

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy objednatele: SML/1643/2021

1. Smluvní strany

1.1 statutární město Karviná

se sídlem:
zastoupeno
k podpisu smlouvy oprávněn
na základě pověření
ze dne 04.01.2021:
jednání ve věcech:
a) smluvních:
b) technických:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:
(dále jen objednatel)

Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná Fryštát
Ing. Janem Wolfem, primátorem města

Ing. Jana Maierová, vedoucí Odboru komunálních služeb

Ing. Jana Maierová, vedoucí Odboru komunálních služeb

00297534

CZ00297534

a

1.2 SLUŽBA KARVINÁ, výrobní družstvo

zapsána:
zastoupena:
ve věcech smluvních:
ve věcech technických:
k podpisu oprávněn na základě
plné moci ze dne 24.07.2015:
se sídlem:

IČ:
DIČ:
telefon:
fax:
e-mail:
bankovní spojení:
č. účtu:

KS OVA, oddíl DR., vložka 17

Milanem Ferencem, předseda družstva

Palackého 610/1, 735 06 Karviná Nové Město

00490067

CZ00490067

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**Přechod pro chodce na ulici Čsl. armády**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) dle projektové dokumentace zpracované Ing. Ondřejem Bojkem v únoru 2021 (dále jen „projektová dokumentace“) a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby. Předmětem této smlouvy je dále geodetické zaměření díla včetně geometrického plánu pro vklad do katastru nemovitostí. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- 2.2 Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:

- a) zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
- b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
- c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
- f) zpracovat dřílenskou a výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení stavby,
- g) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
- h) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
- i) projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám,
- j) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
- k) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
- l) zřídít a odstranit zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě,
- m) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
- n) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- o) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
- p) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
- q) dodržet podmínky uvedené ve smlouvách s jednotlivými vlastníky nemovitostí (zejména ve smlouvách o právu provést stavbu),
- r) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných rozhodnutí, dokladů, vyjádření, souhlasů, stanovisek či smluv týkajících se díla,
- s) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- t) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
- u) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit.
- v) označit staveniště v souladu s právními předpisy a dále jej označit tabulí o rozměrech 1,2 m x 0,8 m s logem objednatele, názvem stavby a nápisem „STAVÍME PRO VÁS“,
- w) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.

2.3 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:

- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
- b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,

- c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list.
- 2.4 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
 - 2.5 Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě. Geodetické zaměření skutečného provedení díla je zhotovitel povinen provést v souladu s platnou Směrnicí pro tvorbu digitální technické mapy města Karviné. Součástí zaměření budou i další objekty povrchové situace (např. dopravní značení, veřejné osvětlení apod.) umístěné na dotčených nemovitostech, současně budou vyznačeny veškeré stavbou odstraněné objekty (objekty povrchové situace, technická infrastruktura apod.).
 - 2.6 Zhotovitel je povinen zpracovat geometrický plán v případech, kdy provedená stavba znamená dle právních předpisů nutnost provedení zápisu v katastru nemovitostí.
 - 2.7 Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci.
 - 2.8 Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“).
 - 2.9 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Zhotovitel se zavazuje tyto práce a dodávky neprovádět. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
 - 2.10 Dojde-li při realizaci stavby k jakýmkoliv změnám (v množství nebo kvalitě), doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlasených ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je objednatel povinen ihned provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření včetně odůvodnění, zhotovitel je povinen ihned ocenit je podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit ocenění (změnový list) v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a úhradu.
 - 2.11 Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit.
 - 2.12 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla. Zhotovitel dále potvrzuje, že se seznámil s projektovou dokumentací, kterou převzal, tj. tzn. textovou částí, popisem prací, výkresovou částí, vyjádřeními a stanovisky orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkazem výměr.
 - 2.13 Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí stavby pro vady, a to i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
 - 2.14 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
 - 2.15 Zhotovitel je povinen dodržet poddodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci řízení na veřejnou zakázku. V případě, že v průběhu provádění díla dojde ke změně či doplnění poddodavatele, musí zhotovitel o této skutečnosti objednatele (v případě, že na stavbě bude koordinátor BOZP také koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) neprodleně

písemně informovat. V případě, že se bude jednat o poddodavatele ve smyslu § 83 nebo § 85 zákona o veřejných zakázkách, je zhotovitel povinen jej nahradit poddodavatelem se shodnou kvalifikací. V opačném případě, není zhotovitel oprávněn poddodavateli umožnit práci na stavbě.

