

SMLOUVA O DÍLO
č. objednatele 05/14/2170/17
č. zhotovitele 25/17S

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), za předpokladu dodržení především těchto závazných ustanovení:

Článek I - SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Třebíč

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč

Zastoupené: Vladimírem Malým, místostarostou, pověřeným k podpisu smlouvy na základě usnesení zastupitelstva města č. 25/7/ZM/2016 ze dne 08.12.2016

IČ: 00290629

DIČ: CZ00290629

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Třebíč

Číslo účtu: 329711/0100

Telefon: 568 896 111

(dále jen „objednatel“ a nebo též „zadavatel“)

Zhotovitel: SOBOS CZ spol. s r. o.

Se sídlem: Na Klinkách 414, 674 01 Třebíč

Zastoupen: Vítězslavem Sochořem, jednatelem

Miroslavem Sochořem, jednatelem

IČ: 27725928

DIČ: CZ27725928

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Telefon: 530 512 070

Zapsaný v Obchodním rejstříku u KS v Brně oddíl C, vložka 54869

(dále jen „zhotovitel“)

Osoby pověřené objednatelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně převzetí stavby:
Mgr. Pavel Kraus, vedoucí odboru správy majetku a investic města
- jednáním v technických záležitostech: Ing. arch. Petr Ondráček, oddělení investic

Osoby pověřené zhotovitelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní: Vítězslav Sochor
- jednáním o technických záležitostech: Vítězslav Sochor

Zástupce zhotovitele pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů (subdodavatelů) a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla:

Hlavní stavbyvedoucí: Vítězslav Sochor

Zástupce objednatele pověřený řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen stavební dozor): Ing. arch. Petr Ondráček

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických.

Změnu pověřených pracovníků nebo jejich oprávnění lze učinit pouze dodatkem k této smlouvě.

Článek II – ÚČEL SMLOUVY, PŘEDMĚT DÍLA

II.1 Smlouva se uzavírá za tímto účelem:

Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy, v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokladech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla tak, jak je stanoven ve všech relevantních dokladech tak, aby bylo dílo způsobilé k užívání.

Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně jeho přechodu do vlastnictví objednatele) zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku IV. této smlouvy.

Předmětem díla je zhotovení stavby pro objednatele (do jeho vlastnictví):

„Regenerace sídliště Třebíč – ul. Čeloudova a Hartmannova, et. B2“

kdy dílo je složeno z těchto stavebních objektů:

- SO 01 Komunikace, chodníky a zpevněné plochy
- SO 01 Komunikace, chodníky a zpevněné plochy - parkoviště
- SO 02 Veřejné osvětlení
- SO 03 Objekty pro komunální a separovaný odpad
- SO 04 Sadové úpravy
- SO 05 Městský mobiliář

a to v rozsahu dle projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby „Regenerace sídliště – Třebíč, ul. Čeloudova a Hartmannova, et. B2“ vypracované firmou DISprojekt, s. r. o., Havlíčkovo nábřeží 37, 674 01 Třebíč, IČ 60715227, zak. č. 04/2017 (dále jen projektová dokumentace).

Objednatel do 5 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy předá zhotoviteli tuto projektovou dokumentaci: „Regenerace sídliště – Třebíč, ul. Čeloudova a Hartmannova, et. B2“, v 1 paré v listinné podobě a 1 x v elektronické podobě ve formátu pdf nebo dwg na CD. Zhotovitel je povinen tuto projektovou dokumentaci na výzvu objednatele ihned převzít, a to v sídle objednatele.

Předmětem zakázky je realizace výše uvedeného předmětu díla při respektování obecných podmínek daných technickými normami, prováděcími předpisy, stavebními povoleními k realizaci stavby a tohoto smluvního vztahu.

Do předmětu díla patří m. j. následující práce a činnosti:

- zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- náklady za odběr vody, el. energie atd.,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění,
- náklady na odborné posouzení výluhu ukládaného materiálu na jakoukoliv skládku akreditovanou laboratoří,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
- zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- průběžná fotodokumentace všech stavebních objektů (1 x na CD),
- případné dopracování projektové dokumentace v rozsahu nezbytném pro provedení díla,
- zabezpečení průběžné údržby zeleně během realizace stavby v rozsahu předaného staveniště. Údržbou je myšleno sečení trávy, pokud dosáhne výšky 20 cm, včasné a průběžné zalévání nově vysazených stromů a keřů, podzimní úklid (hrabání listí apod.) atd.,
- geodetické zaměření dokončeného díla a inženýrských sítí (4 x tištěné, 1 x na CD), geometrický plán – (4 x tištěný, 1 x na CD) za dodržení podmínek obecně závazné vyhlášky města Třebíče č. 2/2016, o vedení technické mapy města, včetně dodání akceptačního protokolu vydaného výkonným správcem digitální technické mapy města dle této vyhlášky.

Součástí realizace předmětu díla je dokumentace skutečného provedení, která bude předána objednateli v počtu 6 paré + 1x v digitálním zpracování na CD.

Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje zhotovitel jako součást dodávky stavby.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu oproti projektové dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

II.2 Předmět díla je blíže specifikován rozpočty, které tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo, jako její příloha č. 1.

II.3 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou Dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

II.4 Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla

na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých) a o těchto změnách uzavřou obě strany Dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla.

- II.5 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyvstane v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto práce a dodávky za úhradu zajistit. Při zadání těchto dodávek a prací bude postupováno v souladu s aktuální účinnou právní úpravou.
- II.6 Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých prokazatelně zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.
- Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
- II.7 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost a záruku v plném rozsahu dle této smlouvy jako by je provedl sám osobně (§ 1935 občanského zákoníku). Smluvní vztah zhotovitele s poddodavatelem musí být v souladu s touto smlouvou.

Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví (například ve smlouvě mezi zhotovitelem a poddodavatelem nelze sjednat, že poddodavatelem je vlastníkem poskytnutého plnění až do dne, kdy mu toto jeho plnění bude zapláceno ze strany zhotovitele).

Objednatel si dále v rámci zadávacího řízení v zadávacích podmínkách vyhradil, že následující části předmětu díla:

- **v SO 01 Komunikace, chodníky a zpevněné plochy a v SO 01 Komunikace, chodníky a zpevněné plochy - parkoviště** – veškeré práce na podkladních vrstvách komunikace, chodníků a parkovišť, veškeré zemní práce, práce na kladení dlážděných povrchů,

musí být plněny přímo zhotovitelem bez využití poddodavatelů.

Objednatel má právo tuto skutečnost kdykoli zkontrolovat a zhotovitel je povinen na výzvu objednatele ihned předložit ke kontrole smlouvy se všemi poddodavateli (subdodavateli), **jinak podstatným způsobem poruší tuto smlouvu.**

Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, **jinak zhotovitel podstatným způsobem poruší smlouvu.** Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

Pro případ porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele ujednané v tomto odstavci II.7 je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

- II.8 Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.
- II.9 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje

takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v zadávacím řízení za dodržení režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na zadání této veřejné zakázky „Regenerace sídliště - Třebíč ul. Čeloudova a Hartmannova, et. B2“, kterou objednatel vybral jako nejvhodnější nabídku. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle smlouvy provést v souladu se smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem smlouvy v čase a kvalitě dle smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato smlouva i veškeré plnění zhotovitele a status zhotovitele je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou zhotovitel podal na tuto veřejnou zakázku.

