční doby je den následující po ukončení předání.
 - f) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady ani do 3 dnů po obdržení reklamace resp. po termínu navrženém objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Zhotovitel je povinen uhradit vzniklé náklady na odstranění vady. Odstraněním vady jiným subjektem záruka na dílo dle této smlouvy nezaniká.
 - g) Záruka se vztahuje na celé dílo, tj. veškeré dodávky a práce s realizací díla spojených.
 - h) Zhotovitel nezodpovídá za vady a nedostatky, které mají původ v nevhodném užívání díla, v nedostatečné údržbě, v užívání díla k jinému účelu než bylo dáno zadávací dokumentací.
 - i) Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně.
- 15.5 Na provedenou opravu v rámci stanovené záruky poskytne zhotovitel novou dílčí záruku v délce 48 měsíců, která však neskončí dříve než záruční lhůta na celé dílo.

16. Smluvní pokuty

- 16.1 V případě, že zhotovitel vlastní vinou nesplní termín dokončení díla v souladu s ustanovením čl. 5, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý ukončený den prodlení. Objednatel je oprávněn odečíst tuto smluvní pokutu ze zúčtovací faktury zhotovitele.
- 16.2 V případě, že zhotovitel neosadí dočasné dopravní značení při realizaci díla dle vyjádření POLICIE ČR nebo neuvede dočasné dopravní značení do původního stavu před poškozením, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den do narovnání stavu.
- 16.3 V případě, nesplnění termínu odstranění závad a nedodělků, sepsaných při protokolárním předání a převzetí stavby, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a za každou vadu a nedodělek.
- 16.4 Při nesplnění termínu vyklizení staveniště, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý den prodlení.

- 16.5 V případě prodlení objednatele s placením faktur je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.
- 16.6 Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den, který uplyne poté, co se objednatel nedostaví k předání a převzetí díla, písemně svolaného v souladu s odst. 14.2, nebo co stavbu bezdůvodně odmítne převzít.
- 16.7 Žádná ze smluvních stran nebude pokutována za případné nesplnění některého ze závazků v případě, že takové neplnění je prokazatelně přímým důsledkem zásahu vyšší moci. Pro účely této smlouvy je jako vyšší moc chápána pouze: válka (vyhlášená nebo nevyhlášená), přírodní katastrofa (s výjimkou požáru způsobeného činností zhotovitele příp. jeho subdodavatelů), prokázaná sabotáž.
- 16.8 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti a za každé porušení základních pravidel BOZP a PO. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho oprávněným zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
- 16.9 V případě nedodržení termínu k vyjádření o odstranění vady, která se projevila v záruční době (dle této smlouvy), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 16.10 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době (dle této smlouvy) je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za vadu a den.
- 16.11 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- 16.12 Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 16.13 Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 16.14 Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

17. Bezpečnost a ochrana zdraví na staveništi a požární ochrana

- 17.1 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob na staveništi, které se na realizaci díla dle této smlouvy podílí. Dále odpovídá za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů a bezpečnosti provozu v prostoru staveniště.
- 17.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště, staveniště oplotit nebo jinak zamezit přístupu nepovolaných osob do prostoru staveniště, zabezpečit okolí staveniště.
- 17.3 Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění prací předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Je zodpovědný za úrazy a škody, které vzniknou porušením nebo zanedbáním bezpečnostních norem podle příslušných ustanovení zákoníku práce a nařízení vlády, kterým se provádí zákoník práce a některé další zákony, příp. podle zvláštních předpisů.
- 17.4 Ostatní práva a povinnosti účastníků v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany vyplývají z obecně závazných právních předpisů.

18. Životní prostředí a odpadové hospodářství

- 18.1 Zhotovitel je povinen při plnění svého závazku ze smlouvy udržovat v maximální možné míře pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstraňovat odpad a nečistoty, které vznikly jeho činností. Je povinen zajistit likvidaci vzniklých odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen zajišťovat veškerou předepsanou dokladovou evidenci vyplývající ze zákona.
- 18.2 Při neplnění povinností zhotovitele v souvislosti se zajišťováním čistoty na staveništi a příjezdových komunikacích a chodnicích zajistí toto na náklady zhotovitele objednatel s tím, že případné veškeré postihy budou na zhotoviteli uplatněny.

- 18.3 Zhotovitel má plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí a nakládání s odpady, které vzniknou při jeho činnosti a plně nese následný možný finanční postih od inspekce Ministerstva životního prostředí za nedodržování platných zákonů a vyhlášek.
- 18.4 Zhotovitel odpovídá za dodržování zákona o ochraně přírody a krajiny v platném znění a při provádění stavby nepoškodí dřeviny případně jiné porosty v obvodu stavby.
- 18.5 Nakládání s veškerými chemickými látkami zajistí zhotovitel prostřednictvím autorizované osoby v souladu s platnou právní úpravou.

19. Doložka platnosti právního úkonu

K uzavření této smlouvy má objednatel souhlas Rady města Studénky udělený usnesením č. 1149/53/17 ze dne 01.06.2017, kterým bylo rozhodnuto o výběru zhotovitele a uzavření této smlouvy.

20 Závěrečná ujednání

- 20.1 Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem jejího podpisu.
- 20.2 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání zakázky a to pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 20.3 Smluvní vztah lze ukončit písemnou dohodou. Smluvní strany mohou smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení smluvní straně. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy, případně tuto vypovědět za podmínek stanovených v občanském zákoníku.
- 20.4 V případě zániku závazku před řádným splněním díla, je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 20.5 Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí v případě, že dojde k podstatnému porušení této smlouvy. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje: Prodlení s termínem plnění o více než 30 dnů.
- 20.6 V případě odstoupení od smlouvy má objednatel právo na úhradu veškerých škod vzniklých odstoupením od smlouvy.
- 20.7 Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě. Vzájemné finanční zápočty lze provádět jen v rámci plnění této smlouvy po předchozí dohodě.
- 20.8 Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám zadavatel.
- 20.9 Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
- 20.10 Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
- 20.11 Písemnosti se považují za doručené tehdy, resp. obdobně, jak je uvedeno v zákoně č.500/2004 Sb., o správním řízení (Správní řád), v platném znění.
- 20.12 Smluvní strany se dohodly, že změna jiných osob (subdodavatelů) může být provedena pouze po předchozím souhlasu objednatele. Subdodavatelské schéma s uvedením všech subdodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla, musí tvořit přílohu této smlouvy (jen, když bude zakázka plněna se subdodavateli).
- 20.13 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a

srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

- 20.14 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
- 20.15 Odpověď strany této Smlouvy, ve smyslu odst. 3, § 1740 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy.

