

## Smlouva o provedení stavby

1/2021

### „Veřejné prostranství u OÚ Mníšek“

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

#### **Obec Mníšek**

se sídlem: Oldřichovská 185, Mníšek, 463 31 Chrastava

IČO: 00263001

zastoupený: Romanem Slezákem, starostou

bankovní spojení: ČNB

číslo účtu: 94-3717461/0710

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy: Ing. Vladimír Wünsch, technický dozor investora

dále jen „objednatel“

a

#### **Ivan Rajn**

se sídlem Spojovací 316, Mníšek, 463 31 Chrastava

IČO: 15166015

DIČ: CZ6312010793

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ivan Rajn

bankovní spojení: CSPO

číslo účtu: 983831349/0800

evidence:

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

e-mail: [ivo.rajn@volny.cz](mailto:ivo.rajn@volny.cz)

tel: 777189232

dále jen „zhotovitel“

takto:

#### Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že

změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.

2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení k veřejné zakázce s názvem **Veřejné prostranství u OÚ Mníšek** (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.

3. Zhotovitel prohlašuje:

- že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
- že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
- že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.

4. Pro účely této smlouvy se definují tyto pojmy takto:

- a) objednatel se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
- b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
- c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
- d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb. a č. 169/2016 Sb.,
- e) položkovým rozpočtem se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

### **Článek I.**

#### **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

### **Článek II.**

#### **Specifikace díla**

1. Zhotovitel je povinen provést stavební práce, jejichž specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady a které jsou uvedené v příloze této smlouvy (dále také jako „*stavební práce*“ nebo „*stavba*“).
2. Zhotovitel je dále povinen dodat veškeré doklady, které objednatel potřebuje k užívání stavby, nebo které požadují právní předpisy, stavební povolení nebo jsou nezbytné ke kolaudaci stavby (dále také jako „*doklady*“), zejména se jedná o závěrečnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací, stavební deník, fotodokumentaci z průběhu celé stavby, dokumentaci skutečného provedení stavby vč. elektronické podoby, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a

vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků a provedené doplňující průzkumy či monitoringy sousedních objektů a pasporty komunikací.

3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady: projektová dokumentace zpracovaná MDI plan s.r.o., se sídlem Gen. Svobody 25/108, Liberec XII – Staré Pavlovice pod zakázkovým číslem 2019–006 z 01/2020., nabídkou zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílům mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.

### **Článek III.**

#### **Realizační dokumentace stavby**

1. Realizační dokumentace stavby není vyžadována.

### **Článek IV.**

#### **Kontrola provádění stavby**

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění stavby objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepiše zápis.
4. Zhotovitel je povinen předávat TDI podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisu provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě,
5. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním stavby příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
6. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich

řádného provedení TDI mohou být zakryty.

7. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole části stavby, která má být v dalším postupu zakryta, nebo se jinak stanou nepřístupnou. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví.
8. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných částí stavby nebo částí jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolované části stavby nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.

#### **Článek V.** **Zkoušky stavby**

1. Zhotovitel je povinen provést všechny zkoušky sjednané v této smlouvě nebo předepsané právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění stavby, nejpozději však před předáním stavby objednateli. Náklady na provedení zkoušek stavby jsou zahrnuty v ceně díla.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek.
3. Výsledky zkoušek musí být písemně zachyceny. Stejnopis Zápisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po provedení zkoušky objednateli.

#### **Článek VI.** **Nebezpečí škody a vlastnické právo**

1. Od předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

#### **Článek VII.** **Termíny plnění**

1. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 5 dnů od doručení výzvy ze strany objednatele.**
2. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: **nejpozději do 60 od předání a převzetí staveniště.**

4. Termín pro předání dokladů: **nejpozději do 30 dnů od předání a převzetí stavby. Teprve předáním dokladů v tomto termínu je dílo řádně provedeno.**
5. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele.
6. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.
7. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby nebo požadavkům dotčených orgánů státní správy, ale i speciálního stavebního úřadu vzniklých v průběhu provádění díla, je zhotovitel povinen provádění stavby těmito podmínkám přizpůsobit a dbát při tom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Tyto změny budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XV. odst. 1 a 2 této smlouvy. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.

#### **Článek VIII.** **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dokončená stavba a předání všech dokladů v termínech dle této smlouvy. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, zejména z podkladů specifikujících stavbu, popř. k účelu, který je pro užívání stavby obvyklý.
2. Zhotovitel alespoň 5 dnů dopředu vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k předání a převzetí stavby. Zhotovitel je oprávněn dokončit stavbu a vyzvat objednatele k předání a převzetí stavby i před uplynutím sjednaného termínu pro dokončení stavby.
3. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).

4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu přijímá.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 30 dnů od dne podpisu předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
7. O předání a převzetí stavby se pořídí předávací protokol, který musí obsahovat prohlášení objednatele, zda stavbu přijímá nebo nepřijímá. Má-li stavba vady, musí protokol dále obsahovat jejich soupis a termíny pro jejich odstranění. V případě, že objednatel odmítá stavbu převzít, uvede v protokolu i důvody.
8. Pro opětovné předání stavby se výše uvedený postup uplatní obdobně.
9. Smluvní strany pořídí předávací protokol také o předání dokladů, který musí obsahovat soupis dokladů předaných a také dokladů, které v termínu předány nebyly. Chybějící doklady je zhotovitel povinen doplnit ve lhůtě určené objednatelem.