Zhotovitel je povinen kdykoliv v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace poddodavatelů.

Porušení jakékoliv povinnosti uvedené v tomto odstavci je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

3. Vlastnictví díla a nebezpečí škody

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 3.2 Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 3.3 Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 3.4 Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak.
- 3.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

4. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis. V den předání staveniště je zhotovitel povinen předložit objednateli časový harmonogram prací obsahující termíny prováděných prací. V případě změny časového harmonogramu je zhotovitel povinen jej aktualizovat a předat objednateli.
- 4.2 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 5 dnů ode dne předání staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.3 Zhotovitel je povinen provést dílo **v termínu do 31.10.2021**. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků.
- 4.4 V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle.
- 4.5 K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 4.3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.
- 4.6 V případě, že se na díle vyskytnou vícepráce, které nebyly obsaženy v projektové dokumentaci, tyto vícepráce nebylo možné při náležitě péči předvídat a jsou nezbytné pro provedení díla, může se, po vzájemné dohodě objednatele se zhotovitelem, termín provedení prací na díle stanovený v odst. 4.3 této smlouvy posunout o dobu nezbytně nutnou k provedení těchto víceprací.
- 4.7 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.
- 4.8 Místem plnění je ul. Čsl. armády v Karviné-Hranicích.

5. Cena díla

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. 2 této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

Cena bez DPH	1 492 107,40Kč
--------------	----------------

Předmět plnění této smlouvy nebude využíván ani částečně pro ekonomickou činnost, objednatel jej pořizuje výlučně pro výkon veřejné správy. Pokud jsou poskytnuté stavební a montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41- 43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.

K ceně bez DPH bude připočteno DPH ve výši dle obecně závazných právních předpisů.

- 5.2 Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby.
- 5.3 Smluvní strany se dohodly, že bude-li zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcce ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále zákon o DPH), je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. Smluvní strany se dohodly, že o tuto část bude snížena cena za práce provedené dle této smlouvy a zhotovitel obdrží pouze cenu bez DPH.
- 5.4 Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a převzetí díla objednatelem. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
- 5.5 Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.6 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a rozřídění demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se záborem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění.
- 5.7 Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
- 5.8 Změna ceny:
- zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkového rozpočtu,
 - v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
 - pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS,
 - v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu,
 - u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
- 5.9 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody,

nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.

- 5.10 V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací budou smluvní strany jednat o uzavření dodatku k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
- 5.11 V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto ihned zpracovat do změnového listu při jejím vzniku.

6. Platební podmínky

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
- 6.2 Práce budou hrazeny na základě dílčích daňových dokladů vystavovaných zhotovitelem jednou za kalendářní měsíc (dále jen „faktury“).
- 6.3 Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do pátého pracovního dne následujícího kalendářního měsíce) oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení soupisu provedených prací objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do desátého pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací. Není-li soupis provedených prací odsouhlasen objednatelem, není zhotovitel oprávněn vystavit fakturu. Fakturu je povinen zhotovitel doručit objednateli v den jejího vystavení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních. Za den dílčího zdanitelného plnění se považuje poslední den v kalendářním měsíci, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na díle.
- 6.4 Smluvní strany se dohodly, že částka ve výši 74 605,-Kč ve výši 5% z nabídkové ceny díla bez DPH představuje tzv. „zádržné“ (dále též „zádržné“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Zbývající část ceny díla bude uhrazena měsíční fakturací. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělkami a bude-li ke dni odstranění vad či nedodělků doručena objednateli poslední faktura za dílo, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí díla objednatelem. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělkami a nebude-li ke dni odstranění vad či nedodělků doručena objednateli poslední faktura za dílo, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů po odstranění vad či nedodělků a doručení poslední faktury za dílo objednateli. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od doručení poslední faktury za dílo objednateli.
- 6.5 Lhůta splatnosti jednotlivé faktury za dílo činí 21 dnů od jejího doručení objednateli.
- 6.6 Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací přímo na staveništi.
- 6.7 Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy objednatele. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních.
- 6.8 Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 6.9 Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.10 Zhotovitel je povinen ve faktuře konkrétně specifikovat zařízení staveniště a toto doložit fotodokumentací. Pokud se ve fakturách budou vyskytovat položky, které jednoznačně neurčují množství provedených prací či materiálu, je zhotovitel povinen doložit detailní specifikaci těchto

položek nebo je podložit příslušnými doklady (např. k položce „Poplatek za uložení na skládce“ přiložit k faktuře jednotlivé vážní lístky).