Ve Studénce, dne 6.6.2017


.....
za objednatele



Ve Studénce, dne 26.6.2017

Stavby Krajčů s.r.o.
763 26 Pozlovice 315
IČ: 283 37 867
DIČ: CZ28337867

.....
za zhotovitele

Přílohy:

- č. 1 - Zadávací podmínky
č. 2 - Oceněné výkazy výměr



M Ě S T O S T U D Ě N K A
městský úřad
nám. Republiky 762, 742 13 Studénka

Elektronický podpis - 3.5.2017

Certifikát autora podpisu :
Jméno : Ing. Radmila Nováková
Vydal : PostSignum Qualified C...
Platnost do : 13.6.2017

Příloha č.1 výzvy

ZADÁVACÍ PODMÍNKY

na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce

„Sportovní areál u ZŠ TGM“

1. ZADAVATEL ZAKÁZKY

město Studénka

na adrese: nám. Republiky 762, 742 13 Studénka
zastoupené: Lubomírem Šobichem, starostou
IČ: 00298441
DIČ: CZ 00298441

2. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

- 2.1 Vyhlašovaná veřejná zakázka je veřejnou zakázkou malého rozsahu (dále jen „zakázka“) ve smyslu ust. § 27 ZZVZ. Tato veřejná zakázka malého rozsahu není dle ust. § 31 ZZVZ zadávaná žádným z postupů podle ZZVZ.
- 2.2 Předchozí odstavec platí i v případě, že zadavatel při této veřejné zakázce malého rozsahu použije terminologii zákona, případně jeho část v přímé citaci, a to z důvodu určitosti a srozumitelnosti výzvy (např. požadavky na zpracování nabídky, prokázání kvalifikace, apod.), tedy za účelem naplnění požadavků dle § 6 ZZVZ (zásad rovného zacházení, transparentnosti, nediskriminace a přiměřenosti).

3. PŘEDMĚT ZAKÁZKY, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, MÍSTO A PŘEDPOKLÁDANÁ DOBA PLNĚNÍ

3.1. Předmět zakázky:

Předmětem plnění jsou stavební práce pod názvem zakázky „**Sportovní areál u ZŠ TGM**“ v k. ú. Studénka nad Odrou dle zadávacích podmínek a projektové dokumentace s názvem: „Sportovní areál u ZŠ TGM Studénka“, kterou vypracoval Ing. Luděk Fridrich- autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, Jahodová 489, 760 01 Zlín. Projekt řeší rekonstrukci stávající sportovní plochy s dodávkou umělých povrchů se sportovním vybavením, záchytným oplocením, zpevněnými plochami a elektronickým zabezpečovacím zařízením.

Součástí plnění předmětu zakázky je:

- zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
- aktualizaci všech potřebných stanovisek a vyjádření správců sítí a dotčených orgánů
- zajištění dočasného dopravního značení (vypracování návrhu umístění DDZ + schválení dopravní policíí a zajištění povolení DDZ na MěÚ Bílovec vč. poplatků pokud z povolení nějaké plynou)
- zajištění skládek vytěžených materiálů - odvoz suti na skládku např. v Ostravě nebo v Životicích a předložení vážních lístků s potvrzením o zaplacení,
- umístění informační tabule na stavbě s údaji stavby, a to: název stavby a realizační společnosti, jméno stavbyvedoucího atd.;

- provedení kontrolního vrtu pro zjištění výšky spodní vody – bude mít vliv na hloubku zasakovací jímky
- zajištění vydání kolaudačního souhlasu, včetně veškerých nezbytných dokumentů, revizí, apod.
- v době konání poutě od 22.08.2017 – 30.08.2017 nebudou v prostoru okolí staveniště (zelené plochy, zpevněné plochy) odstaveny žádné stavební stroje ani skladovány žádné materiály, stroje a materiál mohou být skladovány pouze v prostoru oploceného staveniště.

Vzhledem k tomu, že se jedná o objekt, který je v bezprostřední blízkosti základních školy je nutné řádně dbát na BOZP, dále pak zohlednit zhotovitel požadavky objednatele ve vztahu k provozu školy, konání poutě (22.08.2017 – 30.08.2017) a je povinen umožnit bezpečný přístup do objektů školy a všech jejích částí.

Stavební úpravy jsou specifikovány v projektové dokumentaci, která tvoří součást těchto zadávacích podmínek.

CVP kódy:

CPV	Název
45233000-9	Výstavba, zakládání a povrchové práce pro komunikace
45212220-4	Výstavba víceúčelových sportovních zařízení
45233160-8	Chodníky a jiné zpevněné povrchy
45000000-7	Stavební práce
45232450-1	Výstavba drenážních systémů
45232453-2	Stavební práce vztahující se k drenáži
45312200-9	Instalace a montáž systémů na ochranu před krádeží

3.2. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace je tvořena těmito Zadávacími podmínkami, Návrhem smlouvy a projektovou dokumentací včetně výkazů výměr. Tyto dokumentace budou přístupné pomocí dálkového přístupu na internetu na adrese

<https://zakazky.mesto-studenka.cz/vz00000714>

kde si je dodavatelé mohou stáhnout do svého počítače.

3.3. Místo plnění je:

- Realizace díla – parc. č. 923 a 910/1 v k.ú. Studénka nad Odrou
- Předání dokladové části – MěÚ Studénka, kancelář. 27

3.4. Termín realizace je:

Zahájení stavebních prací: dnem předání a převzetí staveniště
(předpoklad zahájení 06/2017)

Ukončení díla, včetně vydání kolaudačního souhlasu:

nejpozději do **30.09.2017**

Ukončením díla se rozumí úplné dokončení stavby, tj. bezvadné provedení všech stavebních prací, na základě uzavřené smlouvy o dílo ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací nebo méně prací, její vyklizení a podepsání posledního

zápisu o předání a převzetí, odstranění všech případných vad a nedodělků a dojde k oboustrannému podpisu protokolu o převzetí díla.