## **Článek IX.**

### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Zhotovitel čestně prohlašuje vzhledem ke společensky odpovědnému plnění, že se zavazuje při provádění díla dodržovat veškeré právní předpisy ČR s důrazem na legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou na provádění díla podílet (tj. i pro své poddodavatele).
3. Objednatel je oprávněn plnění povinností vyplývajících ze společensky odpovědného plnění zhotovitele kdykoli v průběhu provádění díla kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Tato výzva může být učiněna i zápisem do stavebního deníku.
4. Zhotovitel čestně prohlašuje vzhledem ke společensky odpovědnému plnění, že svým poddodavatelům zajistí úroveň smluvních podmínek srovnatelnou s podmínkami této smlouvy v rozsahu výše smluvních pokut a délký záruční doby; uvedené smluvní

podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku.

5. Zhotovitel se v souladu se společensky odpovědným plněním zavazuje, že vůči svým poddodavatelům zajistit řádné a včasné uhrazení svých finančních závazků, kdy za řádné a včasné se považuje vždy plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy v souladu s termínem splatnosti faktur poddodavatele.
6. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatel. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatel bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
7. Před zahájením provádění díla předloží zhotovitel objednateli technologické postupy nebo předpisy pro provádění plnění, která jsou součástí díla.
8. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatel povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatel a způsobem dle požadavku objednatel.
9. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
10. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatel, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.
11. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatel o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
12. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatel.

13. Zhotovitel zpracuje potřebná dočasná dopravní opatření a požádá příslušný úřad o stanovení přechodné úpravy dopravního značení. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním stavby odpovídá v průběhu prací zhotovitel.
14. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolení osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
15. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
16. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavenosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
17. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
18. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.
19. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činností zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 5.000.000 Kč na pojistnou událost. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku na žádost objednatele.
20. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
21. Zhotovitel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy, a to po



dobu 10 let.

22. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění pořizovat fotodokumentaci prováděných prací. Po protokolárním předání stavby předá zhotovitel kompletní fotodokumentaci objednateli v elektronické podobě.

### **Článek X.**

#### **Staveniště a zařízení staveniště**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací. Objednatel prostřednictvím TDI předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI.
2. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.
3. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli příslušnou dokumentaci včetně všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků sítí, pokud nejsou obsaženy v předané příslušné dokumentaci.
4. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDI, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDI, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
6. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
7. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí stavby. Dohodne-li se na tom s objednatelem, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze staveniště i tato zařízení nebo jiné věci a staveniště zcela vyklidí a s objednatelem bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy staveniště.

**Článek XI.**  
**Cena za dílo a platební podmínky**

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:

**Cena celkem bez DPH                      2.087.786,06 Kč**

(slovy: Dvamilionyosmdesátsedmtisícsemdsetosmdesátšestkorunšesthaléřů)

DPH sazba 21%                              438.435,07 Kč

**Cena celkem včetně DPH                2.526.221,13 Kč**

(slovy: Dvamilionypětsetdvacetšesttisícdvěstědvacetjednakoruntřinácthaléřů)

2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odstavce 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.
4. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem jednou měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktury musí být soupis prací potvrzený TDI, bez tohoto soupisu prací je faktura neúplná. Soupis prací vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu. Nejpozději s doručením faktury předá zhotovitel objednateli soupis prací vč. zjišťovacího protokolu také v elektronické podobě. Předání soupisu prací v elektronické podobě dle předchozí věty je podmínkou pro úhradu faktury. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.
5. Zhotovitel provádí fakturaci na základě skutečně provedených a objednatel odsouhlasených prací, a to až do výše 100% ceny díla včetně DPH v platné výši. Objednatel provádí úhradu těchto faktur až do výše 90 % celkové ceny díla s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla včetně DPH slouží jako zádržné, a bude uhrazena objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu až po předání a převzetí stavby a dokladů. Pokud však objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění těchto vad a nedodělků, a to bez zbytečného odkladu.
6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.

8. Adresa fakturační a pro doručování faktur je určena objednatelem takto:

**Obec Mníšek**

se sídlem: Oldřichovská 185, Mníšek, 463 31 Chrastava

IČO: 00263001

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 158868002/0300

9. Faktura musí obsahovat zejména:

- označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
- označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ,
- evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
- rozsah a předmět plnění,
- den uskutečnění plnění,
- označení této smlouvy,
- lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
- označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.

10. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.

11. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.

12. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po nabytí účinnosti této smlouvy.

13. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „vícepráce“), nebo potřeba víceprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, případně se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, které způsobí zvýšení ceny díla, postupuje se způsobem uvedeným v článku XVI. této smlouvy.

14. V případě, že bude objednatel požadovat vypustit některé práce z předmětu díla (dále také jako „méněpráce“), nebo potřeba méněprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, případně potřeba méněprací vyvstane v důsledku toho, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, snižuje se cena za dílo o cenu položek, které nebyly provedeny a postupuje se způsobem uvedeným v článku XVI. této smlouvy.

## **Článek XII.**

### **Odpovědnost zhotovitele za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 30 dnů od dne jejich oznámení. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen ji odstranit ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady.
4. O odstranění vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na stavbu po dobu 60 měsíců. Záruční doba běží od dne předání a převzetí stavby v souladu s článkem VIII. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
6. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním, odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.
7. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 14 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje na základě výzvy objednatele a v jím určené lhůtě.

## **Článek XIII.**

### **Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení**

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s předáním dokladů v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu.
4. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle čl. X. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč

za každý započatý den prodlení.

5. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku IX. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
6. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku XII. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
7. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.
8. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
9. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
10. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené zhotovitelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Zhotovitel je tak například povinen uhradit objednateli škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.