- 6.11 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.
- 6.12 Smluvní strany se dohodly, že v případě výskytu víceprací a méněprací na díle odsouhlasených oběma smluvními stranami ve změnovém listu, budou na faktuře zřetelně označeny vícepráce a méněpráce s tím, že pokud jde o méněpráce bude vždy ve faktuře uvedena jak původní položka rozpočtu („kladná položka“) tak i příslušná méněpráce („záporná položka“).

7. Jakost díla

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy, technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 7.2 Dílo se nesmí odchýlit od technických norem a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem, technickým dozorem, autorským dozorem.
- 7.3 Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

8. Provádění díla

- 8.1 Zástupci objednatele a zhotovitele zastupují zejména při technickém řešení činnosti, při potvrzování soupisu provedených prací a odsouhlasení faktury, při potvrzování protokolu o předání a převzetí díla, při kontrole zakrývaných částí a provádění předepsaných zkoušek.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter stavby vyžaduje.
- 8.3 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
- 8.4 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.5 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
- 8.6 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis.
- 8.7 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jeho zástupce (technický dozor) nejméně 5 dnů předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
- 8.8 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele nebo jeho zástupce (technického dozoru) se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
- 8.9 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho

příkazů.

- 8.10 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- 8.11 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 8.12 Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.
- 8.13 Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající z právních předpisů v oblasti pracovněprávní, z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zákona č. 262/2006. Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se podílejí na plnění díla. Zhotovitel je dále povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající z právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí, zejména se zřetelem na nakládání s odpady. Zhotovitel je při realizaci plnění využívat, pokud je to možné, ekologicky šetrných řešení s cílem zmenšit přímé negativní dopady na životní prostředí, zejména snižovat množství odpadu a rozsah znečištění, šetřit energii. Plnění těchto povinností je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů.
- 8.14 Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to zejména v rozsahu smluvních pokut i jejich výše, délky záruční doby, splatnosti faktur. Smluvní podmínky se považují za srovnatelné, budou-li smluvní pokuty i jejich výše, délka záruční doby a splatnost faktur shodné jako v této smlouvě. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předložit objednateli smlouvu uzavřenou se svým poddodavatelem.
- 8.15 Zhotovitel je povinen řádně a včas plnit finanční závazky svým poddodavatelům, přičemž za řádně a včasné plnění finančních závazků se považuje plné uhrazení faktur vystavených poddodavatelem zhotoviteli za práce na díle, a to vždy nejpozději do 7 dnů od připsání platby objednatele na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů od připsání platby objednatele na účet zhotovitele prokazatelně doložit objednateli (např. výpisem z účtu), kdy mu byla na účet připsána platba objednatele a že zaplatil poddodavatelům fakturu řádně a včas. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do případných dalších úrovní dodavatelského řetězce.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatelům.
- 9.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
- 9.3 Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatelům.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo nebude předáváno a přejímáno po částech.
- 10.2 Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této

smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo.

- 10.3 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a právních předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
- 10.4 Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelům odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

11. Záruční podmínky a vady díla

- 11.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
- 11.3 Záruční doba na stavbu se sjednává v délce 60 měsíců. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje záruku nejméně 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
- 11.4 Smluvní strany se dohodly, že záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelům.
- 11.5 Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 11.6 Objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 11.7 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 7 dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 72 hodin od oznámení objednatelům, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.8 Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 11.9 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 14 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.10 Neodstraní-li zhotovitel v objednatelům stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka, nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelům, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednatelům.
- 11.11 Provedenou opravu vady zhotovitel objednatelům předá písemně.
- 11.12 Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 12.1 Nepředá-li zhotovitel objednatelům řádně provedené dílo bez vad a nedodělků v termínu sjednaném dle čl. 4 odst. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý den prodlení. Převezme-li objednatel dílo s vadami, dohodly se smluvní strany, že objednatel nebude uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla za období od převzetí díla

objednatelem.