3.5. Předpokládaná hodnota zakázky je: **4.700.000,- Kč bez DPH**

3.6. Jistota:

- a) Zadavatel požaduje v souladu s ustanovením § 41 zákona, aby účastníci k zajištění plnění svých povinností vyplývajících z účasti v tomto řízení poskytli jistotu ve výši uvedené níže, a to jednou z forem stanovených v § 41 odst. 3 zákona: složení peněžní částky na účet zadavatele č.: **86-6368560257/0100**, variabilní symbol: = IČO DODAVATELE, vedený Komerční banka, a.s. (dále jen „peněžní jistota“) nebo formou bankovní záruky nebo pojištění záruky. Poskytne-li účastník jistotu formou složení peněžní částky na účet zadavatele, musí být peněžní částka odpovídající výši jistoty připsána na účet zadavatele nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek. Součástí nabídky musí být doklad o poskytnutí jistoty. Účastník v nabídce dále uvede bankovní spojení, číslo účtu a platební symboly, se kterými má být jistota vrácena po jejím uvolnění. Poskytne-li účastník jistotu formou bankovní záruky či formou pojištění záruky, musí být originál záruky předložen zadavateli nejpozději do konce lhůty pro podání nabídky jako součást nabídky účastníka. V takovém případě je účastník povinen zajistit platnost bankovní záruky po celou dobu zadávací lhůty dle § 40 zákona.
- b) Originál bankovní záruky či originál pojištění záruky nebo doklad o složení jistoty bude součástí nabídky,
- c) Zadavatel vrátí bez zbytečného odkladu peněžní jistotu včetně úroků zúčtovaných peněžním ústavem, originál záruční listiny nebo písemné prohlášení pojistitele
- a) po uplynutí zadávací lhůty, nebo
- b) poté, co účastník zadávacího řízení zanikne jeho účast v zadávacím řízení před koncem zadávací lhůty.
- d) Zadavatel stanovuje dle ustanovení § 41 odst. 2 zákona povinnost účastníka složit jistotu ve výši 47.000 Kč.

3.7. Zadávací lhůta

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu, po kterou jsou uchazeči vázáni svými nabídkami, v délce trvání 3 měsíců. Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek.

4. POŽADAVKY NA PROKÁZÁNÍ KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ

4.1. Základní způsobilost:

Uchazeč ve své nabídce předloží:

- čestné prohlášení o splnění základních způsobilostí, obdobně jako dle § 74, zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách.

4.2. Profesní způsobilost:

Uchazeč ve své nabídce předloží:

- výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje, obdobně jak je uvedeno v § 77 odst. 1) zákona č.134/2016 Sb., o veřejných zakázkách,
- doklad, že je dodavatel oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky - oprávnění k „**Provádění staveb, jejich změn a odstraňování**“, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují, obdobně jak je uvedeno v § 77 odst. 2), písm. a) zákona č.134/2016 Sb., o veřejných zakázkách.

4.3. Plnění prostřednictvím jiných osob

V případě prokazování části kvalifikace prostřednictvím jiných osob, je tato jiná osoba povinna plnit příslušnou část zakázky, ke které se prokazována kvalifikace vztahuje. Účastník v nabídce doloží smlouvu s touto osobou.

4.4. Technická kvalifikace:

Uchazeč ve své nabídce předloží:

- seznam stavebních prací poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací (tato osvědčení musí zahrnovat cenu, dobu a místo provádění stavebních prací a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně a odborně)
- seznam musí obsahovat minimálně 3 akce, jejichž předmětem byly práce obdobného charakteru s finančním objemem min. 2.000.000,- Kč/1 zakázku (za práce obdobného charakteru se považuje: výstavba víceúčelových sportovních hřišť).

V seznamu musí být rovněž uveden kontakt na odpovědnou osobu, která může potvrdit údaj o tom, zda byly stavební práce provedeny řádně, odborně a v požadovaném rozsahu.

Uchazeč doloží doklady prokazující splnění kvalifikace v prosté kopii, čestná prohlášení - originály.

5. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli písemné vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Dodatečné informace může zadavatel poskytnout i bez předchozí písemné žádosti. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti.

6. KRITÉRIA PRO VÝBĚR DODAVATELE

Tato zakázka bude mít jako základní hodnotící kritérium pro zadání zakázky nejnížší nabídkovou cenu.

7. ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK

7.1. Dodavatel ve své nabídce uvede nabídkovou cenu v členění:

Cena díla bez DPH		Kč
DPH (___%)		Kč
Celková cena díla včetně DPH		Kč

7.2. Účastník v nabídce doloží nabídkovou cenu předložením vyplněného položkového rozpočtu – výkazu výměr. Tento položkový rozpočet bude předložen jednak v tištěné nabídce, jednak v elektronické podobě ve formátu .xls (nebo obdobném). Účastník není oprávněn do položkového rozpočtu zasahovat jinde než v místech k tomu určených, zejména není oprávněn přidávat nebo odebírat některou položku. Všechny položky musí být oceněny částkou větší než 0.

7.3. Účastník je povinen ocenit veškeré činnosti (položky) ve výkazu výměr jednotkovými cenami i celkovými cenami.

7.4. Pokud účastník při přípravě nabídky zjistí rozpor či nejasnost v položkovém rozpočtu, vyžádá si dodatečné informace.

8. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Pro hodnocení nabídek dle nejnížší nabídkové ceny bude použito seřazení nabídek do vzestupného pořadí. Hodnocena bude celková výše nabídkové ceny a to bez DPH (v případě plátce DPH) a cena celkem (v případě neplátce DPH).

9. ZPŮSOB PŘEDLOŽENÍ NABÍDKY

Uchazeč předloží svou nabídku formou Návrhu smlouvy o dílo, která musí být podepsána osobou oprávněnou za uchazeče podepisovat. Návrh smlouvy o dílo musí obsahovat veškeré požadavky

stanovené Návrhem smlouvy předané zadavatelem, příp. tento musí být součástí (přílohou) Návrhu smlouvy o dílo vypracované uchazečem (v nezměněné podobě). Doklady uvedené v čl. 4. přiloží uchazeč k návrhu smlouvy.