#### **Článek XIV.**

##### **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušování prací.

#### **Článek XV.**

##### **Kontaktní osoby a doručování písemností**

1. Kontaktní osoby uvedené výše jednájí každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Kontaktní osoba objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněna činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla,

oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.

2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

#### **Článek XVI.** **Vícepráce a méněpráce**

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo naopak nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán, dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě. Zhotovitel je povinen vícepráce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
4. Za účelem uzavření dodatku o provedení víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
  - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
  - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr, je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící vícepráce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb, použije zhotovitel ceny do maximální výše jednotkových cen odpovídajících expertním směrným cenám (ÚRS) v poslední aktuální cenové úrovni;

- c) informace o dopadu víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku VII. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.
6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.

#### **Článek XVII.** **Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.

#### **Článek XVIII.** **Závěrečná ustanovení**

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číselovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
  - a) tato smlouva,
  - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: Soupis prací, dodávek a služeb
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Jedno vyhotovení obdrží zhotovitel, ostatní objednatel.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.

7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Zastupitelstva obce Mníšek dne 10.2.2021 usnesením č. 14/02/2021

V Mníšku dne 15.2.2021

V Mníšku dne 15.2.2021



.....  
Roman Slezák, starosta



.....

**OBEC MNÍŠEK**  
Oldřichovská 185, Mníšek  
463 31 CHRASTAVA 4  
IČ: 00263001 Tel.: 482 725 080

**IVAN RAJN**  
Mníšek 316  
463 31 CHRASTAVA  
Tel./fax 485 146 789  
IČO 15166015, DIČ CZ6312010793





**Soupis objektů s DPH**

**Stavba: 2019-006 - Veřejné prostranství u OÚ Mníšek**

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 2 087 786,06  
 OC+DPH: 2 526 221,13

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
2019006101	Soupis prací pro veřejného prostranství	1 952 453,06	410 015,14	2 362 468,20
2019006401	Soupis prací pro veřejné osvětlení	135 333,00	28 419,93	163 752,93





## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

**Stavba:** 2019-006 Veřejné prostranství u OÚ Mníšek

**Objekt:** SO 101 Veřejné prostranství

**Rozpočet:** 2019006101 Soupis prací pro veřejného prostranství

2019006101 1 952 453,06

**IVAN RAJN**

Mníšek 316

463 31 CHRÁSTAVA

Tel./fax 485 146 789

IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

Poř. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10	10
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					<b>83 301,15</b>
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	4,310	640,00		2 758,40
			Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 01 01 – beton $((22+8)*0.15-0.25)=4.250$ [A] $(3*0.1*0.1*2.0)=0.060$ [B] Celkem: A+B=4.310 [C]					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,375	850,00		318,75
			Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 09 04 – směsný stavební a demoliční odpad $0.25*1.5=0.375$ [A]					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.					
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	27,200	670,00		18 224,00
			Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 03 02 – asfaltové směsi $(95+177)*0.1=27.200$ [A]					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.					
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCE A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	KPL	2,000	6 000,00		12 000,00
			položka obsahuje zkoušení konstrukcí - zkoušky na pláni veřejného prostranství a po provedení podkladních vrstev těchto zpevněných konstrukcí - minimálně 2 místa v uvedeném úseku					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými zkouškami					
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACE A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	10 000,00		10 000,00
			obsahem položka je vypracování (návrh) DIO včetně zajištění DIR a potřebných vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců položka zároveň zahrnuje pronájem, osazení, údržbu, přesuny a odvoz provizorního DZ					

6	02730		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	
Položka obsahuje zjištění průběhů inženýrských sítí a jejich vytyčení na stavbě v místě. V případě odhalení vedení IS bude provedena ochrana dělenou chráničkou HDPE s upřesněním dle vyjádření jednotlivých správců dotčené sítě								
7	02911	1	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
geometrické zaměření skutečného provedení stavby								
8	02911	2	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	
geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovíle stavby) včetně vytyčení stavby a zjištění skutečného průběhu IS, součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě								
9	02960		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00	
autorský dozor								
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem								
<b>1</b>								
10	11120		<b>Zemní práce</b> ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	20,000	57,00	1 140,00	<b>344 429,48</b>
Odstranění keří a náletové vegetace z prostoru stavby vč. likvidace materiálu pol. vč. štěpkování a odvozu materiálu								
odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm								
doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost								
spalení na hromadách nebo štěpkování								
11	112018		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ; ODVOZ DO 20KM	KUS	1,000	3 000,00	3 000,00	
kácení stávajícího stromu v místě stavby vč. odstranění pařezů vykopáním a vytyčením pol. vč. provedení, odvozu a likvidace								
<b>1=1,000 [AJ]</b>								

12	113138	<p>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terémem) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poražení stromu a osekání větví</li> <li>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</li> <li>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> </ul> <p>Odstřanění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání nebo vykopání pařezů</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</li> <li>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pařezech</li> </ul>	M3	27,200	879,00	23 908,80
<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p>						
<p>odstranění stávajícího krytu s asfaltovým pojivem v tl. 100 mm v hranicích úprav položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovné v samostatné položce 014101.3</p>						
<p><math>[95+177]*0,1=27.200 [A]</math></p>						
<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>						
13	113188	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM</p>	M3	0,576	1 030,00	593,28
<p>odstranění betonových dlaždic v okolí objektu potravin v tl. 40 mm v hranicích úprav položka včetně odvozu na deponii investora - vzdálenost do 20 km- skládkovné nebude účtováno</p>						
<p><math>48*0,3*0,04=0.576 [A]</math></p>						
<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>						
14	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p>	M3	270,700	440,00	1 119 108,00
<p>odstranění podkladních vrstev stávající zpevněné plochy v tl.350-450 mm dle situace v hranicích úprav z důvodu výstavby autobusového zálihu a souvisejících zpevněných ploch</p>						
<p>položka včetně odvozu na deponii investora - vzdálenost do 20 km- skládkovné nebude účtováno</p>						
<p><math>[(95+177)*0,35]+(390*0,45)=270.700 [A]</math></p>						