Článek III – PŘEDPOKLÁDANÝ ČAS PLNĚNÍ, MÍSTO PLNĚNÍ

- III.1 Zhotovitel **zahájí dílo**: **03.07.2017**
- III.2 **Provedení díla do**: **31.10.2017**
- III.3 Součástí této smlouvy je týdenní časový harmonogram zhotovitele (příloha č. 2 této smlouvy). Tento harmonogram je závazný. Zpoždění prací při výstavbě o více jak 20 dnů proti harmonogramu se považuje za závažné porušení této smlouvy. Dále je součástí této smlouvy finanční harmonogram (měsíční) jako její příloha č. 3.
- III.4 **Zahájením díla** se rozumí zahájení stavebních prací na realizaci díla na převzatém staveništi.
- Provedením díla** se pro potřeby této smlouvy rozumí úplné dokončení (§ 2605 občanského zákoníku) a předání stavby (všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení stavby, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby), předání dokumentace skutečného provedení v šesti vyhotoveních + 1x v digitální podobě na CD, a další dokumentace, která se předává spolu s dílem dle čl. X. odst. X.2. této smlouvy, a jejich převzetí objednatelem.
- III.5 Termín provedení díla dle odst. III. 2 této smlouvy lze v průběhu realizace stavby prodloužit na základě dohody obou smluvních stran, pouze pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních nemůže ovlivnit (např. archeologický výzkum apod.) a v důsledku níž nebudou moci stavební práce na díle probíhat, a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Každá změna termínu dokončení stavby ujednaného v této smlouvě musí být provedena formou písemného dodatku k této smlouvě.
- III.6 Obě strany se dohodly, že případné práce provedené nad rámec projektové dokumentace, jejichž finanční objem nepřekročí 30 % ze sjednané ceny díla, nebudou mít vliv na termín provedení a dílo bude provedeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.
- III.7 Místem plnění stavby je ul. Čeloudova a ul. Hartmannova, Třebíč (viz projektová dokumentace).

Článek IV - CENA ZA DÍLO

- IV.1 Cena za dílo je stanovena v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná bez DPH:

Cena bez DPH: 8.666.024,00 Kč

Slovy (cena bez DPH): osmmilionůšestsetšedesátšesttisícdvacetčtyři korun českých

- IV.2 Podkladem pro sestavení ceny jsou položkové rozpočty. Položkové rozpočty jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné do 31.12.2017. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované

zhotovitelem do data předání díla.

- IV.3 Cena díla obsahuje veškeré náklady nutné pro provedení předmětu díla definovaného v čl. II, odst. II. 1 této smlouvy a pro splnění této smlouvy.
- IV.4 Cenu díla lze měnit (dodatkem ke smlouvě na základě dohody smluvních stran) pouze za následujících podmínek:
- v případě vyloučení prací objednatelem z předmětu plnění,
 - v případě okolností popsaných v § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění.
- IV.5 Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu. Zadání veškerých změn bude řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění.
- IV.6 Veškeré vícepráce budou pak oceněny následovně:
- na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení návrhu ceny (rozpočty s jednotkovými cenami jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1),
 - nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, použije zhotovitel pro stanovení jednotkových cen víceprací ceny vlastní kalkulované, max. ceny dle Sborníků cen stavebních prací, vydaného firmou RTS Brno a. s., v c. ú. RTS 2017, ponížené o 10 %,
 - vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek bude stanovena základní cena víceprací.
- V případě záměny položek, kdy nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, cena materiálu nebo prací nových položek musí být stejná nebo nižší, přičemž kvalitativně musí být tyto položky stejné nebo vyšší. O každé jednotlivé záměně vyhotoví zhotovitel přehled s uvedením původních a nových položek a podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací a srovnatelnosti jejich kvality. Pro případ záměny položek platí odst. IV.5 obdobně.
- IV.7 Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a na základě dodatku k této smlouvě, a to před provedením příslušných prací.

Článek V - FAKTURACE

- V.1 **Veškeré řádně provedené práce budou měsíčně fakturovány. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce** poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží objednateli a technickému dozoru určenému objednatelem vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol**. Po odsouhlasení objednatelem a technickým dozorem (objednatel a technický dozor se vyjádří do pěti dnů po předání protokolu) vystaví zhotovitel **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu je faktura neplatná. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce.

Zhotovitel je povinen na fakturách uvádět údaje o zápisu v obchodním rejstříku či v jiném veřejném rejstříku dle § 435 občanského zákoníku.

Zhotovitel je povinen dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 29 tohoto zákona (dále jen „daňový doklad“). Na daňovém dokladu uvede mimo jiné cenu bez DPH a sdělení „Daň odvede zákazník“.

Zhotovitel je povinen vystavit a doručit objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. V případě prodlení zhotovitele s doručením daňového dokladu objednateli, je zhotovitel povinen uhradit objednateli úrok z prodlení a případné penále vzniklé z důvodu prodlení objednatele s odvodem DPH zapříčiněného prodlením zhotovitele s doručením daňového dokladu objednateli. Finanční částku rovnající se úroku z prodlení a případnému penále je zhotovitel povinen zaplatit objednateli na základě vystavené faktury se splatností 14 dní ode dne jejího vystavení.

- V.2 Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného soupisu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90%** sjednané ceny díla. Zbývající část, tj. **10%** ze sjednané ceny (tzv. pozastávka), uhradí objednatel zhotoviteli **po předání a převzetí díla a po odstranění veškerých vad** zjištěných při přijímacím, případně kolaudačním řízení.
- V.3 Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat:
- výslovný název „konečná faktura“,
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH,
 - soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
 - částku zbývající k úhradě bez DPH
 - sdělení „Daň odvede zákazník“.
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí je konečná faktura neplatná.
- V.4 Smluvní strany se dohodly, že splatnost faktur je 30 dnů ode dne vystavení faktury, pokud není pro konkrétní případ v této smlouvě uvedeno jinak. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli do 3 pracovních dnů od jejího vystavení, a pokud bude faktura objednateli doručena později, prodlužuje se o toto prodlení lhůta její splatnosti.
- V.5 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- V.6 Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit pouze jedenkrát měsíčně za uplynulý kalendářní měsíc a faktura bude obsahovat veškeré nároky zhotovitele s tím, že budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy a za případné vícepráce.
- V.7 Smluvní strany se výslovně dohodly, že peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- V.8 Bude-li faktura vykazovat nesrovnalosti, má objednatel právo vrátit ji zhotoviteli k opravě s tím, že nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.

Článek VI – DALŠÍ MAJETKOVÉ SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

- VI.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení **se zahájením díla** dle článku III., odst. III. 1 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **15.000 Kč** za každý i započatý den prodlení. Pokud zhotovitel ve stanoveném termínu **nepřevezme staveniště**, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **15.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- VI.2 Pokud dojde ze strany zhotovitele **k prodlení s plněním v termínu pro provedení díla** dle článku III., odst. III.2, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **15.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- VI.3 Dojde-li ze strany objednatele k **prodlení při úhradě faktury**, je zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
- VI.4 Pokud zhotovitel bude **v prodlení se zahájením odstraňování vad, se kterými bylo dílo objednatelem převzato**, v termínu stanoveném objednatelem v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou vadu a každý započatý den prodlení. **Toto ujednání platí rovněž pro odstraňování vad v rámci záruky.**
- VI.5 Pokud zhotovitel **bude v prodlení s odstraněním vady se kterou bylo dílo převzato**, je

objednatel zhotoviteli oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a každý započatý den prodlení. Toto ujednání platí rovněž **pro odstraňování vad v rámci záruky**.