- 12.2 V případě, že zhotovitel nepředloží objednateli při předání staveniště časový harmonogram prací nebo jeho změnu dle čl. 4 odst. 4.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý den prodlení s předložením časového harmonogramu nebo jeho změny.
- 12.3 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatel, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 12.4 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
- 12.5 V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu.
- 12.6 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu k odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každou vadu a každý den prodlení s nástupem k jejímu odstranění.
- 12.7 V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
- 12.8 Poruší-li zhotovitel kteroukoliv povinnost uvedenou v odst. 8.13 nebo odst. 8.15 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,4% z celkové ceny díla.
- 12.9 Nesplní-li zhotovitel kteroukoliv povinnost uvedenou v odst. 8.14 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla za nedodržení této povinnosti u každého poddávatele, u něhož nebude příslušná povinnost splněna.
- 12.10 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 12.11 Smluvní strany se dohodly, že 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 v plném rozsahu. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

13. Závěrečná ujednání

- 13.1 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 13.2 Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu.
- 13.3 Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že povinnosti dle tohoto zákona v souvislosti s uveřejněním této smlouvy zajistí objednatel.
- 13.4 Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 13.5 Smluvní strany souhlasí s tím, že v registru smluv bude zveřejněn celý rozsah této smlouvy, a to na dobu neurčitou.
- 13.6 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 13.7 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen

zákon o veřejných zakázkách, a to formou písemných dodatků, není-li touto smlouvou stanoveno jinak.

13.8. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.

13.9 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena v 2 stejnopisech; přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.

13.10 Přílohu smlouvy a její nedílnou součástí tvoří:

1. Položkový rozpočet

V Karviné dne
za objednatele

01. 07. 2021

V Karviné dne 18. 06. 2021

za statutární město Karvina
Ing. Jana Maierová
vedoucí Odboru komunálních služeb
pověřena k podpisu na základě pověření
ze dne 04.01.2021

☞ Milan Ferenc
předseda družstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0
Stavba: Přechod pro chodce na ul.Čslarmády

KSC: 00-02
 číslo: 3. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Karviná



Plánuje se:

Cena bez DPH 1 492 107,40

DPH základní sazba 21.00%	Základ daně 1 492 107,40	Výše daně 313 342,55
DPH snížená sazba 15.00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 805 449,95

Projektant: _____ Zpracovatel: _____

Objednavatel: _____ Uchazeč: _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0
Stavba: Přechod pro chodce na ul.Čslarmády

číslo: 3. 8. 2020
 Zpracovatel: Statutární město Karviná
 Uchazeč: Ing. Ondřej Bajko
 Projektant: HeakonIng.DHV Czech Republic
 Zpracovatel: Pliegrové

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
1	SO 101 Místní komunikace	1 370 355,60	1 658 130,28
2	SO 401 Veřejné osvětlení	121 751,80	147 319,68

Návod na vyplnění

- Všechny údaje vyplňte pouze do příslušných políček v seznamu _x0000_.
- 1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v seznamu _x0000_ _x0000_
 - a) Soubor nových listů _x0000_
 - údaje o Uchazeči, _x0000_
 - informace o dohodnutých smlouvách v jiných listech, _x0000_
 - b) Rekapitulace objektů _x0000_
 - potřebné Ostatní náklady _x0000_
 - 2) na vybraných listech vyplňte v seznamu _x0000_ _x0000_
 - a) Krycí list _x0000_
 - údaje o Uchazeči, pokud se liší od údajů o Uchazeči na Souhrnném listu _x0000_
 - údaje o přehledu o všech smlouvách uzavřených v rámci listů, _x0000_
 - b) Rekapitulace smlouvy _x0000_
 - potřebné Ostatní náklady, _x0000_
 - c) Ostatní náklady za stavbu _x0000_
 - údaje o nákladech, _x0000_
 - množství, pokud má být poskytnuto, _x0000_
- ve případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přechod pro chodce na ul. Čsl. armády
 Objekt: **1 - SO 101 Místní komunikace**

KSO: _____ Datum: **3. 8. 2020**
 Místo: _____ IC: _____
 Zadavatel: Statutární město Karviná DiČ: _____
 Uchazeč: _____ IC: **0**
 _____ DiČ: **0**
 Proj: _____ IC: _____
 _____ DiČ: _____
 Zprac: _____ IC: _____
 _____ DiČ: _____
 Poznámka: _____

Náklady z rozpočtu	1 370 355,60
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	1 370 355,60

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 370 355,60	21,00%	287 774,68
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 658 130,28

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přechod pro chodce na ul. Čsl. armády
 Objekt: **1 - SO 101 Místní komunikace**

Místo: _____ Datum: **3. 8. 2020**
 Zadavatel: Statutární město Karviná Projektant: _____
 Uchazeč: _____ Zpracovatel: _____