15	11352	M	30,000	85,00	2 550,00
<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH</p> <p>odstranění bet. silničních obrubníků v hranicích úprav</p> <p>položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovné v samostatné položce 014101.1</p> <p>22+8=30,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>					
16	12110	M3	93,500	53,00	4 955,50
<p>SEJMUTI ORNICE NEBO LESNÍ PUDY</p> <p>sejmutí ornice v tl. 100 mm v hranicích úprav na nepevněných zatravněných plocháchpoložka</p> <p>včetně odvozu na deponii investora - vzdálenost do 20 km- skládkovné nebude účtováno (možné využít sejmuté ornice v místě stavby při vhodném složení - dle příkazu TD)</p> <p>(810+125)*0.1=93.500 [A]</p> <p>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu</p> <p>nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>					
17	122738	M3	134,200	367,00	49 251,40
<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I. ODVOZ DO 20KM</p> <p>odkop zeminy v místech výstavby gabionové opěrné zdi a dále pro vedení kanalizačních přípojek včetně drenáže v hranicích úprav</p> <p>položka včetně odvozu na deponii investora - vzdálenost do 20 km- skládkovné nebude účtováno</p> <p>(125*0.4)+(23*1.7)+(52*0.7)+((34+24)*0.15)=134.200 [A]</p>					

<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přeřezávání (výjma štiťových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	<p>M3</p>	<p>142,500</p>	<p>689,00</p>	<p>98 182,50</p>
<p>18</p>	<p>17380</p>	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	<p>hutněná dosypávka po vrstvách max. tl. 250 mm z nakupovaného materiálu na úroveň před ohumsováním na nezapavňovaných plochách</p>	<p>položka včetně nákupu, dovozu a souvisejících prací s pokládkou materiálu 75*1,9=142.500 [A]</p>



19	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>úprava pláně v místě provedení nových konstrukčních vrstev bude provedena úprava pláně na požadovanou únosnost</p> <p>konstrukce A: 820=820,000 [AJ]  konstrukce B: 40=40,000 [BJ]  konstrukce C: 58=58,000 [CJ]  konstrukce D: 59=59,000 [DJ]  konstrukce E: 4=4,000 [EJ]  Celkem: A+B+C+D+E=981,000 [FJ]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>úprava pláně v místě provedení nezapevněných ploch v hranicích úprav</p>	M2	981,000	15,00	14 715,00
20	18130	<p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</p> <p>ROZPROŠTĚNÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>úprava ploch s nezapevněným povrchem - vrstkou ornice v tl. 100 mm pol. vč. nákupu, dovozu a rozproštění (možné využití sejmuté ornice v místě stavby při vhodném složení -dle příkazu TDI)</p> <p>575*0,1=57,500 [AJ]</p> <p>položka zahrnuje:  nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m  rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	575,000	10,00	5 750,00
21	18220	<p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</p> <p>ROZPROŠTĚNÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>úprava ploch s nezapevněným povrchem - vrstkou ornice v tl. 100 mm pol. vč. nákupu, dovozu a rozproštění (možné využití sejmuté ornice v místě stavby při vhodném složení -dle příkazu TDI)</p> <p>575*0,1=57,500 [AJ]</p> <p>položka zahrnuje:  nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m  rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M3	57,500	210,00	12 075,00
22	18241	<p>položka zahrnuje:  nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m  rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM</p>	M2	575,000	16,00	9 200,00



23	21263	2	M	58,000	316,00	46 812,73	18 328,00
<p>úprava nebezpečných ploch v hranicích úprav pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky travního semene,provedení závlivky, pokosení a vyhrabání pokosu</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omíci, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p> <p><b>Základy</b></p> <p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HIMOT DN DO 150MM</p> <p>podélná drenáž PVC DN 150 flexibilní děrovaná na betonové lože C8/10 a lože ze šterkodrti ŠD fr. 0-22 mm,</p> <p>položka včetně obsypu ze šterkopiskvu fr. 8-32 mm včetně uložení do separační geotextilie</p> <p>položka včetně nákupu,dovozu a pokládky</p> <p>34+24=58.000 [A]</p> <p>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelosti, výplň, záryp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a záryp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>							
24	21361		M2	81,200	54,00	4 384,80	
<p><b>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</b></p> <p>netkaná geotextilie 200 g/m2 - separační a drenážní funkce v místě podélné drenáže</p> <p>položka včetně nákupu,dovozu a souvisejících prací s pokládkou materiálu</p> <p>(34+24)*1,4=81.200 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</li> </ul>							
25	27152 1		M3	0,850	673,00	572,05	
<p><b>POLŠTĚRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENĚHO</b></p> <p>podkladní základová vrstva pod palisádami v tl.100 mm - šterkodrt'</p> <p>pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu</p> <p>17*0.5*0.1=0.850 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>							
26	27152 2		M3	14,375	771,00	11 083,13	
<p><b>POLŠTĚRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENĚHO</b></p>							