- VI.6 Pokud zhotovitel **bude v prodlení s vyklizením staveniště** ve lhůtě stanovené v článku VIII, odst. VIII.7, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý započatý den prodlení.
- VI.7. Pokud zhotovitel uzavře na provedení díla (části díla) dle této smlouvy **smlouvu s poddodavatelem** v rozporu s ujednáním v této smlouvě o dílo nebo na základě požadavku objednatele **dle čl. II. odst. II.7** této smlouvy ve stanoveném termínu nepředloží požadované smlouvy s poddodavatelem objednateli ke kontrole, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat za každé jednotlivé porušení smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**.
- VI.8 Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v 1 položce položkového rozpočtu).
- VI.9 Pro případ, že zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **2.000 Kč** za každý jednotlivý případ porušení.
- VI.10 Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **2.000 Kč** za každý i započatý den prodlení, za každý případ zvlášť.
- VI.11 Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy bylo povinné straně doručeno písemné vyúčtování pokuty a výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- VI.12 Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Je-li ujednána v textu této smlouvy pro konkrétní porušení povinnosti smluvní pokuta, smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že věřitel má rovněž právo na náhradu škody vzniklé z porušení příslušné povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje. Na základě dohody smluvních stran lze tedy vedle smluvní pokuty rovněž uplatnit náhradu škody bez jakéhokoli omezení.

Článek VII - STAVEBNÍ DENÍK

- VII.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
Zhotovitel je zejména povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
- VII.2 Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zhotovitele,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) objednatele,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele PD,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) poddodavatelů (subdodavatelů),
 - otisk razítka autorizované osoby - stavbyvedoucího vč. podpisu,
 - přehled všech provedených zkoušek jakosti,
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
 - seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby.
- VII.3 Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- VII.4 Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku

provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce (např. technický dozor investora, koordinátor BOZP), zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

- VII.5 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
- VII.6 Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- VII.7 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- VII.8 Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence knihu dodatků a změn - pomocný stavební deník víceprací a změn díla. Do této knihy dodatků a změn se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
Zhotovitel je povinen vypracovat knihu dodatků a změn uvést do ní stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a bude-li to možné, tak i návrh na zvýšení a snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na písemné vyzvání zhotovitele doručené na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
- VII.9 Stavební deník musí být na stavbě přístupný kdykoli v průběhu práce na staveništi všem oprávněným osobám. Stavební deník obsahuje originální listy a potřebné množství kopií pro oddělení dalším osobám. Má číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa. Zhotovitel je povinen na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat zástupci objednatele nebo technickému dozoru investora úplné kopie zápisů ze stavebního deníku. Originál stavebního deníku a knihy dodatků a změn je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.

Článek VIII – STAVENIŠTĚ

- VIII.1 **Stavenišťem** se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději v den předpokládaného termínu zahájení díla dle článku III, odst. III.1 této smlouvy. Objednatel sdělí zhotoviteli termín předání staveniště a v tomto termínu je zhotovitel povinen staveniště převzít. O předání staveniště bude proveden samostatný zápis podepsaný oprávněnými osobami zhotovitele i objednatele. Pokud bude zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště, poruší podstatným způsobem tuto smlouvu.
Předáním staveniště se rozumí oboustranný podpis zápisu o předání a převzetí staveniště oprávněnými osobami obou smluvních stran.
- VIII.2 Zhotovitel je povinen zajistit vlastním nákladem řádné vytýčení staveniště.
- VIII.3 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny.
- VIII.4 Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.
- VIII.5 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
- VIII.6 Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- VIII.7 Nejpozději do 7 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen odstranit zařízení

staveniště, staveniště vyklidit a upravit je tak, jak určuje projektová dokumentace.

- VIII.8 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště včetně spotřeby vody a el. energie jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.
- VIII.9 Zhotovitel je povinen zajistit provoz na staveništi tak, aby nedocházelo ke znečištění přilehlých komunikací
- VIII.10 Zhotovitel je povinen zajistit zástupcům objednatele, technickému dozoru investora, autorskému dozoru projektanta, koordinátorovi BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na staveniště, samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. připojení pro PC, přístup na WC atd.).

Článek IX – PROVÁDĚNÍ DÍLA

- IX. 1 Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením smlouvy

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla vykazujícího vady bránící užívání. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu.

- IX.2 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedenou v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyrozumění. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2595 občanského zákoníku.

Zhotovitel je povinen trvale zajistit přístup do nemovitostí dotčených stavbou. Příjezd k nemovitostem je možné omezit jen na nezbytně nutnou dobu. Konkrétní termíny přerušování příjezdu k nemovitostem musí být projednány s vlastníky přilehlých nemovitostí, tak aby bylo zajištěno i zásobování.

Souběžně s realizací předmětu díla budou probíhat i vynucené přeložky kabelů NN a VN společnosti E.ON a přeložky sdělovacího vedení společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a. s. Zhotovitel bere tuto skutečnost na vědomí a zavazuje se při realizaci předmětu díla koordinovat práce s dodavatelem přeložek.

Ve svozové dny komunálního a separovaného odpadu je zhotovitel povinen zajistit přesun kontejnerů či popelnic na okraj staveniště tak, aby bylo umožněno jejich vyvezení. Následně je povinen zajistit přesun kontejnerů či popelnic zpět.

- IX.3 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- IX.4 **Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla.** Zjistí-li objednatel, že zhotovitel

provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn:

- sám nebo prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla, všichni účastníci smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla technický dozor investora a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy, na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

- IX.5 Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 24 hodin předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce vlastním nákladem odkrýt v termínu stanoveném objednatelem. Platí v pracovní dny. Kontrola ve dnech pracovního volna musí být oznámena min. 48 hodin předem a dohodnuta oběma stranami.
- IX.6 Pro případ, že se objednatel ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu stanoveném zhotovitelem zápisem ve stavebním deníku, je zhotovitel oprávněn po uplynutí 24 hodin od stanoveného termínu předmětné práce zakrýt.
- IX.7 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- IX.8 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
- IX.9 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, dotační podmínky, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.
- IX.10 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů (subdodavatelů) mající příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel je povinen kdykoli ihned doložit na vyžádání objednatele (např. zápisem ve stavebním deníku) doklad o kvalifikaci pracovníků, v případě nedoložení požadovaných dokladů je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každý i započatý den prodlení. Nedoložení požadovaných dokladů či prodlení s jejich doložením bude považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- IX.11 Zhotovitel předloží objednateli na vyzvání objednatele, nejpozději však dva dny před předáním díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- IX.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím

spojené nese zhotovitel.