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	1 370 355,60
HSV - Práce a dodávky HSV	1 323 355,60
00 - Sanace podloží	243 197,71
1 - Zemní práce	184 292,25
2 - Zakládání	11 369,75
5 - Komunikace pozemní	398 284,74
8 - Trubní vedení	4 610,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	220 444,14
997 - Přesun sutě	184 026,41
998 - Přesun hmot	77 130,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	47 000,00

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnosti	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 370 355,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Přechod pro chodce na ul. Čsl. armády

Objekt:

1 - SO 101 Místní komunikace

Místo:

Datum: 3. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Karviná

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 370 355,60	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 323 355,60	
D 00 Sanece podloží							243 197,71	
1	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v horní třídě těžitelnosti I přes 100 do 500 m ³ 464,0*0,3 Součet	m ³	139,200	124,00	17 260,80	CS ÚRS 2020 01
2	K	162751117	Vodorovné přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmůtí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 10 000 m Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vřetvách, s hrubým urovňováním a uzavřením povrchu násypu z hmotin nesoudržných kamenitých	m ³	139,200	256,00	35 635,20	CS ÚRS 2020 01
3	K	171152121	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vřetvách, s hrubým urovňováním a uzavřením povrchu násypu z hmotin nesoudržných kamenitých	m ³	139,200	140,00	19 488,00	CS ÚRS 2020 01
4	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32 139,2*1,67 Součet	t	232,464	483,00	112 280,11	CS ÚRS 2020 01
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 139,2*1,5 Součet	t	208,800	150,00	31 320,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziakčedky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předem určeného tvaru	m ³	139,200	13,50	2 575,20	CS ÚRS 2020 01
7	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci má hmotnost přes 200 do 300 g/m ²	m ²	464,000	53,10	24 638,40	CS ÚRS 2020 01
D 1 Zemní práce							184 292,25	
8	K	113106121	rozepírání diazeb komunikací pro pesi s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živic a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek úle T2-úrodník 11,0 Součet	m ²	11,000	64,00	704,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm chodník dlažba 11,0 chodník asfaltový 245,0 vozovka asfaltová 272,0 Součet	m ²	528,000	50,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek žulových, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm chodník asfaltový 245,0 Součet	m ²	245,000	42,20	10 339,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek žulových, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm vozovka asfaltová 272,0 Součet	m ²	272,000	69,10	26 693,20	CS ÚRS 2020 01

FČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	113202111	Vytřetí obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stínatých	m	193,500	59,90	11 590,65	CS ÚRS 2020 01
	vv		kamenný krajník 87,5		87,500			
	vv		betonový obrubník 106,0		106,000			
	vv		Součet		193,500			
13	K	113203111	Vytřetí obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	175,000	66,10	11 567,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		dvořádek 87,5*2		175,000			
	vv		Součet		175,000			
14	K	121151113	Sepnutí omice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² tl. vrstvy do 200 mm	m ²	13,000	24,40	317,20	CS ÚRS 2020 01
	vv		190,0*0,1		13,000			
	vv		Součet		13,000			
15	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m ³	m ³	13,000	141,00	1 833,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		lážení a na oženi omice pro zpevnění obmurování 12f, 0*0,1		12,000			
	vv		lážení a na oženi omice pro odvoz 13,0-12,0		1,000			
	vv		Součet		13,000			
16	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m ³	m ³	115,000	149,00	17 135,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m		1,000			
	vv		odvoz přebytečné omice 1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
17	K	162651112	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	1,000	159,00	159,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		odvoz přebytečné omice 1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
18	K	162751117	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 10 000 m	m ³	113,000	256,00	28 928,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		odvoz přebytečné zeminy 115,0-2,0		113,000			
	vv		Součet		113,000			
19	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovna) zeminy a kamení zatříděného do Katalánu odpadů pod kódem 17.05.04	t	189,500	150,00	25 425,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		113,0*1,5		169,500			
	vv		Součet		169,500			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m ³	113,000	18,50	2 090,50	CS ÚRS 2020 01
21	K	181351103	Rozprostření a urovnění omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² tl. vrstvy do 200 mm	m ²	120,000	51,00	6 120,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	120,000	19,50	2 340,00	CS ÚRS 2020 01
23	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,000	91,60	275,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		120,0*0,025		3,000			
24	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním 460,0*4,0	m ²	484,000	21,80	10 115,20	CS ÚRS 2020 01
	vv		464,000		464,000			
	vv		Součet		464,000			
25	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem včetně odsírání výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000	638,00	1 276,00	CS ÚRS 2020 01
26	K	185803111	Ošetření trávníku: jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	240,000	4,14	993,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		120,0*2		240,000			
	vv		Součet		240,000			
	D	2	Zakládání				11 369,75	
27	K	271572211	Podsypaní pod základové konstrukce se zhutněním a urovněním povrchu ze šterkořídky netříděného pod základy přístřešku	m ³	0,545	1 050,00	572,25	CS ÚRS 2020 01
	vv		0,55*1,65*0,1*6		0,545			
	vv		Součet		0,545			
28	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m ³	3,085	3 500,00	10 797,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		patka pro označnick 0,3*0,3*0,5*2		0,090			
	vv		patky pro přístřešek 0,52*1,6*0,6*6		2,995			
	vv		Součet		3,085			
	D	5	Komunikace pozemní				398 284,74	
29	K	564831112	Podklad ze šterkořídky SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 110 mm	m ²	45,000	122,00	5 490,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		asfaltová vozovka 45,0		45,000			
	vv		Součet		45,000			
30	K	564851111	Podklad ze šterkořídky SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	484,000	162,00	75 168,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		chodník dlažba 480,0		460,000			
	vv		chodník asfaltový 4,0		4,000			
	vv		Součet		464,000			
31	K	564911411	Podklad nebo podsypaní z asfaltového recyklatu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		asfaltový chodník 4,0		4,000			
	vv		Součet		4,000			
32	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní AC1P 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	45,000	495,00	22 275,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		asfaltová vozovka 45,0		45,000			
	vv		Součet		45,000			
33	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m ³	2,000	335,00	670,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	573111112	Postřik infiltrační Plz s asfaltu silničního s posypem kamenivem v množství 1,00 ko/m ²	m ²	45,000	17,80	801,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		asfaltová vozovka 45,0		45,000			
	vv		Součet		45,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	573211108	Postlíň spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0.40 ka/m2	m2	94,000	6,21	583,74	CS ÚRS 2020 01
			asfaltová vozovka		80,000			
			45,0*2					
			asfaltový chodník		4,000			
			4,0		84,000			
			Součet					
36	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v množství šifky do 3 m př. l. na zhuštění tl. 40 mm	m2	45,000	465,00	20 925,00	CS ÚRS 2020 01
			asfaltová vozovka		45,000			
			45,0		45,000			
			Součet					
37	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v množství šifky do 3 m. na zhuštění tl. 50 mm	m2	4,000	526,00	2 104,00	CS ÚRS 2020 01
			asfaltový chodník		4,000			
			4,0		4,000			
			Součet					
38	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v množství šifky do 3 m. na zhuštění tl. 60 mm	m2	45,000	560,00	25 200,00	CS ÚRS 2020 01
			asfaltová vozovka		45,000			
			45,0		45,000			
			Součet					
39	K	596211113	Kladiení dlažby z betonových zarr kovových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetlím přebytečného materiálu na krajici tl. 60 mm skupiny A, min. plocha přes 300 m2	m2	460,000	252,00	115 920,00	CS ÚRS 2020 01
			chodník-dlažba řadá		430,000			
			430,0		430,000			
			dlažba červená		8,000			
			8,0		8,000			
			dlažba reliéfní		22,000			
			22,0		22,000			
			Součet		460,000			
40	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	430,000	270,00	116 100,00	CS ÚRS 2020 01
41	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	8,000	319,00	2 552,00	CS ÚRS 2020 01
42	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	22,000	468,00	10 296,00	CS ÚRS 2020 01