<p>pokladní vrstva ze ŠDb fr-0-63 mm v tl. 250 mm pro uložení gabionové konstrukce zdl- kvalitativní třída B          pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu          2.5*0.25*23=14.375 [A]</p>				
<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení          není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
<p><b>ZAKLADY Z PROSTĚHO BETONU</b>          nové základy pro informační tabuly vč. sloupů pro vřaliky z betonu C20/25          pol. vč. výkopu a zpětného osazení informační tabule          0.75*0.75*1.0*2=1.125 [A]</p>	<p>M3</p>	<p>1,125</p>	<p>3 070,00</p>	<p>3 453,75</p>
<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,          - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,          - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,          - zřízení pracovišť a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,          - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích prostředků,          - podběrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,          - vytvoření kotveních čel, kapes, nálihků, a sedel,          - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,          - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,          - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,          - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,          - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí,          - nálety zabírajující soudržnost betonu a bednění,          - vyjšků, těsnění a tmelení spar a spojů,          - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,          - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,          - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
<p><b>VÝZTUŽ ZAKLADŮ Z KARI SIT</b>          KARI síť oka 100*100* prům 8 rozměr 2x3 m          výztuž základů konstrukce schodišť          položka včetně nákupu , dovozu a kompletace výztuže</p>	<p>KUS</p>	<p>2,000</p>	<p>2 000,00</p>	<p>4 000,00</p>
<p>28</p>	<p>272366</p>			

# IVAN RAJN

Mnišek 316

463 31 CHRÁSTAVA

Tel./fax 485 146 789

IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

29	289971	M2	71,300	70,00	4 991,00
<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení dopiňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a dopiňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD.74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>					
<p><b>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</b></p>					
<p>rub opěrné gabionové zdi opatřen separační netkanou geotextilií 250g/m2, 10% ztrátovné</p>					
<p>položka včetně nákupu,dovozu a souvisejících prací s osazením geotextilie</p>					
<p>3.1*23=71.300 [A]</p>					
<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spoju a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>					
<p><b>Svislé konstrukce</b></p>					
<p>3</p>					
<p>165 850,00</p>					
30	3272A9	M3	43,000	3 750,00	161 250,00
<p>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POUVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6</p>					
<p>opěrná zeď z gabionů o rozměru prvků 2x1x1 m a 2x1x0,5 m vč. kamenné výplně dle určení investora vč. chrániček pro osazení zábradlí</p>					
<p>položka včetně nákupu,dovozu a pokládky materiálu- pohledová část zdi bude ručně vyskládána</p>					
<p><math>((2.0*1.0*1.0)*11)+((2.0*1.0*0.5)*21)=43.000 [A]</math></p>					
<p>- položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.</p>					
<p>- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.</p>					

31	33817C	SILOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK doplnění chybějícího oplácení v místě stavby pro výšku plativa 1,60 m, sloupky dl. 2,20 m poplastovány vč. zemních prací a betonové patky z betonu C 12/15 pol. vč. nákupu, dovozu a montáže	KS	3,000	1 000,00	3 000,00
		- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
32	33817D	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK vzpěra krajních sloupků, polastovaná vč. zemních prací a betonové patky z betonu C 12/15 pol. vč. nákupu, dovozu a montáže	KS	2,000	800,00	1 600,00
		- dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
<b>4</b>						
<b>Vodorovně konstrukce</b>						
33	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C20/25 betonový základ pod konstrukcí schodišť - beton C20/25-XF3 - tl. 250 mm pol. vč. nákupu, dovozu a pokládky materiálu 3,0*3,0*0,25=2,250 [A]	M3	2,250	2 680,00	6 030,00
						<b>22 383,00</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtluže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovnicích a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtluže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel kapes, náližků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>		M3	20,700	790,00	16 363,00
<b>VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0.8</b>					
výplň za rubem zdi nesoudržným a nenamrzavým materiálem s uloženíím po vrstvách max. 250 mm vč. hutnění					
položka včetně nákupu, dovozu a pokládky materiálu					
<b>18*1.15=20.700 [A]</b>					
položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostavěništní a vnitrostavěništní dopravu a jeho uložení					
není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
<b>Komunikace</b>					
5	561101	M3	2,550	2 760,00	7 038,00
<b>765 164,00</b>					
podkladní vrstva pro uložení kamenné dlažby tl.120 mm - přídlažba - z betonu C20/25-XF3 tl.150 mm					
pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu					
<b>17*0.15=2.550 [A]</b>					

36	563301	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	123,000	680,00	83 640,00
<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané vyzluzě</li> <li>- nezahrmuje posítky, nálety</li> <li>- nezahrmuje úpravu povrchu kytu</li> </ul>							
37	563302	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI veřejné prostranství - konstrukce A - podkladní vrstva ze štěrku třídy ŠDA - tl. 150 mm fr. 0-32 mm - kvalitativní třída A pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu 820*0,15=123,000 [A]	M3	123,000	680,00	83 640,00
<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrmuje posítky, nálety</li> </ul>							
38	563303	3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI parkovací stání - konstrukce B - podkladní vrstva ze štěrku třídy ŠDB - tl. 200 mm fr. 0-32 mm - kvalitativní třída B chodník - konstrukce C - podkladní vrstva ze štěrku třídy ŠDB - tl. 150 mm fr. 0-32 mm - kvalitativní třída B prostor pro kontejnery - konstrukce D - podkladní vrstva ze štěrku třídy ŠDB - tl. 200 mm fr. 0-32 mm - kvalitativní třída B chodník - konstrukce E - podkladní vrstva ze štěrku třídy ŠDB - tl. 150 mm fr. 0-32 mm - kvalitativní třída B pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky materiálu	M3	29,100	680,00	19 788,00
konstrukce B : 40*0,2=8,000 [A] konstrukce C : 58*0,15=8,700 [B] konstrukce D : 59*0,2=11,800 [C] konstrukce E : 4*0,15=0,600 [D] Celkem : A+B+C+D=29,100 [E]							