- IX.13 Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných kontrolních dnech, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za 14 dnů.
- IX.14 Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, vydávaných RTS BRNO, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny, základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.
- IX.15 Práce, které se případně vyskytnou nad rámec zadání budou sjednány za podmínek shodných se soutěžními a v plném rozsahu se rovněž na ně vztahují ustanovení této smlouvy, pokud se smluvní strany pro konkrétní práce výslovně nedohodnou jinak dodatkem k této smlouvě.
- IX.16 Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavební řádu, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se souvisejícími předpisy.
- IX.17 Zhotovitel je povinen při provádění díla spolupracovat s koordinátorem bezpečnosti práce určeným objednatelem a v souladu se zpracovaným plánem BOZP. Určit koordinátora BOZP je povinen objednatel.
- IX.18 Zhotovitel nebude provádět hlučné práce v souladu s čl. 2 obecně závazné vyhlášky č. 2/2009 města Třebíč o ochraně nočního klidu a regulaci činností narušujících veřejný pořádek.
- Dle článku 2 výše uvedené vyhlášky je každý povinen v době nočního klidu zachovat klid a omezit hlučné projevy. Dobou nočního klidu se rozumí doba od 22:00 hodin do 06:00 hodin. O nedělích a státem uznaných dnech pracovního klidu lze veškeré činnosti spojené s používáním strojů, přístrojů a zařízení způsobujících hluk (např. sekaček na trávu, cirkulárek, motorových pil, křovinořezů apod.) provádět pouze v době od 9:00 hodin do 14:00 hodin.
- IX.19 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel se dále zavazuje ke spolupůsobení při kontrole kontrolních orgánů. Stejně tak je zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci a doklady týkající se předmětu díla (tj. zejména originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a jejích příloh, veškeré originály dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací stavby).
- IX.20 Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost kontrolním orgánem pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace stavby, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě.
- IX.21 Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.

Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své subdodavatele), které v souladu se Smlouvou použije ke splnění svého závazku.

Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VIII. smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů (subdodavatelů). Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „Dopravní stavby“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede poddodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti poddodavatele předloží zhotovitel objednateli na žádost objednatele kdykoli a ihned.

Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla objednatel, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla.

IX.22 Zhotovitel je povinen na vlastní náklady neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak neučiní ani po písemném upozornění objednatele nejpozději do 24 hodin, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý den prodlení. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoli škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.

IX.23 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že konkrétní typ svítidel a stožárů veřejného osvětlení bude před zahájením prací na veřejném osvětlení odsouhlasen se správcem veřejného osvětlení: MěÚ Třebíč, odbor dopravy a komunálních služeb, Bc. Radek Maule.

Článek X – ZPUSOB PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

X.1 Smluvní strany se dohodly, že proběhne přejímací řízení, které je zhotovitel povinen svolat nejpozději na den, kdy má zhotovené dílo dle smlouvy dokončit a předat (čl. III, odst. III.2). Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání nejpozději 7 dnů předem. Objednatel má povinnost převzít řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem provedení díla dle této smlouvy.

Smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že dílo je provedeno je-li dokončeno, předáno a to včetně veškeré požadované dokumentace a převzato objednatel.

X.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit objednateli **nejpozději 2 dny před zahájením přejímacího řízení** zejména tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o vyzkoušení předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách,

- jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
- dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu projektu pro provedení stavby v počtu 6 paré a 1x v digitálním zpracování na CD,
 - geodetické zaměření provedeného díla a inženýrských sítí v systému MICROSTATION zpracované ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD,
 - geometrický plán ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD,
 - akceptační protokol vydaný výkonným správcem digitální technické mapy města dle obecně závazné vyhlášky města Třebíče č. 2/2016, o vedení technické mapy města,
 - stavební deník (případně deníky) a knihu dodatků a změn,
 - certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě,
 - veškeré další doklady nezbytné pro kolaudační řízení požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení.

Pokud zhotovitel tyto doklady objednateli nepředloží, nebude přejímací řízení zahájeno, neboť plnění zhotovitele dle této smlouvy není kompletní. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení.

Převzetí všech dokladů uvedených v tomto odstavci X.2 od zhotovitele potvrdí objednatel v samostatném protokole předloženém objednateli zhotovitelem.

V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatelem rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.

- X.3 O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel **zápis**, který bude podepsán oprávněnými osobami obou smluvních stran, a ve kterém musí zaznít prohlášení objednatele, zda dílo přebírá či nepřebírá a z jakých důvodů.

Dle § 2628 občanského zákoníku nemá objednatel právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě převzetí díla s výhradami se provede v zápisu z přejímacího řízení soupis vad s termínem pro jejich odstranění. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady v termínu v tomto zápisu uvedeném.

V případě, že zhotovitel drobné vady, se kterými bylo dílo převzato, neodstraní ve stanoveném termínu, bude postupováno způsobem dle článku XI. odst. XI.7 a XI.8 této smlouvy. **V případě, že dílo bude vykazovat vady nad rámec výše uvedených drobných vad (§ 2628 občanského zákoníku), není objednatel povinen předávané dílo převzít.**

Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do zápisu. Pokud tyto důvody zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným objednatelem. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese zhotovitel. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci autorského a technického dozoru. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele.

Smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že další zjevné vady díla, které nebyly uplatněny při převzetí díla a nejsou uvedeny v zápise o předání a převzetí díla, lze uplatnit u zhotovitele ještě ve lhůtě 20 dnů od převzetí díla a takto uplatněné vady bude zhotovitel povinen odstranit v termínu do 14 dnů ode dne jejich oznámení objednatelem zhotoviteli.

- X.4 Dílo je považováno za provedené po dokončení všech prací uvedených v článku II. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli dílo a doklady uvedené v čl. X., odst. X.2 této smlouvy. Pokud je v této smlouvě použit pojem den předání, rozumí se tím oboustranný podpis předávacího protokolu, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá.
- X.5 Vadou se pro účely této smlouvy především rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy, nebo také nedokončená práce oproti předmětu díla dle článku II. této smlouvy.

- X.6 Zhotovitel je povinen v objednatelém stanovené lhůtě odstranit vady i když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu nebo jiného vyřešení věci zhotovitel.
- X.7 Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelém zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatelē, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednatelē povinen tyto věci, podklady a či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatelē, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy.

Článek XI – ZÁRUKA ZA JAKOST

- XI.1 Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.

Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

- XI.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelē v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelē, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

- XI.3 Zhotovitel poskytuje na **celé dílo (mimo stavebního objektu SO 04 Sadové úpravy a SO 05 Městský mobiliář (lavičky a odpadkové koše) záruku v délce 60 měsíců**, a to ode dne předání a převzetí díla. **Na objekt SO 04 Sadové úpravy a SO 05 Městský mobiliář (lavičky a odpadkové koše) poskytuje záruku v délce 36 měsíců ode dne předání a převzetí díla.** Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které reklamoval (uplatnil).

- XI.4 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitelē na adrese jeho sídla, uvedeného v této smlouvě, ve znění jejich případných dodatků). V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

Objednatel je oprávněn požadovat především:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů apod.) v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem), kterou objednatel určí,
- odstranění vady opravou v přiměřené lhůtě (kterou objednatel určí vzhledem k okolnostem), je-li vada opravitelná (současně i stanoví termín zahájení prací),
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- odstoupení od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje, a to i s ohledem na charakter vady a tomu odpovídající ustanovení občanského zákoníku.