Nabídka musí být podána písemně, v uzavřené obálce, označené názvem zakázky:

„Sportovní areál u ZŠ TGM“

a heslem **NEOTEVÍRAT**, na které musí být také uvedena adresa, na niž je možno zaslat vyrozumění o tom, že nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel požaduje následující formální členění nabídky:

- 9.1. Krycí list nabídky
- 9.2. Podepsaný návrh smlouvy o dílo
- 9.3. Stanovení ceny díla – oceněný výkaz výměr
- 9.4. Doklady o splnění kvalifikačních předpokladů
 - a) Základní způsobilost
 - b) Profesní způsobilost
 - c) Technická kvalifikace

Nabídka budou zohledňovat níže uvedené požadavky zadavatele:

- V nabídkové ceně budou obsaženy veškeré náklady související s předmětem plnění vyplývající z této výzvy.
- Všechny náklady a výdaje spojené se zpracováním nabídky nese uchazeč.
- Nabídková cena vzešlá z výběrového řízení bude platná (beze změn) po dobu platnosti smlouvy.
- Zadavatel nepřipouští variantnost nabídek.
- Nabídka bude předložena v jednom originále a v jedné kopii v písemné podobě, v českém jazyce s očíslovanými stránkami
- Výkaz výměr bude předložen také elektronicky na CD a bude součástí nabídky
- Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

10. TERMÍNY A LHŮTY

- 10.1. Zadavatel stanovuje na **09.05.2017 v 9:00** hodin prohlídku místa plnění se srazem účastníků před kanceláří č. 27 v budově Městského úřadu Studénka.
- 10.2. Uchazeč je povinen svou nabídku doručit nejpozději do **22.05.2017 do 10:00** hodin na adresu zadavatele. Opožděně podané nabídky zadavatel neotevívá a vyrozumí uchazeče o tom, že nabídka byla podána po lhůtě.
- 10.3. Otevírání obálek se uskuteční dne **22.05.2017 v 10:10** hodin v budově Městského úřadu Studénka v zasedací místnosti rady města na adrese zadavatele. Při otevírání obálek s nabídkami mají právo být přítomni členové komise, zástupci zadavatele a zástupci dodavatelů (max. 1 osoba za jednoho dodavatele).

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.10. V případě nedodržení požadavků zadavatele bude nabídka automaticky vyřazena.
- 11.11. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit podmínky zakázky nebo zakázku zrušit.
- 11.12. Zadavatel si vyhrazuje právo zveřejnit všechny informace, které požadoval v rámci zadávacího řízení, např. výsledek hodnocení nabídek spolu s cenou za realizaci zakázky.
- 11.13. Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o zrušení veřejné zakázky do 5 pracovních dnů po rozhodnutí na profilu zadavatele; v takovém případě se oznámení o zrušení veřejné zakázky považuje za doručené všem dotčeným účastníkům zadávacího řízení okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.
- 11.14. Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o výběru na profilu zadavatele; v takovém případě se oznámení o výběru považuje za doručené všem dotčeným účastníkům zadávacího řízení okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.

Datum: 03.05.2017

„otisk razítka“

Jméno a příjmení: Ing. Radmila Nováková

Funkce: vedoucí odboru stavebního řádu, územního plánování a rozvoje

Příloha:

- 1) Krycí list nabídky
- 2) Vzor ČP základní způsobilost
- 3) Vzor referenční zakázky

Souhrnný rozpočet stavby

Datum:

Stavba : **Sportovní areál u ZŠ TGM Studénka**

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : Stavby Krajča s. r. o.

IČO : 28337867

DIČ : CZ 28337867

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	3 640 500,00
DPH	21 %	764 505,00
Cena celkem za stavbu		4 405 005,00

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 00	Vedlejší a ostatní náklady	67 760	0	56 000	11 760	
SO 01		4 214 536	0	3 483 087	731 448	
SO 02		122 710	0	101 413	21 297	
Celkem za stavbu		4 405 005	0	3 640 500	764 505	

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 00	Vedlejší a ostatní náklady	67 760	0	56 000	11 760	
SO 01		4 214 536	0	3 483 087	731 448	
SO 02		122 710	0	101 413	21 297	
Celkem za stavbu		4 405 005	0	3 640 500	764 505	

Položkový rozpočet

Zakázka: Sportovní areál u ZŠ TGM Studenka

Objekt: SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet:

Objednatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: Stavby Krajča s. r. o.
Podhradská 315, 763 26 Pozlovice

IČ: 28337867

DIČ: CZ 28337867

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			32 000,00
Ostatní náklady			24 000,00
Celkem			56 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	56 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	11 760,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 67 760,00 CZK

v Pozlovicích dne 06.06.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			24 000,00
VN	Vedlejší náklady	VN			32 000,00
Cena celkem					56 000,00

Položkový rozpočet

S:	Sportovní areál u ZŠ TGM Studenka
----	-----------------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				24 000,00
1	00524 R	Zkouška podloží statická zátěžová	Soubor	9,00000	1 500,00	13 500,00
		9		9,00000		
2	00526 R	Zkouška podloží dynamická (rázová)	Soubor	10,00000	200,00	2 000,00
		10		10,00000		
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení (obsahuje 4 x vyhotovení dle SOD)	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
4	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení (obsahuje 4 x vyhotovení dle SOD)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				32 000,00
5	005121019R	Zařízení staveniště, vybudování, provoz, odstranění	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
6	005111010R	Vytyčení stavby před výstavbou	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
7	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00

26	56 000,00
-----------	------------------

Položkový rozpočet

Zakázka: Sportovní areál u ZŠ TGM Studénka

Objekt: SO 01

Rozpočet:

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Stavby Krajča s. r. o.

IČ: **28337867**

Podhradská 315, 763 26 Pozlovice

DIČ: **CZ 28337867**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 414 645,12
PSV			68 442,21
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 483 087,33

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 483 087,33 CZK
Základní DPH	21 %	731 448,34 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

4 214 535,67 CZK

v

Pozlovicích

dne

06.06.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			272 654,26
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			52 360,70
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			92 083,20
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			101 792,51
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			266 523,42
5	Komunikace	HSV			408 600,70
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			222 592,00
8	Trubní vedení	HSV			18 282,61
88	Potrubí z drenážek	HSV			103 325,32
89	Ostatní konstrukce na trub.ved	HSV			42 959,25
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			151 114,15
99	Staveništní přesun hmot	HSV			34 837,50
762	Konstrukce tesařské	PSV			68 442,21
59.1	Sportovní povrch	HSV			1 251 169,50
59.2	Sportovní vybavení	HSV			396 350,00
Cena celkem					3 483 087,33