							4 810,00	
	D	8	Trubní vedení				4 810,00	
43	K	8-02	Pročištění slévající vpusť	ks	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 990,00	1 990,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úprav amafur	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
							220 444,14	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				220 444,14	
46	K	9-1	odsírání zastávkového přístřešku vč.odvozu a uložení na skládku	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky zakladní velikosti do 1 m2 obřímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	209,00	627,00	CS ÚRS 2020 01
			DZ IJ4c		1,300			
			1		1,300			
			IP6+RRF		2,300			
			2		2,300			
			Součet		3,300			
48	M	40445643	Informační značky jiné IJ1-IJ3, IJ4c-IJ16 500x700mm	kus	1,000	756,00	756,00	CS ÚRS 2020 01
49	M	40445623	informační značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm retroreflexní	kus	2,000	1 670,00	3 340,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek celý do 3,5 m do hliníkové patky	kus	1,000	781,00	781,00	CS ÚRS 2020 01
51	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Z1 D 70mm v 3,5m	kus	1,000	653,00	653,00	CS ÚRS 2020 01
52	M	40445241	patka pro sloupek AI D 70mm	kus	1,000	723,00	723,00	CS ÚRS 2020 01
53	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,000	73,60	441,00	CS ÚRS 2020 01
54	M	40445264	vičko plastové na sloupek D 70mm	kus	1,000	18,40	18,40	CS ÚRS 2020 01
55	K	915111116	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šifky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní	m	33,000	21,00	693,00	CS ÚRS 2020 01
			V12c-žlutá		33,000			
			33,0		33,000			
			Součet					
56	K	915121112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šifky 250 mm souvislá retroreflexní	m	7,500	14,50	108,75	CS ÚRS 2020 01
			V4		7,500			
			7,5		7,500			
			Součet					
57	K	915121122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šifky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	36,000	15,38	553,68	CS ÚRS 2020 01
			V4 (0,5/0,5)		36,000			
			36,0		36,000			
			Součet					
58	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechodů pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	115,500	197,80	22 845,90	CS ÚRS 2020 01
			V7		10,500			
			10,5		10,500			
			V11a		66 000			
			22,0*3,0		39 000			
			13,0*3,0		115 500			
			Součet					
59	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot línové dělicí čary, vodící pružky	m	76,500	11,44	875,16	CS ÚRS 2020 01
60	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápis	m2	115,500	58,00	6 699,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	916111122	Usazení silniční obrubky z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry z betonu prostého tř. C 12/15	m	56,500	270,00	15 255,00	CS ÚRS 2020 01
			1řada kostek bez dodávky		56,500			
			56,5		56,500			
			Součet					
62	K	916111123	Usazení silniční obrubky z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značení	m	56,500	352,50	19 916,25	CS ÚRS 2020 01
			2řada kostek-bez dodávky		56,500			
			56,5		56,500			
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
63	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého	m	119,500	219,00	26 170,50	CS ÚRS 2020 01
			obrubník 80/250		116,000			
			116,0					
			obrubník 100/250		3,500			
			3,5					
			Součet		119,500			
64	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	3,500	141,00	493,50	CS ÚRS 2020 01
65	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	116,000	129,00	14 964,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	82,500	329,00	27 142,50	CS ÚRS 2020 01
			krajník KS3-bez dodávky		56,500			
			56,5					
			obrubník OP4		26,000			
			26,0					
			Součet		82,500			
67	M	58380006	obrubník kamenný žulový přímý 200x250mm	m	26,000	1 300,00	33 800,00	CS ÚRS 2020 01
68	K	919121121	Udělení dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro konkrétní šířku 15 mm, hloubku 25 mm	m	95,000	125,00	11 875,00	CS ÚRS 2020 01
69	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	95,000	84,00	7 980,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotvevními šrouby	kus	2,000	359,00	718,00	CS ÚRS 2020 01
			odpadkový koš bez dodávky		2,000			
			2					
			Součet		2,000			
71	K	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotvevními šrouby	kus	2,000	154,00	308,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	2,000	342,00	684,00	CS ÚRS 2020 01
73	K	966000123	Odstranění značek pro staničení a ohraničení s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním chatkovými odzračňáky	kus	2,000	316,00	630,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	979024443	Učistění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením odštěpných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv úrovní spár sítinových	m	67,500	38,20	3 342,50	CS ÚRS 2020 01
75	K	979071022	Učistění vybouraných dlažebních kostek při propojení inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s oúvodním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	70,000	115,00	8 050,00	CS ÚRS 2017 01
			175,0*0,14		70,000			
			Součet		70,000			
D	997		Přesun sutě				184 026,41	
76	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sytkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	353,955	42,70	15 113,88	CS ÚRS 2020 01
77	K	997221559	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další zanořené 1 km přes 1 km	t	3 185,595	9,63	30 677,28	CS ÚRS 2020 01
			353,955*9		3 185,595			
			Součet		3 185,595			
78	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutě	t	353,955	165,00	58 402,58	CS ÚRS 2020 01
79	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalánu odhadů pod kódem 17.01.01	t	24,535	162,00	3 974,67	CS ÚRS 2020 01
80	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalánu odhadů pod kódem 17.05.04	t	153,120	150,00	22 968,00	CS ÚRS 2020 01
81	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalánu odhadů pod kódem 17.03.02	t	176,300	300,00	52 890,00	CS ÚRS 2020 01
D	998		Přesun hmot				77 130,60	
82	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv dálky objektu	t	385,653	200,00	77 130,60	CS ÚRS 2020 01
p	VRN		Vedlejší rozpočtové naklady				47 000,00	
83	K	1	Provozovní dopravní značení	celk	1,000	18 000,00	18 000,00	
84	K	2	Zařízení staveniště	celk	1,000	20 000,00	20 000,00	
85	K	3	Staiké zatěžovací zkoušky	ks	3,000	3 000,00	9 000,00	