V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelē. Záruční lhůta je shodná jako v článku XI., odst. XI.3 této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelē zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelē neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

- XI.5 Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **zahájit odstraňování vady nejpozději do 3 dnů** po obdržení uplatnění vady s tím, **že vada musí být zhotovitelē odstraněna do 10 dnů po zahájení jejího odstraňování.**

- XI.6 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelē v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

- XI.7 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po stanoveném, případně dohodnutém, nástupním termínu, nebo jestliže zhotovitel sice nastoupí k odstraňování vady, ale bude v prodlení s jejím odstraněním více jak **10 dnů**, je objednatel oprávněn (zmocnění pro objednatele) pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu a to bez předchozího upozornění zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit objednateli zhotovitel na základě faktury vystavené objednatelem. Nedílnou součástí faktury bude specifikace prokazatelně vynaložených nákladů na odstranění vady. Za provedené práce i v tomto případě odpovídá zhotovitel, jako by je provedl sám. Záruka zhotovitele za dílo tímto není dotčena. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.
- XI.8 Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být objednateli předáno dle článku X. této smlouvy. Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.
- XI.9 Oznámi-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.
- XI.10 Smluvní strany se výslovně dohodly, že se vylučuje použití § 2630 odst. 2 občanského zákoníku.
- XI.11 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
- O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojnásobném vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

Článek XII - ZMĚNA A PŘEDČASNÉ UKONČENÍ SMLOUVY

- XII.1 **Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě (ujednání smluvních stran, které je označeno jako dodatek smlouvy, musí být na jedné listině) a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiný způsob změny této smlouvy se nepřipouští.** Jiné zápisy, protokoly, apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda smluvních stran o celém jeho obsahu.
- XII.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- XII.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně na její adresu uvedenou v této smlouvě. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstoupuje a přesný odkaz na bod smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění zhotovitele. Tuto skutečnost objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu.
- Odstoupení od smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.**
- XII.4 Od smlouvy lze odstoupit, ujedná-li si to smluvní strany, nebo stanoví-li tak zákon. Smluvní strany ujednaly, že tento smluvní vztah lze předčasně ukončit **písemným odstoupením** z důvodu porušení smlouvy podstatným způsobem s účinkem ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila a dále z důvodu uvedených v dalších ustanoveních této smlouvy (např. v článku XIII. odst. XIII.4) nebo z důvodu vstupu zhotovitele do likvidace.

Za podstatné porušení smlouvy (nebo porušení smlouvy podstatným způsobem – pro potřebu této smlouvy má shodný význam) bude považováno především:

- prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací o více jak 10 dnů,
- prodlení prací na díle oproti harmonogramu (příloha č. 1 této smlouvy) o více než 20 dnů,
- přerušení práce na provedení díla, za toto přerušení se nepovažují technologické pauzy uvedené v harmonogramu,
- jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIV, odst. XIV. 3 smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIV smlouvy,
- uzavření smlouvy o prodeji či nájmu podniku či jeho části zhotovitelem, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle smlouvy na třetí osobu, nebo pokud zhotovitel jinak převedl práva z této smlouvy na jinou osobu,
- přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu

a další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení. V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku.

V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle plateb díla dojednaných v čl. IV. této smlouvy. Zhotovitel je povinen **předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná** k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy (především dle čl. XII, odst. XII.5), a to vše pod sankcí smluvní pokuty sjednané vůči zhotoviteli (pro případ prodlení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností) ve výši **20.000 Kč** za každý den prodlení.

Odstoupením od této smlouvy nezaniká právo objednatele vyúčtovat zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané v této smlouvě.

XII.5 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou m. j. následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu",
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště,
- zhotovitel ihned vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".

Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

Článek XIII – OSTATNÍ UJEDNÁNÍ, ÚČINNOST

XIII.1 Objednatel si vyhrazuje právo o znění smlouvy o dílo jednat a požadovat její doplnění nebo změnu.

XIII.2 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, jinak bude posuzováno jako podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem. Pokud by zhotovitel jakkoli porušil toto ustanovení, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 % z ceny díla.

XIII.3 Zhotovitel je povinen ihned písemně informovat objednatele o těchto skutečnostech:

- vstup zhotovitele do likvidace,
- vstup zhotovitele do insolvenčního nebo jiného obdobného řízení v rámci jeho úpadku,
- zánik zhotovitele bez likvidace,

- o omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem smlouvy,
- o jiných podstatných skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění tohoto smluvního závazku,

a ve spolupráci s objednatelem řešit vzniklou situaci.

Poruší-li zhotovitel tuto svoji povinnost, bude tato skutečnost posuzována jako podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se všemi důsledky. Za toto podstatné porušení smlouvy je rovněž objednatel oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**.

XIII.4 Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči objednateli z tohoto smluvního vztahu a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení této smlouvy zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit. Za porušení závazku zhotovitele uvedeného ve větě první tohoto odstavce je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

Článek XIV – VLASTNICTVÍ DÍLA A POJIŠTĚNÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

XIV.1 **Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.**

XIV.2 **Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby (díla) až do jejího předání a převzetí, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak (např. živelná událost), a z toho důvodu je povinen sjednat odpovídající pojištění (dále odst. XIV.3. tohoto článku).**

Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech,
- plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla, a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním smlouvy.

XIV.3 Zhotovitel je povinen:

- být po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu a trvání záruky na díle pojištěn ve výši minimálně **10 mil. Kč** zejména proti škodám způsobeným jeho činností a vadami díla, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, případně pracovníky jeho poddodavatelů, dále proti živlům a krádeži.

- zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky,
- při vzniku pojistné události zabezpečit veškeré úkony vůči pojistiteli,
- nést náklady na pojištění díla a zahrnout je do sjednané ceny díla.

Ověřená kopie pojistné smlouvy (případně pojistného certifikátu) byla zhotovitelem objednateli poskytnuta před podpisem této smlouvy. **Poskytnutí ověřené kopie pojistné smlouvy (případně pojistného certifikátu) zhotovitelem objednateli je podmínkou, která musí být splněna, aby bylo možno tuto smlouvu uzavřít.**

Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit objednateli. Pokud zhotovitel jakkoli poruší svoji povinnost uvedenou v tomto odstavci smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

Článek XV - VYŠŠÍ MOC

- XV.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- XV.2 Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy dodatkem ke smlouvě ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se oprávněně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy (dle čl. XII). Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Článek XVI. – BANKOVNÍ ZÁRUKA

XVI.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů, a to za těchto podmínek:

- neodvolatelná záruka ve výši **500.000 Kč**,
- banka se zaváže vyplatit objednateli bez námitek a bezodkladně jakoukoli částku až do celkové výše bankou zaručené částky po obdržení první písemné výzvy objednatele, která bude mj. obsahovat prohlášení, že zhotovitel nesplnil své závazky v souladu s podmínkami smlouvy o dílo,
- bankovní záruka bude platná do 20. dne ode dne předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem dle smlouvy o dílo, které bude oboustranně potvrzeno v předávacím protokolu.

Tato bankovní záruka bude zhotovitelem objednateli poskytnuta (originál listiny) před podpisem smlouvy o dílo. Poskytnutí této bankovní záruky zhotovitelem objednateli je podmínkou, která musí být splněna, aby bylo možno smlouvu o dílo uzavřít.

Zhotovitel se zavazuje udržovat bankovní záruku platnou v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě o dílo (tj. platnou do 20. dne ode dne předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem, které bude potvrzeno oběma smluvními stranami v předávacím protokolu). V případě prodloužení termínu provedení díla oproti termínu uvedenému ve smlouvě o dílo se zhotovitel zavazuje zajistit nepřetržitou platnost bankovní záruky za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů i po dobu prodloužení realizace díla + 20 dnů. V takovém případě je zhotovitel povinen včas (tj. tak, aby nebyla platnost bankovní záruky přerušena) poskytnout objednateli (v originále listiny), a to buď dodatek k již vydané bankovní záruce (prodlužující platnost bankovní záruky původní), nebo bankovní záruku novou.