39	56330/4	<p>M3</p> <p>0,400</p> <p>680,00</p> <p>272,00</p>	<p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozproštění a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posítky, nátěry</p> <p><b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</b></p> <p>chodník - konstrukce E - podkladní vrstva ze štěrku třídy ŠDB - tl. 100 mm fr. 16-32 mm - kvalitativní třída B</p> <p>4*0.1=0.400 [A]</p>	M3	0,400	680,00	272,00
40	572213	<p>M2</p> <p>820,000</p> <p>15,00</p> <p>12 300,00</p>	<p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozproštění a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posítky, nátěry</p> <p><b>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</b></p> <p>spojovací postřík z asfaltové emulze PSE 0,25 kg/m<sup>2</sup> - veřejné prostranství - konstrukce A</p> <p>položka včetně nákupu, dovozu a pokládky materiálu</p>	M2	820,000	15,00	12 300,00
41	574A03	<p>M3</p> <p>32,800</p> <p>5 200,00</p> <p>170 560,00</p>	<p>- dodání všech předepsaných materiálů pro posítky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p><b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11</b></p> <p>veřejné prostranství - konstrukce A - kryt asfaltový beton ACO 11 - tl. 40 mm</p> <p>položka včetně nákupu, dovozu a pokládky materiálu</p> <p>820*0.04=32.800 [A]</p>	M3	32,800	5 200,00	170 560,00
42	574E06	<p>M3</p> <p>57,400</p> <p>4 850,00</p> <p>278 390,00</p>	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje posítky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.</p> <p><b>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S</b></p> <p>veřejné prostranství - konstrukce A - vrstva krytu asfaltový beton ACP 16+ - tl. 70 mm</p> <p>pol. vč.nákupu, dovozu a pokládky materiálu</p> <p>820*0.07=57.400 [A]</p>	M3	57,400	4 850,00	278 390,00

43	57623	POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 15KG/M2 chodník - konstrukce E - posyp drčeným kamenivem do 15 kg/m2	M2	4,000	9,00	36,00
- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje posítky, nálety - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.						
44	58222	DĚLENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kamenná dlažba- žulová, šifpaná - 120 x 120 mm včetně spárování cementovou maltou M25-XF3 pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky	M2	17,000	1 100,00	18 700,00
- dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nesíťoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje posítky, nálety - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.						
45	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník - konstrukce C - kryt betonová dlažba DL I - tl 60 mm - typ cihla - do lože kamenniva drčeného fr. 4-8 mm- tl. 40 mm pol. vč. nákupu, dovozu a pokládky	M2	58,000	500,00	29 000,00



<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce přeepsané dokumentací a pro přeepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle přeepsaného technologického předpisu včetně přeepsané podkladní vrstvy a přeepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	<p>M2</p>	<p>99,000</p> <p>550,00</p> <p>54 450,00</p>
<p>46</p> <p>582612</p> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>parkovací stání - konstrukce B - kryt betonová dlažba DL I - typ cihla - tl. 80 mm - do lože z kameniva drceného fr.4-8mm - tl. 40 mm</p> <p>prostor pro kontejnery - konstrukce D - kryt betonová dlažba DL I - typ cihla - tl. 80 mm</p> <p>- do lože z kameniva drceného fr.4-8mm - tl. 40 mm</p> <p>pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky</p> <p>konstrukce B: 40=40.000 [A]</p> <p>konstrukce D: 59=59.000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=99.000 [C]</p>	<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro přeepsané lože v tloušťce přeepsané dokumentací a pro přeepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle přeepsaného technologického předpisu včetně přeepsané podkladní vrstvy a přeepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	<p>M2</p> <p>1,000</p> <p>650,00</p> <p>650,00</p>
<p>47</p> <p>582615</p> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>vyznačení parkovacích stání řadou betonové dlažby červené barvy v šířce 100 mm</p> <p>pol. vč. nákupu,dovozu a pokládky</p> <p>5*0.1*2=1.000 [A]</p>	<p>M2</p>	<p>1,000</p> <p>650,00</p> <p>650,00</p>

48	58920	M	268,000	25,00	6 700,00
<p>VYPĚLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>ve styku asfaltového krytu a obrubou, mezi novým a starým AB- krytem, podélná středová styková spára a na styku kamenné dlažby a AB-krytu</p> <p>položka včetně nákupu, dovozu a pokládky materiálu</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výpiň spar tímto materiálem</li> </ul>					
<p><b>Příruženě stavební výroba</b></p> <p>IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FOLIE</p> <p>obnova ochranné izolace proti zemní vlhkosti - HDPE - nopová fólie, minimálně na výšku 0,5 m vč. zakončovací lišty</p> <p>- ve styku ke c choodniku a stěny přilehlých objektů v hranicích úprav</p> <p>položka včetně nákupu, dovozu, osazení materiálu a souvisejících prací</p> <p>48*0,5=24,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet, soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spoju</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spoju, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií</li> </ul>					
49	711117	M2	24,000	203,00	5 656,00 4 872,00
<p><b>7</b></p> <p>OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAZENÉHO PLASTEM</p>					
50	76792	M2	8,000	98,00	784,00