Položkový rozpočet

S:	Sportovní areál u ZŠ TGM Studénka
----	-----------------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				272 654,26
1	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 zpevněné plochy: : 1630*0,1 doplňující odkop: : 65 zatravněné plochy: : 1199*0,05 kamenivo těžené: : 17	m3	304,95000 163,00000 65,00000 59,95000 17,00000	71,00	21 651,45
2	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 přespádování: : 53	m3	53,00000 53,00000	80,00	4 240,00
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m přespádování: : 53	m3	53,00000 53,00000	30,00	1 590,00
4	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS přespádování: : 53	m3	53,00000 53,00000	60,00	3 180,00
5	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ sběrný drén: : 240*0,3*0,4 svodný drén: : 141*0,4*0,6+6*0,4*0,4	m3	63,60000 28,80000 34,80000	180,00	11 448,00
6	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ kanalizace: : 3,5*3*1,1*1,1	m3	12,70500 12,70500	180,00	2 286,90
7	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 zasakovací jímka: : 5*2*1,8*3	m3	54,00000 54,00000	420,00	22 680,00
8	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 oplocení_1: : 0,4*0,4*1*(36+2) oplocení_1: : 0,3*0,3*0,6*34 oplečení_2: : 0,5*0,5*1*12 m. kopaná: : 2*0,3*0,65*4 sport. vybavení: : 0,5*0,5*0,65*8 streetbal: : 0,8*0,8*1*4 cvičební sestavy: : 0,5*0,5*0,8*24 lavičky: : 4*0,2*0,2*0,25*14 koš: : 0,35*0,35*0,3*4	m3	21,84300 6,08000 1,83600 3,00000 1,56000 1,30000 2,56000 4,80000 0,56000 0,14700	670,00	14 634,81
9	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m zasakovací jímka: : (5+2)*2*1,8*3	m2	75,60000 75,60000	80,00	6 048,00
10	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m zasakovací jímka: : (5+2)*2*1,8*3	m2	75,60000 75,60000	20,00	1 512,00
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním kanalizace: : 3,5*3*0,3*1,1 zasakovací jímka: : 5*2*0,2*3	m3	9,46500 3,46500 6,00000	90,00	851,85
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m (304,95+63,6+12,7+54+21,84-9,46)	m3	447,63000 447,63000	150,00	67 144,50
13	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km (304,95+63,6+12,7+54+21,84-9,46)*15	m3	6 714,45000 6 714,45000	9,00	60 430,05
14	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 (304,95+63,6+12,7+54+21,84-9,46)	m3	447,63000 447,63000	90,00	40 286,70
15	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním zpevněné plochy: : 1630	m2	1 630,00000 1 630,00000	9,00	14 670,00
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				52 360,70
16	R0050	Odstranění odrazového prkna, odvoz do 25-ti km, poplatek za skládku	kus	1,00000	500,00	500,00

17	R0051	Odstranění ocelových fotbalových branek, odvoz do 25-ti km, poplatek za skládku	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00
18	R0052	Odstranění dětské herní zařízení, odvoz do 25-ti km, poplatek za skládku	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
19	R0053	Odstranění stávající lavičky, odvoz do 25-ti km, poplatek za skládku	kus	2,00000	500,00	1 000,00
20	R0054	Odstranění odpadkový koš, odvoz do 25-ti km, poplatek za skládku	kus	1,00000	500,00	500,00
21	R0055	Odstranění pařezu většího rozměru, odvoz do 25-ti km, poplatek za skládku	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00
22	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových š=50 mm Včetně podbetonování skok do dálky: : 64	m	64,00000	47,00	3 008,00
23	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého fotbalové branky: : 0,5*0,5*0,75*4 dětské herní zařízení: : 0,5*0,5*0,75*6 lavičky, koš: : 0,3*0,3*0,5*5 základy: : 0,5*0,5*0,75*18 betonový žlab: : 0,65*0,4*10	m3	8,07500 0,75000 1,12500 0,22500 3,37500 2,60000	2 200,00	17 765,00
24	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 18,71	t	18,71000 18,71000	174,50	3 264,90
25	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 18,71*24	t	449,04000 449,04000	15,00	6 735,60
26	R979 99-0104	Poplatek za skládku suti - beton obrubníky: : 64*0,04 základy: : 8,075*2	t	18,71000 2,56000 16,15000	320,00	5 987,20
27	R0060	Demontáž stávající sestavy se skluzavkou	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
28	R0061	Zpětná montáž stávající sestavy se skluzavkou, vč. přesunu	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				92 083,20
29	R00100	Nákup zeminy schopné zúrodnění terénní úpravy: : 1199*0,1	m3	119,90000 119,90000	200,00	23 980,00
30	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 terénní úpravy: : 1199*0,1	m3	119,90000 119,90000	150,00	17 985,00
31	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	119,90000	160,00	19 184,00
32	181301111R00	terénní úpravy: : 1199*0,1 Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2 terénní úpravy: : 1199	m2	119,90000 1 199,00000 1 199,00000	7,00	8 393,00
33	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině terénní úpravy: : 1199	m2	1 199,00000 1 199,00000	14,00	16 786,00
34	00572410	Směs travní parková, mírná zátěž terénní úpravy: : 1199*0,03	kg	35,97000 35,97000	160,00	5 755,20
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				101 792,51
35	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného oplocení_1: : 0,4*0,4*0,1*(36+2) oplocení_1: : 0,3*0,3*0,1*34 oplocení_2: : 0,5*0,5*0,1*12 m. kopaná: : 2*0,3*0,1*4 sport. vybavení: : 0,5*0,5*0,1*8 streetbal: : 0,8*0,8*0,1*4 cvičební sestava: : 0,5*0,5*0,1*24	m3	2,51000 0,60800 0,30600 0,30000 0,24000 0,20000 0,25600 0,60000	850,00	2 133,50
36	275353112R00	Bednění kotev otvorů patek do 0,02 m2, hl. 1,0 m oplocení_1: : (36+2) oplocení_1: : 34 oplocení_2: : 12 sport. vybavení: : 8	kus	92,00000 38,00000 34,00000 12,00000 8,00000	300,00	27 600,00
37	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) oplocení_1: : 0,4*0,4*1*(36+2) oplocení_1: : 0,3*0,3*0,6*34	m3	21,84300 6,08000 1,83600	2 100,00	45 870,30