Za porušení této výše uvedené povinnosti zhotovitelem je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **250.000 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody. **Porušení této povinnosti zhotovitelem je považováno za porušení smlouvy o dílo podstatným způsobem.**

XVI.2 Zhotovitel je povinen k zajištění svých závazků vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost

poskytnout objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla, které případně vzniknou v záruční době, a to za těchto podmínek:

- neodvolatelná záruka ve výši **500.000 Kč**,
- banka se rovněž zaváže vyplatit objednateli bez námitek a bezodkladně jakoukoli částku až do celkové výše jí zaručené částky po obdržení první písemné výzvy objednatele, že zhotovitel nesplnil své závazky v souladu s podmínkami smlouvy o dílo,
- bankovní záruka bude platná od 20. dne od předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem do konce záruční lhůty na díle dle smlouvy o dílo.

Bankovní záruka za odstranění vad díla musí být zhotovitelem objednateli řádně předána v originále listiny nejpozději 20. den ode dne předání a převzetí díla (den podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami).

V případě, že dílo bude předáno a převzato v jiném než v této smlouvě uvedeném termínu, zavazuje se zhotovitel předat objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla platnou od 20. dne od předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem do konce záruční lhůty na dílo dle smlouvy o dílo, kdy platnost této bankovní záruky počíná od 20. dne ode dne skutečného předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel bankovní záruku za odstranění vad díla ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě objednateli nepředloží, má objednatel právo na vyúčtování smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti ve výši **250.000 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody. Porušení této povinnosti zhotovitelem je považováno za porušení smlouvy o dílo podstatným způsobem.

Lhůty uvedené v tomto článku jsou počítány v kalendářních dnech.

Článek XVII. - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- XVII.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran.
- XVII.2 Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb. v platném znění (případně ve znění prepisů jej nahrazujících) a na straně objednatele jsou oprávněni se se smluvním vztahem seznámit zastupitelé města.
- XVII.3 Veškeré dohody smluvních stran učiněné před uzavřením této smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem uzavření této smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předmluvní ujednání učinily.
- XVII.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného smlouvou (např. nárok na smluvní pokutu a na náhradu škody).
- XVII.5 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, jejímu obsahu plně porozuměly (rozuměly i všem ve smlouvě použitým pojmům a nemají pochybnosti o jejich významu), s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.
- XVII.6 Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- XVII.7 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech (s 22, stranami textu a přílohami č. 1 – 3), z nichž každá ze stran obdrží dva.
- XVII.8 Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy č. 1 – položkové rozpočty
č. 2 – časový harmonogram (týdenní)
č. 3 – finanční harmonogram (měsíční)

XVII.9 Není-li konkrétní věc v této smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním (dle zákona o zadávání veřejných zakázek) této veřejné zakázky objednatelem a související zadávací dokumentací objednatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem a případně i obchodními zvyklostmi, platnými v českém právním řádu. Účastníci této smlouvy se výslovně dohodli (ujednání o volbě práva - pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem), že tento smluvní vztah a všechny jejich vzájemné vztahy i vztahy budoucí, související s výše uvedeným předmětem této smlouvy a tímto smluvním vztahem, se v plném rozsahu, pouze, výlučně a bez jakýchkoli výhrad, výjimek nebo omezení řídí českým právním řádem (rozhodným, zvoleným právem, je české právo) a všechny případné spory z něho pramenící budou řešeny českými soudy a dalšími českými kompetentními orgány (smluvní strany se dohodly, že nepůjde-li příslušnost českého soudu nebo jiného kompetentního orgánu určit jinak, bude se řídit dle sídla objednatele – sjednání místní příslušnosti ve smyslu § 89a z. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů) dle českého práva, a to v českém jazyce. Bude-li tato smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami, související s tímto smluvním vztahem, musí probíhat v českém jazyce.

Jakýkoli spor plynoucí z této smlouvy není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

- XVII.10 Smluvní strany se dohodly, že pokud se konkrétní ustanovení této smlouvy stane neplatným, nezakládá to neplatnost celého tohoto smluvního vztahu. Smluvní strany takové ustanovení nahradí (dodatkem ke smlouvě) ustanovením novým, platným, pokud možno ve smyslu ustanovení původního.
- XVII.11 Písemnosti související s tímto smluvním vztahem budou smluvním stranám doručovány na adresu jejich sídla, uvedenou v této smlouvě. Pokud by došlo ke změně této adresy, jsou smluvní strany povinny si tuto skutečnost ihned písemně sdělit a zapracovat ji do této smlouvy dodatkem k této smlouvě. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) zhotoviteli nebo v případě, že zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, bude za den doručení písemnosti zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky zhotovitele v místě sídla zhotovitele, nebo uložena na poště, nebo se jinak dostane do sféry vlivu zhotovitele.
- XVII.12 Osoba(y) podepisující tuto smlouvu za zhotovitele prohlašuje(i), že je(jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této smlouvy.
- XVII.13 Pro případ, že Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
- XVII.14 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi ustanoveními smlouvy a všechna tato ustanovení byla dobře čitelná a srozumitelná, a že před uzavřením smlouvy využil možnosti dodatečného vysvětlení ustanovení návrhu smlouvy ze strany objednatele. Zhotovitel neshledal, že by některé ustanovení smlouvy bylo pro zhotovitele zvláště nevýhodné, hrubě odporovalo obchodním zvyklostem nebo zásadám poctivého obchodního styku.
- XVII.15 Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené městem Třebíč, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,

v platném znění a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

XVII.16 Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

XVII.17 O uzavření této smlouvy rozhodla za objednatele Rada města Třebíče svým usnesením č. 23/12/RM/2017 ze dne 17.05.2017.

V Třebíči dne 09.06.2017

V Třebíči dne 09.06.2017

Objednatel:

Město Třebíč

Zhotovitel:

SOBOS CZ spol. s r. o.

Vladimír Malý
místostarosta

Vítězslav Sochor
jednatel

Miroslav Sochor
jednatel

Souhrnný soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Regenerace sídliště - Třebíč, ul. Čeloudova a Hartmannova, et. B2

Stavební objekty	Cena Kč bez DPH
SO 01 Komunikace, chodníky a zpevněné plochy	6 039 220
SO 01 Komunikace, chodníky a zpevněné plochy - parkoviště	366 308
SO 02 Veřejné osvětlení	959 482
SO 03 Objekty pro a separovaný komunální odpad	493 680
SO 04 Sadové úpravy	485 134
SO 05 Městský mobiliář	174 200
Stavební objekty celkem	8 518 024

Vedlejší náklady	Cena Kč bez DPH
Vytýčení stavby Vytýčení hlavních bodů musí provádět odpovědný geodet. Vytýčení podrobných bodů a řezů může provádět odpovědný stavbyvedoucí dle výkresové dokumentace.	30 000
Vytýčení inženýrských sítí	15 000
Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	5 000
Koordinační činnost	5 000
Průběžná fotodokumentace Podrobná fotodokumentace průběhu výstavby - položka zahrnuje náklady nařízení foto nebo video dokumentace a jej archivaci. Fotodokumentace zachytí průběh celé výstavby. Fotodokumentace bude členěna přehledně po jednotlivých SO.	1 000
Vedlejší náklady celkem	56 000