# IVAN RAJN

Minišpek 316

463 31 CHRÁSTAVA

Tel./fax 485 146 789

IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

51	87433	8	Potrubi	M	52,000	211,00	66 222,00
<p>doplnění chybějícího oplocení v místě stavby s výškou pletiva 1,60 m                      pol. vč. nákupu, dovozu a montáže                      5*1,6=8,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.</li> <li>- nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**)</li> <li>- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</li> </ul>							
<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>PVC trubky DN 150 SN 8 - napojení nových uličních vpustí do stávajícího kanalizačního systému v lokalitě stavby                      pol. včetně nákupu, dovozu a pokládky vč. lože, odsypu šterkopliskem a zásypu materiálem z výkropku na úroveň pláňe</p>							
<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon                      zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>							
52	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	5,000	7 950,00	39 750,00
<p>uliční vpustí UV - vnější rozměr - s odtokem DN 150 včetně krycí míříže rozměru 500 x 500 mm a koše                      pol. včetně nákupu, dovozu a montáže</p>							

53	89921	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojí,</li> <li>- opatření povrchu betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	8,000	1 000,00	8 000,00
		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ				
		výškové úprava poklopů šoupat a šachet IS v hranicích úprav				
		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
54	89943	<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>provedení vývrťů do stávajících kanalizačních šachet pro napojení nových přípojek ,PVC DN 150</p> <p>položka včetně nákupu,dovozu a osazení potřebného materiálu a dovozu zařízení pro uvedenou stavební činnost</p>	KUS	5,000	1 500,00	7 500,00
		- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odzdušnění potrubí a pod.				
<b>9</b>						
55	9111A1	<p><b>Ostatní konstrukce a práce</b></p> <p>ZABRADI, SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>dvoumadravé pozinkové zábradlí výšky 1,1 m, sloupky po 2,5m, kotvené do betonových patek zabetonovanými poli, vč. dovozu a osazení zábradlí, v místě osazení na gabionovou opěrnou zeď osazeno do přiravených chrániček</p>	M	78,000	1 000,00	78 000,00
		položka zahrnuje:				
		- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
		- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
		- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
56	914121	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>osazení nového trvalého SDZ - IP 11b - Parkoviště ( kolné nebo šikmé stání)</p> <p>položka včetně nákupu, dovozu a montáže SDZ</p> <p>1+1=2,000 /A/</p>	KUS	2,000	2 090,00	4 180,00
		položka zahrnuje:				
		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
57	914123	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘŘ 1 - DEMONTÁŽ</p> <p>demontáž stávajícího trvalého SDZ - IP 12, E 13, E 8d a E1</p> <p>položka včetně odvozu a uložení do skladu správce komunikace</p>	KUS	4,000	159,00	636,00

58	914921	<p><math>1+1+1+1=4.000 [A]</math>                      Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                      SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ                      - nové samostatné sloupky pro SDZ                      - položka včetně nákupu, dovozu a montáže sloupku  <math>1+1=2.000 [A]</math></p>	KUS	2,000	1 580,00	3 160,00
59	914923	<p>položka zahrnuje:                      - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)                      SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ                      demontáž sloupků pro trvalé SDZ                      položka včetně odvozu materiálu na místo určené investorem stavby  <math>1=1.000 [A]</math></p>	KUS	1,000	159,00	159,00
60	915111	<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                      VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA                      VDZ V10b šířky 0,125 mm v bílé barvě podrobně                      položka včetně dovozu materiálu a prací souvisejících s pokládkou VDZ  <math>5,0*0,125*8=5.000 [A]</math></p>	M2	5,000	114,00	570,00
61	91710	<p>položka zahrnuje:                      - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)                      - předznačení a reflexní úpravu                      OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISAD                      provedení opěrné zídky z palisád rozměru 180x120x800 mm do beton. lože C20/25-                      XF3 ,dl. 17m                      položka včetně nákupu, dovozu a provedení osazení palisád a souvisejících prací</p>	M	17,000	2 550,00	43 350,00
62	917223	<p>Položka zahrnuje:                      dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací                      betonové lože i boční betonovou opěrku.                      SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 100MM                      betonový obrubník 100/250/1000 mm do bet. lože C20/25-XF3 tl. 100 mm- včetně 5%                      rezerva na prořez obrub                      pol. vč. nákupu, dovozu a osazení obrub  <math>(7+7+(2.65*9))*1.05=39.743 [A]</math></p>	M	39,743	400,00	15 897,20
63	917224	<p>Položka zahrnuje:                      dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací                      betonové lože i boční betonovou opěrku.                      SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM</p>	M	22,050	410,00	9 040,50

**IVAN RAJN**

Mnišek 316

463 31 CHRASTAVA

Tel./fax 485 146 789

IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

		betonový obrubník 150/250/1000 mm do bet. lože C20/25-XF3 tl. 100 mm- včetně 5% rezerva na prořez obrub vč. Ivarovek a oblouků pol. vč. nákupu,dovozu a osazení obrub <b>27*1,05=22,050 [A]</b>							
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opětku.							
64	917424   1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	34,650	1 520,00	52 668,00			
		kamenný obrubník OP7 120/250 mm min. délky 500 mm do bet. lože C20/25-XF3 tl. 150 mm-včetně 5% rezerva na prořez obrub pol. vč. nákupu,dovozu a osazení obrub <b>33*1,05=34,650 [A]</b>							
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opětku.							
65	917424   2	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	155,400	1 520,00	236 208,00			
		kamenný obrubník OP6 150/250 mm min. délky 500 mm do bet. lože C20/25-XF3 tl. 150 mm-včetně 5% rezerva na prořez obrub pol. vč. nákupu,dovozu a osazení obrub <b>(64+84)*1,05=155,400 [A]</b>							
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opětku.							
66	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	8,000	132,00	1 056,00			
		řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy vozovky komunikace v hranicích úprav položka včetně dovozu zařízení pro uvedenou stavební činnost							
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
67	96615   1	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTÉHO BETONU	KPL	1,000	2 750,00	2 750,00			
		demontaž betonových konstrukcí - odstranění stávajících skruží nefunkční studny položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovně v samostatné položce 014101.2							