		oplečení_2: : 0,5*0,5*1*12		3,00000		
		m. kopaná: : 2*0,3*0,65*4		1,56000		
		sport. vybavení: : 0,5*0,5*0,65*8		1,30000		
		streetbal: : 0,8*0,8*1*4		2,56000		
		cvičební sestavy: : 0,5*0,5*0,8*24		4,80000		
		lavičky: : 4*0,2*0,2*0,25*14		0,56000		
		koš: : 0,35*0,35*0,3*4		0,14700		
38	275361921RT4	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,07170	32 000,00	2 294,40
		streetbal: : (0,8*0,8*2+1*0,8*4)*0,004*4		0,07170		
39	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	79,12000	200,00	15 824,00
		oplocení_1: : 0,4*4*0,3*(36+2)		18,24000		
		oplocení_1: : 0,3*4*0,3*34		12,24000		
		oplečení_2: : 0,5*4*0,3*12		7,20000		
		m. kopaná: : (2+0,3)*2*0,3*4		5,52000		
		sport. vybavení: : 0,5*4*0,3*8		4,80000		
		streetbal: : 0,8*4*0,3*4		3,84000		
		cvičební sestava: : 0,5*4*0,3*24		14,40000		
		lavičky: : 4*0,2*4*0,25*14		11,20000		
		koš: : 0,35*4*0,3*4		1,68000		
40	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	79,12000	50,00	3 956,00
		oplocení_1: : 0,4*4*0,3*(36+2)		18,24000		
		oplocení_1: : 0,3*4*0,3*34		12,24000		
		oplečení_2: : 0,5*4*0,3*12		7,20000		
		m. kopaná: : (2+0,3)*2*0,3*4		5,52000		
		sport. vybavení: : 0,5*4*0,3*8		4,80000		
		streetbal: : 0,8*4*0,3*4		3,84000		
		cvičební sestava: : 0,5*4*0,3*24		14,40000		
		lavičky: : 4*0,2*4*0,25*14		11,20000		
		koš: : 0,35*4*0,3*4		1,68000		
41	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20	m3	0,75970	2 450,00	1 861,27
		vrh koulí: : 3,14*1,27*1,27*0,15		0,75970		
42	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm	t	0,04050	32 000,00	1 296,00
		vrh koulí: : 3,14*1,27*1,27*0,004*2		0,04050		
43	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	1,19630	710,00	849,37
		vrh koulí: : 2*3,14*1,27*0,15		1,19630		
44	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	1,19630	90,00	107,67
		vrh koulí: : 2*3,14*1,27*0,15		1,19630		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				266 523,42
45	R338 17-1121	Osazení sloupků plot. ocelových nad 2,6 m, zalitím	kus	50,00000	215,00	10 750,00
		oplocení_1: : (36+2)		38,00000		
		oplocení_2: : 12		12,00000		
46	338171111R00	Osazení sloupků plot.oc.do 2 m do patek, zalití MC	kus	34,00000	167,00	5 678,00
		34		34,00000		
47	R0313.1	Sloupek oplocení TR 76/3 mm, dl. 4800 mm, žárově pozinkovaný	kus	36,00000	1 800,00	64 800,00
		Včetně horního zaslepení, oček pro lanko a uchycení pro mantinel.				
48	R0313.2	Sloupek oplocení TR 76/3 mm, 3300 mm, žárově pozinkovaný	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
		Včetně horního zaslepení, oček pro lanko a uchycení pro mantinel.				
49	R0313.3	Sloupek oplocení TR 76/3 mm, dl. 1200 mm, žárově pozinkovaný	kus	34,00000	450,00	15 300,00
		Včetně horního zaslepení, oček pro lanko a uchycení pro mantinel.				
50	R0314.1	Sloupek pro oplocení, TR 76/4 mm, dl. 5 800 mm, žárově pozinkovaný	kus	12,00000	2 890,00	34 680,00
		Vč: víčka, uchycení pro lanka.				
51	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	632,74800	25,00	15 818,70
		oplocení_1: : 105,2*3,99		419,74800		
		oplocení_2: : 30*7,1		213,00000		

52	R0306A	Průběžné ztužení TR 57/3 mm, žárově pozinkované oplocení_1: : 15,2*2+33,2*2+2,1*4 oplocení_2: : 15*2	m	135,20000 105,20000 30,00000	200,00	27 040,00
53	R0401	Síť pro oplocení PE 45/45/3 mm, D+M, vč. lanek, svorek a napínáků oplocení_1: : (15,2*2+33,2*2+2,1*4)*3,2 oplocení_2: : 15*2*5	m2	486,64000 336,64000 150,00000	123,00	59 856,72
54	767920230R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 6 m2	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00
55	R0321	Brána plotová 2x2,5 m, žárově pozinkovaná	kus	2,00000	12 500,00	25 000,00
Díl: 5		Komunikace				408 600,70
56	R564 80-1111.4	Podklad kameniva drceného po zhuštění tl. 1 cm, frakce 0/4 mm, tř. A hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	30,00	32 902,50
57	R564 80-1111.3	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	35,00	38 386,25
58	R564 80-1111.1	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 3 cm, frakce 8/16 mm tř. A hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	40,00	43 870,00
59	R564 81-1112.2	Podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	55,00	60 321,25
60	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm, tř. A hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	80,00	87 740,00
61	564821112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 9 cm, frakce 0- 63 mm, tř. A hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	75,00	82 256,25
62	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm doskočiště: : 7,5*3,5	m2	26,25000 26,25000	250,00	6 562,50
63	457971111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m doskočiště: : 7*3	m2	21,00000 21,00000	35,00	735,00
64	69366049	Geotextilie 200 g/m2 doskočiště: : 7*3*1,15	m2	24,15000 24,15000	20,00	483,00
65	564231111R00	Podklad ze štěrkopisku po zhuštění tloušťky 10 cm vrh koulí: : 3,14*1,27*1,27	m2	5,06450 5,06450	100,00	506,45
66	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25	m2	1 096,75000 643,50000 142,00000 277,50000 33,75000	17,00	18 644,75
67	69366203R	Geotextilie 400 g/m2 š. 200 cm	m2	1 206,42500	30,00	36 192,75