Ostatní náklady	Cena Kč bez DPH
Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	10 000
Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	20 000
Provedení zátěžových zkoušek pláň	5 000
Ochrana stávající vzrostlé zeleně Náklady spojené s ochranou stávající vzrostlé zeleně před jejím poškozením v průběhu provádění stavebních prací.	3 000
Dokumentace skutečného provedení stavby Náklady na provedení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu, vč. Fotodokumentace.	5 000
Zkoušky ,revize a měření - náklady související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem, a které jsou pro provedení díla nezbytné.	7 000
Manipulace vedení Manipulace na stávajícím a rekonstruovaném vedení pod napětím. Zajištění beznapěťového stavu a prací pod dozorem.	2 000
Geodetické práce během stavby, skutečného zaměření stavby a inženýrských sítí, zpracování geometrického plánu v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	30 000
Oplocení staveniště (bezpečnostní a hygienická zařízení) Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	10 000
Ostatní náklady celkem	92000

Cena celkem za stavbu (Kč bez DPH)	8 666 024
---	------------------

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **17020 REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **SOBOS CZ spol.s.r.o.** IČO: **27725928**
Na Nivkách 277 DIČ: **CZ27725928**
67401 Třebíč

Vypracoval: **Ing. Helena Tomšíčková**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	7 679 087,92
PSV	466 155,82
MON	372 780,20
Vedlejší náklady	56 000,00
Ostatní náklady	92 000,00
Celkem	8 666 023,94

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	8 666 023,94 CZK
Zaokrouhlení		0,06 CZK

Cena celkem bez DPH 8 666 024,00 CZK

v **Třebíči** _____ dne **9.6.2017** _____

Ing. Helena Tomšíčková

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0	148 000		148 000	2
01	Vedlejší a ostatní náklady	0	148 000		148 000	2
SO01	D.1. SO 01 KOMUNIKACE, CHODNÍKY	0	6 405 528		6 405 528	74
01	Stavební část	0	6 039 219		6 039 219	70
02	Stavební část-parkoviště	0	366 308		366 308	4
SO02	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0	959 482		959 482	11
01	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0	959 482		959 482	11
SO03	OBJEKTY PRO KOMUNÁLNÍ A SEPAR	0	493 680		493 680	6
1a	Přístřešek pro komunální odpad - A1 - 4	0	365 990		365 990	4
2a	Přístřešek pro komunální odpad - A2	0	127 689		127 689	1
SO04	G.4. SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY	0	485 134		485 134	6
01	Výkaz_vyměr	0	485 134		485 134	6
SO05	MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ	0	174 200		174 200	2
01	Městský mobiliář	0	174 200		174 200	2
Celkem za stavbu					8 666 024	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
04	Lavičky	HSV			174 200,00	2
1	Kácení	HSV			49 562,40	1
1	Zemní práce	HSV			968 488,99	11
2	Výsadby dřevin	HSV			363 249,05	4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			98 748,00	1
21-M	Elektromontáže	HSV			657 112,76	8
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení	HSV			72 040,80	1
3	Založení trávníků - napojení zpevněných ploch	HSV			27 346,58	0
4	Rozvojová a udržovací péče	HSV			44 976,40	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 825,00	0

46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	HSV		146 918,40	2
5	Komunikace	HSV		3 670 074,01	42
8	Trubní vedení	HSV		128 237,70	1
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	HSV		68 580,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		831 369,50	10
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		16 720,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV		4 830,00	0
97	Prorážení otvorů	HSV		255 166,48	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV		97 641,85	1
762	Konstrukce tesařské	PSV		149 396,12	2
764	Konstrukce klempířské	PSV		51 774,48	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV		24 914,35	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV		223 597,55	3
783	Nátěry	PSV		16 473,32	0
M46	Zemní práce při montážích	MON		372 780,20	4
VN	Vedlejší náklady	VN		56 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON		92 000,00	1
Cena celkem				8 666 023,94	100

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	01	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				56 000,00
1	01	Vytýčení stavby	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00
2	02	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
3	03	Zařízení staveniště	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
4	04	Koordinační činnost	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
5	05	Průběžná dokumentace	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				92 000,00
6	06	Ochrana stávajících inženýrských sítí na, staveništi	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
7	07	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
8	08	Provedení zátěžových zkoušek pláně	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
9	09	Ochrana stávající vzrostlé zeleně	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
10	10	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
11	11	Zkoušky a revize	kpl	1,00000	7 000,00	7 000,00
12	12	Manipulace vedení	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
13	13	Geodetické práce	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00
14	14	Oplocení staveniště	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO01	D.1. SO 01 KOMUNIKACE, CHODNÍKY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				916 007,41
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo, kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	1 426,95000	15,00	21 404,25
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150, mm	m2	1 427,00000	15,00	21 405,00
3	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy, 200 mm	m2	1 514,00000	15,00	22 710,00
4	113153119R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch betonový, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při, provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 140 mm	m2	1 514,00000	50,00	75 700,00
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	1 805,00000	20,00	36 100,00
6	115201501R00	Montáž dešťového potrubí DN 150 mm - přípojky, včetně navrtání do kanalizace a připojení na uliční, vpusť	m	62,00000	300,00	18 600,00
7	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	643,95000	60,00	38 637,00
8	122301103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 1 000 do 10 000 m3	m3	1 536,44000	80,00	122 915,20
9	131301110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	29,04000	190,00	5 517,60
10	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	29,04000	18,00	522,72
11	132301111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	52,00000	220,00	11 440,00
12	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	52,00000	130,00	6 760,00
13	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	389,28000	200,00	77 856,00
14	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	389,28000	25,00	9 732,00
15	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	719,04000	40,00	28 761,60
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	329,76000	50,00	16 488,00
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	74,44746	220,00	16 378,44
18	180405111R00	Založení trávníků ve veget. prefa.výsevem v rovině	m2	1 162,00000	10,00	11 620,00
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	5 531,00000	10,00	55 310,00
20	181301114R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 200 do, 250 mm	m2	1 500,00000	20,00	30 000,00
21	182313101R00	Vyplnění otvorů v tvárnících ornici	m2	1 162,00000	20,00	23 240,00
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	2 053,29000	60,00	123 197,40
23	113201011RAA	Vytrhání trub stávajícího teplovodu, včetně naložení , složení, poplatku a odvozu na skládku do 1 km	m	343,50000	100,00	34 350,00
24	130900030RA0	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách konstrukcí z betonu prostého, odvoz do 1 000 m nebo, naložením na dopravní prostředek, uložení na skládku	m3	27,48000	1 800,00	49 464,00