# IVAN RAJN

Mnišek 316

463 31 CHRASTAVA

Tel./fax 485 146 789

IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

68	96615 2	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTĚHO BETONU	KUS	3,000	350,00	1 050,00
<p>položka zahrnuje:                      - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii                      - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)                      - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku.                      Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                      - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>						
<p>demontáž betonových konstrukcí - odstranění stávajících betonových sloupků oplocení položka včetně odvozu na skládku - vzdálenost do 20 km- skládkovné v samostatné položce 014101.1</p>						
<p>položka zahrnuje:                      - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii                      - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)                      - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku.                      Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                      - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>						
69	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
<p>demontáž stávající informační tabule vč. sloupů pro vličky s uložením pro zpětnou montáž                      položka včetně odvozu na místo určené investorem stavby - předpoklad do 20 km</p>						
<p>položka zahrnuje:                      - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii                      - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)                      - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku.                      Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                      - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>						
70	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	30,000	97,00	2 910,00
<p>odstranění stávajícího oplocení z prostoru stavby</p>						

## **IVAN RAJN**

Mnišek 316

463 31 CHRÁSTAVA

Tel./fax 485 146 789

IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

### **položka zahrnuje:**

- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací;
  - veškerou manipulaci s vybouranou suťí a hmotami včetně uložení na skládku,
  - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,
  - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek
- nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)





### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019-006 Veřejné prostranství u OÚ Mníšek  
 Objekt: SO 401 Veřejné osvětlení  
 Rozpočet: 2019006401 Soupis prací pro veřejné osvětlení

Por. číslo	Kód položky	Varianční číslo	Název položky	Mj	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	0	Všeobecná konstrukce a práce	5	6	9	10
0	00000		Veřejné osvětlení	SOUBOR		1,000	135 333,00
							135 333,00
							135 333,00

**IVAN RAJN**

Mníšek 316  
 463 31 CHRÁSTAVA  
 Tel./fax 485 146 789  
 IČO 15166015, DIČ CZ6312010793

2019006401

135 333,00

### Výkaz výměr

Akce: VEREJNÉ PROSTRANSTVÍ U OÚ MNÍŠEK  
 SO401 - VEREJNÉ OSVĚTLENÍ  
 Vypracoval: Martin Müller  
 Datum: 01/2020

číslo	položka	množství	jedn	materiál	montáž	cena celk
001	Stožár 6m 133/89/60	2 ks		3 700,00	1 500,00	10 400,00
002	Stožár 7m 133/89/60	1 ks		4 125,00	1 500,00	5 625,00
003	Stožárová svorkovnice průběžná s jističem dle TZ	3 ks		500,00	420,00	2 760,00
004	Svítilno LED 30W/3000K dle TZ	3 ks		7 000,00	500,00	22 500,00
005	Recyklační poplatek za svítilno včetně zdroje	3 ks		0,00	20,00	60,00
006	Uprava PPS, doplnění vývodky a pojistky, napojení kabelu	1 ks		200,00	300,00	500,00
007	Kabel CYKY 4x10	130 m		125,00	22,00	19 110,00
008	Kabel CYKY 3x1,5	20 m		16,00	22,00	760,00
009	Zemnicí pásovina FeZn 30x4	66 m		49,00	22,00	4 615,00
010	Zemnicí drát FeZn 8mm	6 m		25,00	22,00	282,00
011	Oko na zemnicí drát M8	3 ks		45,00	63,00	324,00
012	Svorka SK	8 ks		66,00	95,00	1 288,00
013	Chránička zemní ohebná 50mm	120 m		19,00	22,00	4 920,00
014	Panceřová trubka pr.36 mm vč. kotvení na sloup	6 m		182,00	80,00	1 572,00
015	Krycí desky / výstražná fólie	110 m		4,00	4,00	880,00
016	Betonový základ pro stožár s pouzdřem	3 ks		600,00	400,00	3 000,00
017	Výkop pro betonový základ stožáru	3 ks		0,00	180,00	540,00
018	Výkop 30x60	110 bm		0,00	190,00	20 900,00
019	Zához 30x40 hutěný po vrstvách	110 bm		0,00	50,00	5 500,00
020	Pískové lože 30x20	110 bm		50,00	40,00	9 900,00
021	Uprava terénu, zelená plocha	55 m <sup>2</sup>		20,00	20,00	2 200,00
022	Drobný spojovací a montážní materiál	1 soub		1 400,00	0,00	1 400,00
023	Antikorozní ochrana	0,4 kg		80,00	350,00	172,00
024	Geodetické zaměření vč geometrického plánu	0,11 km		0,00	27 500,00	3 025,00
025	Doprava	1 soub		0,00	2 000,00	2 000,00
026	Odvoz a likvidace odpadu	1 soub		800,00	0,00	800,00
027	Pronájem plošiny	3 hod		0,00	800,00	2 400,00
028	Vychozí revize	1 ks		0,00	2 700,00	2 700,00
029	Koordinace se správci sítí	2 hod		0,00	600,00	1 200,00
030	Projektová dokumentace skutečného provedení	1 ks		0,00	4 000,00	4 000,00

Celkem bez DPH

135 333,00