		hřiště : (36*18-1,5*1,5*2)*1,1		707,85000		
		dětské hřiště : 142*1,1		156,20000		
		rovinka : (75*3,7)*1,1		305,25000		
		rozběh : 27*1,25*1,1		37,12500		
Díl:	59	Dlažby a předlažby komunikací				222 592,00
68	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm dlažba : 470	m2	470,00000	160,00	75 200,00
69	59245110	Dlažba zámková tl. 6 cm přírodní dlažba : 470*1,02	m2	479,40000	180,00	86 292,00
70	564851111V01	Podklad z kameniva drceného po zhuštění tl. 15 cm, frakce 8/16 mm, tř. A dlažba : 470	m2	470,00000	130,00	61 100,00
Díl:	8	Trubní vedení				18 282,61
71	894431111RCA	Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 1,25 m, přímá, dno PP KG D 200 mm, poklop litina 12,5 t	kus	3,00000	3 500,00	10 500,00
72	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm kanalizace : 3,5*3*0,15*1,1	m3	1,73250	750,00	1 299,38
73	871353121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200, včetně dodávky trub PVC hrdlových 200x4,9x1000 kanalizace : 3,5*3	m	10,50000	200,00	2 100,00
74	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm kanalizace : 3,5*3*0,55*1,1	m3	6,35250	690,00	4 383,23
Díl:	88	Potrubí z drenážek				103 325,32
75	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot sběrný dren : 240 svodný dren : 141	m	381,00000	15,00	5 715,00
76	28611223.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm sběrný dren : 240*1,02	m	244,80000	26,00	6 364,80
77	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm svodný dren : 141*1,02	m	143,82000	80,00	11 505,60
78	877353121RT5	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 160/110 mm	kus	11,00000	320,00	3 520,00
79	877353121RT7	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 160/160 mm	kus	4,00000	360,00	1 440,00
80	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	3,00000	85,00	255,00
81	28651691.A	Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC	kus	3,00000	88,00	264,00
82	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 sběrný dren : 240*(0,3*3+0,4*2) svodný dren : 141*(0,4*3+0,6*2)	m2	746,40000	17,00	12 688,80
83	69366049	Geotextilie 200g/m2 šířka do 8,6m sběrný dren : 240*(0,3*3+0,4*2)*1,15 svodný dren : 141*(0,4*3+0,6*2)*1,15	m2	858,36000	17,00	14 592,12
84	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm Změna frakce na 4-8 mm. sběrný dren : 240*0,3*0,25 svodný dren : 141*0,4*0,3	m3	34,92000	750,00	26 190,00
85	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm Frakce 8-16 mm. sběrný dren : 240*0,3*0,15 svodný dren : 141*0,4*0,3	m3	27,72000	750,00	20 790,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trub.ved				42 959,25
86	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm Frakce 8-16 mm. zasakovací jímka : 5*2*1,5*3	m3	45,00000	750,00	33 750,00
87	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 zasakovací jímka : 5*2*2*3+(5+2)*2*1,5*3	m2	123,00000	17,00	2 091,00
88	69366049	Geotextilie 200g/m2 šířka do 8,6m zasakovací jímka : 5*2*2*3*1,15+(5+2)*2*1,5*3*1,15	m2	141,45000	17,00	2 404,65

89	564531111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 10 cm zasakovací jímka: : 5*2*3	m2	30,00000 30,00000	100,00	3 000,00
90	58330999.0001	Písek kopaný zasakovací jímka: : 5*2*0,1*3*1,02	m3	3,06000 3,06000	560,00	1 713,60
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				151 114,15
91	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného (568+5,5)*0,1*0,3	m3	17,20500 17,20500	750,00	12 903,75
92	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou, včetně obrubníku ABO 4 - 5 50/5/25 587	m	587,00000 587,00000	178,00	104 486,00
93	917862111RT8	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku 100/15/30 6	m	6,00000 6,00000	420,00	2 520,00
94	917461111R00	Osazení stoj.obrubníků, s opěrou, lože z BP 12,5 19	m	19,00000 19,00000	200,00	3 800,00
95	R0991A	Přezový obrubník šířky 50 mm, dodávka 19*1,02	m	19,38000 19,38000	650,00	12 597,00
96	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných doskočiště: : 7*3+0,3	m3	21,30000 21,30000	45,00	958,50
97	58330999.0001	Písek kopaný, vhodný pro doskočiště doskočiště: : 7*3+0,3*1,02	m3	21,30600 21,30600	650,00	13 848,90
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				34 837,50
98	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva 65,58+1,54+756,64+224,74+12,91+104,85+80,08+147,16	t	1 393,50000 1 393,50000	25,00	34 837,50
Díl: 762		Konstrukce tesařské				68 442,21
99	762134122R00	Montáž bednění stěn, fošny hobl. do 60 mm, na sraz oplocení_1: : (15,2*2+33,2*2+2,1*4)*0,8	m2	84,16000 84,16000	98,00	8 247,68
100	R605-00022	Fošna hoblovaná modřínová tl.36 mm,, 2x zkosená hrana oplocení_1: : (15,2*2+33,2*2+2,1*4)*0,036*0,195*4*1,1	m3	3,24940 3,24940	13 200,00	42 892,08
101	783726200R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak oplocení_1: : (15,2*2+33,2*2+2,1*4)*(0,036+0,195)*2*4	m2	194,40960 194,40960	89,00	17 302,45
Díl: 59.1		Sportovní povrch				1 251 169,50
102	R0403	Umělý vodopropustný tartan, tl. 10 mm, barva červená a zelená Směs z celoprobarveného EPDM granulátu a PUR pojiva s filtračním průtokem min. 150 mm/h. hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 dětské hřiště: : 142	m2	785,50000 643,50000 142,00000	850,00	667 675,00
103	R0401	Vodopropustný odpružený tartan, tl. 13 mm Směs z pryžového granulátu frakce 1-4 mm a PUR pojiva celkové tl. 10 mm a vrchní nástřík tl. 13 mm z barevného PUR pojiva a jemného celoprobarveného pryžového granulátu fr. 0,5-1,5 mm, s filtračním průtokem min. 150 mm/h.	m2	311,25000	570,00	177 412,50
104	R0409	rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25 Pružná podkladní vrstva, tl. 30 mm	m2	277,50000 33,75000 954,75000	340,00	324 615,00
105	R0409.1	Směs kameniva fr. 3-8 mm, SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s příčnou pevností v tahu větší než 0,2 MPa a filtračním průtokem větším než 1 cm/s. hřiště: : 36*18-1,5*1,5*2 rovinka: : 75*3,7 rozběh: : 27*1,25 Pružná podkladní vrstva, tl. 40 mm	m2	643,50000 277,50000 33,75000 142,00000	400,00	56 800,00
106	R0410	Směs kameniva fr. 3-8 mm, SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s příčnou pevností v tahu větší než 0,2 MPa a filtračním průtokem větším než 1 cm/s. dětské hřiště: : 142 Lajnování na tartan - polyuretanová barva, lajny š 50 mm hřiště: : 146+89+30,8+183+50+16,4*4 rovinka: : 75*2+3,7*3	m	142,00000 725,50000 564,40000 161,10000	34,00	24 667,00