KRYCÍ LIST VÝMĚR, VÝKAZ

Název stavby	Přechod pro chodce na ul. Čsl. Armády	JKSO	
Název objektu	SO 401 - Veřejné osvětlení	EČO	
Název části		Místo	
Objednatel	Město Karviná	IČ	DIČ
Projektant	[REDACTED]		
Zhotovitel	[REDACTED]		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	[REDACTED]	20.9.2018	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatní 0,00
6	Montáž 0,00			18	NUS z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6) 121 751,80	12	DN (ř. 8-11) 0,00	19	NUS (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant		D Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23 Součet 7, 12, 19-22 121 751,80
Objednatel		24 15 % 121 751,80 DPH 0,00
Datum a podpis	Razítko	25 21 % 0,00 DPH 25 567,88
Zhotovitel		26 Cena s DPH (ř. 23-25) 147 319,68
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty
		27 Dodávky objednatele 0,00
		28 Klouzavá doložka 0,00
		29 Zvýhodnění + - 0,00

VÝMĚR, VÝKAZ

Stavba: Přechod procházející na ul. Čsl. Armády

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Část:



P.č.	Množství	zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem		Sazba DPH	
						6	7	8	9
1	2	3	6	7	8	9	10		

B.

Montáž

13 000,00

1	810001	Kabel CYKY3Jx2,5mm ² , v.u.	m	20,000	30,00	600,00
2	810014	Kabel CYKY4Jx10mm ² , v.u.	m	40,000	30,00	1 200,00
3	102251	Ukončení kab do 4x10mm ²	ks	8,000	50,00	400,00
4	202013	LED svít. Ampéra Midi 75W	ks	2,000	500,00	1 000,00
5	204011	Osv. stožár BMB, žárové zn	ks	2,000	2 000,00	4 000,00
6	204104	Výložník 1--ram VJD1/1000, žár. zn.	ks	2,000	1 500,00	3 000,00
7	204201	Elektrovýbr. Stož. SR 721-27ZCu	ks	2,000	500,00	1 000,00
8	204123	Kryt svorkovnice KS56	ks	2,000	150,00	300,00
9	220021	Drát FeZn pr. 10mm vč. Svorek	m	30,000	40,00	1 200,00
10	10006	Trubka ohebná typu 23, 36mm	m	10,000	30,00	300,00

C.

Mosný materiál

56 951,80

11	pol. 1	Kabel CYKY3Jx2,5mm ² + 5% přež	m	21,000	24,00	504,00
		viz. tech. zp				
12	pol. 2	Kabel CYKY4Jx10mm ² + 5% přež	m	42,000	180,00	7 560,00
		viz. situace				
13	pol. 3	LED svít. Ampéra Midi 1x75W	ks	2,000	12 920,00	25 840,00
		viz. situace				
14	pol. 4	Osv. stožár BMB, žár. zn.	ks	2,000	8 000,00	16 000,00
		viz. situace				
15	pol. 5	Elektrovýbroj stož. SR 721-27ZCu	ks	2,000	800,00	1 600,00
		viz. situace				
16	pol. 6	Kryt svorkovnice KS56	ks	2,000	200,00	400,00
		viz. situace				
17	pol. 7	Drát FeZn pr. 10mm vč. Svorek + 5% přež	kg	29,930	60,00	1 795,80
		viz. situace				
18	pol. 8	Trubka ohebná typu 23, 36mm + 5% přež	m	10,500	24,00	252,00
		viz. tech. zp				
19	pol. 9	Výložník 1--ram VJD1/1000, žár. zn.	ks	2,000	2 500,00	5 000,00

REKAPITULACE VÝMĚR, VÝKAZ

Stavba: Přechod pro chodce na ul. Čsl. Armády

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Část: 

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

A. Dodávka 0,00

B. Montáž 13 000,00

C. Nosný materiál 58 951,80

11000-2100 Zemní práce 846-9 34 400,00

0 Ostatní práce 15 400,00

ZRN celkem-hlava III 121 751,80