Díl:	59.2	Sportovní vybavení				396 350,00
107	R0774	Sloupky na tenis, pozinkované, vč. sítě, pouzder a víček, dodávka a montáž	sada	1,00000	10 000,00	10 000,00
108	R0772	Sloupky pro volejbal pozinkované, vč. sítě, pouzder a víček, dodávka a montáž	sada	1,00000	9 000,00	9 000,00
109	R07-85.1	Branka fotbalová 5x2 m, vč. kotvení a sítí, tréninková, dodávka a montáž	kus	2,00000	14 000,00	28 000,00
		Ocelová, žárově pozinkovaná				
110	R0780	Branka pro m. kopanou 3x2 m, vč. sítě a kotvení, dodávka a montáž	kus	2,00000	10 000,00	20 000,00
		Ocelová, žárově pozinkovaná				
111	R0782	Branka florbalová, síť, dodávka a montáž	kus	2,00000	4 000,00	8 000,00
112	R0790	Konstrukce pro streetbal, deska, obroučka pevná, síťka, dodávka a montáž	kus	4,00000	14 500,00	58 000,00
		Ocelová sloupová konstrukce pozinkovaná, bezpečnostní obalení, deska - překližka voděodolná 1050x1800 mm, obroučka lakovaná, síťka.				
113	R02-57	Držák sloupků, dodávka a montáž	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00
		Atypický ocelový uzamykatelný držák 4 ks sloupků (2x volejbal, 2x tenis) připevněný na oplocení.				
114	R0260	Venkovní cvičební sestava, dodávka a montáž vč. kotvení	kus	1,00000	139 000,00	139 000,00
115	953943123R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 15 kg / kus	kus	3,00000	350,00	1 050,00
		odrazové prkno: : 1		1,00000		
		vrhačský kruh: : 1		1,00000		
		břevno: : 1		1,00000		
116	R0304	Odrazové prkno skoku do dálky, ocelový rámeček žárově pozinkovaný	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
117	R0986A	Plachta pro doskočiště cca 8x3,5 m, s úchytkami atyp., dodávka a montáž	kus	1,00000	6 200,00	6 200,00
118	R0101	Obruč vrhačského kruhu 2,135 m	kus	1,00000	6 200,00	6 200,00
119	R0102	Břevno vrhačského kruhu	kus	1,00000	7 000,00	7 000,00
120	R0795	Lavička s opěradlem, dodávka a montáž	m	2,00000	5 200,00	10 400,00
121	R0213	Lavička bez opěradla , dodávka a montáž	kus	10,00000	5 000,00	50 000,00
122	R0212	Odpadkový koš , dodávka a montáž	kus	4,00000	6 000,00	24 000,00

Název stavby: Elektronické střežení Sportovního areálu u ZŠ TGM Studénka		Doba výstavby:		Objednatel:						
Druh stavby a účel: Elektronické střežení.		Začátek výstavby:		Projektant:						
Lokalita: Sportovní areál u ZŠ TGM ve Studénce		Konec výstavby:		Zhotovitel: Stavby Krajča s. r. o.						
JKSO: 801.6909		Zpracováno dne: 22.05.2017		Zpracoval: Petr Krajča						
Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)				
						Dodávka	Montáž	Celkem	Dod. cel.	Mon. cel.
Elektromontáže, dodávka										
1	vlastní	Trubka ochranná venkovní 32 včetně příchytek - dodávka, montáž	m	50	84,00		39,00	4 200,00	2300	1950
2	vlastní	Úprava stávajícího rozvaděče - dodávka. Montáž	ks	1	1 150,00	590,00	560,00	1 150,00	590	560
3	vlastní	Kabel silový CYKY 3x2,5 mm2, protažení - dodávka, montáž	m	85	32,00	17,00	15,00	2 720,00	1445	1275
4	vlastní	Lišta vkladací 40*20 včetně příslušenství - dodávka, montáž	m	40	75,00	38,00	37,00	3 000,00	1520	1480
5	vlastní	Jistič 6B/1 - dodávka, montáž	kus	1	360,00	118,00	242,00	360,00	118	242
6	vlastní	Práce plošiny	hod	6	630,00	0,00	630,00	3 780,00	0	3780
7	vlastní	Revize - montáž	hod	5	480,00	0,00	480,00	2 400,00	0	2400
Montáž kamerové techniky, dodávka										
8	vlastní	Kamera IP 2Mpix PTZ, montáž	ks	1	44 105,00	43 650,00	455,00	44 105,00	43650	455
9	vlastní	Převodník Ethernet/optika včetně zdroje - dodávka, montáž	ks	1	1 290,00	1 150,00	140,00	1 290,00	1150	140
10	vlastní	Zdroj 12V DC 1A POE - dodávka, montáž	ks	1	330,00	240,00	90,00	330,00	240	90
11	vlastní	Optický spojovací box 8 pigtail včetně kazet, svařování - dodávka, montáž	ks	1	1 420,00	680,00	740,00	1 420,00	680	740
12	vlastní	Instal krabice IP66 pro převodník, zdroj, box - dodávka, montáž	ks	2	1 410,00	1 185,00	225,00	2 820,00	2370	450
13	vlastní	FTP Cat5e - dodávka, montáž	m	30	25,00	10,00	15,00	750,00	300	450
14	vlastní	Kabel optický venkovní, protažení - dodávka, montáž	m	85	33,00	18,00	15,00	2 805,00	1530	1275
15	vlastní	Switch s POE - dodávka, montáž	ks	1	1 325,00	955,00	370,00	1 325,00	955	370
16	vlastní	Ful HD LCD 32" monitor - dodávka, montáž	ks	1	8 125,00	7 650,00	475,00	8 125,00	7650	475
17	vlastní	Optický Box 8 pigtail vnitřní včetně příslušenství, svařování - dodávka, montáž	ks	1	3 080,00	1 825,00	1 255,00	3 080,00	1825	1255
										17 660,00

18	vlastní	UPS záložní zdroj 650VA - dodávka, montáž	ks	1	2 925,00	2 565,00	360,00	2 925,00	2565	360
19	vlastní	Kabel HDMI 30m - dodávka, montáž	ks	1	2 080,00	1 590,00	490,00	2 080,00	1590	490
20	vlastní	Licence kam systém MěP pro jednu kameru	ks	1	2 698,00	2 365,00	333,00	2 698,00	2365	333
21	vlastní	Zřízení optického okruhu od poskytovatele internetu	ks	1	3 450,00	3 600,00	-150,00	3 450,00	3600	-150
22	vlastní	Zapojení a oživení systému - montáž	hod	16	330,00	0,00	330,00	5 280,00	0	5280
23	vlastní	Zaškolení obsluhy - montáž	hod	4	330,00	0,00	330,00	1 320,00	0	1320
							Celkem:	101 413,00	76 443,00	25 020,00
							DPH 21%	21 296,73		101 463,00
								122 709,73		101 463,00