25	752113 OA0	Zřízení chráničky PVSEK, kompletní demontovatelné chráničky dle požadavku spol. CETIN, a.s. včetně, zemních prací	m	60,00000	750,00	45 000,00
26	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	116,20000	111,00	12 898,20
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				90 920,00
27	212571112R00	Výplň odvodňov. travivodů šterkopískem netříděným	m3	52,00000	590,00	30 680,00
28	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN 150 mm	m	325,00000	20,00	6 500,00
29	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	586,00000	18,00	10 548,00
30	279311811R00	Beton základových zdí prostý třídy C 12/15	m3	2,88000	1 900,00	5 472,00
31	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	586,00000	20,00	11 720,00
32	28611054R	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; profilovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 150,0 mm	m	325,00000	80,00	26 000,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 825,00
33	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	8,50000	450,00	3 825,00
Díl: 5		Komunikace				3 414 101,90
34	564801112R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	4 529,00000	30,00	135 870,00
35	564831111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	3 198,00000	75,00	239 850,00
36	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	812,00000	105,00	85 260,00
37	564851112R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 160 mm	m2	4 251,00000	125,00	531 375,00
38	564861111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	882,30000	145,00	127 933,50
39	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	1 280,00000	165,00	211 200,00
40	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	812,00000	40,00	32 480,00
41	573231110R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	812,00000	22,00	17 864,00
42	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy, přes 1000 m2	m2	812,00000	240,00	194 880,00
43	577161124R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 70 mm, plochy, přes 1000 m2	m2	812,00000	295,00	239 540,00
44	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1 331,00000	220,00	292 820,00
45	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	2 042,00000	240,00	490 080,00
46	596921114R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, plocha přes 500 m2	m2	1 162,00000	130,00	151 060,00
47	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100, mm; tl. 60,0 mm	m2	33,00000	394,00	13 002,00
48	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100, mm; tl. 80,0 mm	m2	3,00000	366,00	1 098,00
49	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	1 243,00000	160,00	198 880,00
50	5924511910R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	1 188,80000	188,00	223 494,40
51	5924511910R2	Dlažba drenážní 20x20x8 cm přírodní, Dlažba vsakovací s drážkou pro výplň kamenivem fr. 4-8	m2	844,20000	265,00	223 713,00
52	59764220R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 8,0 mm; povrch lesklý; pro interiér i exteriér	m2	6,00000	617,00	3 702,00
Díl: 8		Trubní vedení				128 237,70
53	89413 OA0	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM - komplet	kus	2,00000	17 516,85	35 033,70
54	894411010RAF	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 1,67 m, napojení DN, 150, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t	kus	10,00000	8 000,00	80 000,00

55	899632 OA0	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	m	62,00000	100,00	6 200,00
56	28611151.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 1000,0, mm	kus	19,00000	128,00	2 432,00
57	28611154.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 5000,0, mm	kus	9,00000	508,00	4 572,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				767 256,00
58	915491212R00	Osazení vodícího proužku z betonových prefa desek šířky proužku 500 mm	m	489,00000	130,00	63 570,00
59	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěrových hmot stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů,, dělicích čar a vodících proužků	m2	49,50000	500,00	24 750,00
60	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože, z betonu prostého C 12/15	m	2 156,00000	190,00	409 640,00
61	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	43,00000	1 500,00	64 500,00
62	914111 OA0	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ	kus	8,00000	3 500,00	28 000,00
63	592162117R	přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní	kus	1 032,00000	50,00	51 600,00
64	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	604,00000	80,00	48 320,00
65	59217330R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	1 233,00000	40,00	49 320,00
66	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	6,00000	61,00	366,00
67	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	290,00000	68,00	19 720,00
68	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	15,00000	249,00	3 735,00
69	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	15,00000	249,00	3 735,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				4 830,00
70	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí	kus	3,00000	40,00	120,00
71	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek	kus	3,00000	40,00	120,00
72	96687 OA0	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	kus	3,00000	1 530,00	4 590,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				250 542,52
73	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km	t	836,12650	30,00	25 083,80
74	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 016,75900	5,00	25 083,80
75	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	930,33000	120,00	111 639,60
76	979095312R00	Naložení a složení suti	t	836,12650	15,00	12 541,90
77	979084419R00	Příplatek za dopravu hmot za každý další 1 km	t	1 860,66000	5,00	9 303,30
78	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění včetně poplatku za skládku suti	t	836,12650	80,00	66 890,12
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				90 718,62
79	998224111R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitický betonový jakékoliv délky objektu	t	6 047,90772	15,00	90 718,62
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				372 780,20
80	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	102,00000	80,00	8 160,00
81	460600001RT5	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 7000 m	m3	1 287,72000	35,00	45 070,20
82	28324541R	tvárnice vegetační plast; l = 800,0 mm; š = 600 mm; h = 60,0 mm; šedá	m2	1 162,00000	275,00	319 550,00

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO01	D.1. SO 01 KOMUNIKACE, CHODNÍKY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	02	Stavební část-parkoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				37 125,38
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo, kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	339,00000	15,00	5 085,00
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženeho, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150, mm	m2	391,00000	15,00	5 865,00
3	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženeho, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy, 200 mm	m2	26,00000	15,00	390,00
4	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	120,00000	20,00	2 400,00
5	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	99,00000	20,00	1 980,00
6	122301101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 do 100 m3	m3	35,30000	200,00	7 060,00
7	181101102R00	Úprava pláně v záfezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	419,73750	10,00	4 197,38
8	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do, 200 mm	m2	27,50000	15,00	412,50
9	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	99,15000	60,00	5 949,00
10	460600001RT5	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 7000 m	m3	99,15000	35,00	3 470,25
11	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	2,75000	115,00	316,25
Díl:	5	Komunikace				254 517,95
12	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	419,79000	30,00	12 593,70
13	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	242,02000	75,00	18 151,50
14	564851112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 160 mm	m2	452,49000	105,00	47 511,45
15	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	186,27000	220,00	40 979,40
16	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	242,02000	240,00	58 084,80
17	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100, mm; tl. 60,0 mm	m2	18,16500	394,00	7 157,01
18	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100, mm; tl. 80,0 mm	m2	1,57500	366,00	576,45
19	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	151,09500	160,00	24 175,20
20	5924511910R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	235,93500	188,00	44 355,78
21	5924511911R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; červená; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	4,46250	209,00	932,66
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				64 113,50
22	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěrových hmot stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů,, dělicích čar a vodících proužků	m2	21,00000	500,00	10 500,00

23	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože, z betonu prostého C 12/15	m	175,00000	190,00	33 250,00
24	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	2,62500	1 500,00	3 937,50
25	914111 OA0	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
26	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	56,00000	80,00	4 480,00
27	59217330R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	52,00000	40,00	2 080,00
28	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	57,00000	68,00	3 876,00
29	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	5,00000	249,00	1 245,00
30	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	5,00000	249,00	1 245,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				4 623,96
31	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km	t	29,83200	30,00	894,96
32	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	178,99200	5,00	894,96
33	979095312R00	Naložení a složení suti	t	29,83200	15,00	447,48
34	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	29,83200	80,00	2 386,56
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 927,45
35	998224111R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitický betonový jakékoliv délky objektu	t	395,16366	15,00	5 927,45

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO02	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	01	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				13 376,20
1	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	6,30000	15,00	94,50
2	113107111R00	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	6,30000	15,00	94,50
3	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	33,60000	180,00	6 048,00
4	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	39,24000	80,00	3 139,20
5	421958110R01	Lávka dřevěná - přechodová lávka - přemostění výkopů provizorní	kus	4,00000	1 000,00	4 000,00
Díl:	5	Komunikace				1 454,16
6	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem těžným nebo štěrkopískem	m3	1,89000	544,00	1 028,16
7	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	6,30000	20,00	126,00
8	592461060	dlažba žulová 10 x 10 cm (10 % nový materiál)	m2	0,60000	500,00	300,00
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				68 580,00
9	945412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina v zdvihu do 21 m	den	7,00000	4 850,00	33 950,00
10	286112520	trubka KGEM s hrdlem 315X7,7X2M,PVC	kus	12,00000	1 200,00	14 400,00
11	286112480	trubka KGEM s hrdlem 250X6,2X1M,PVC	kus	3,00000	370,00	1 110,00
12	783291001R00	Nátěry asfaltovým lakem kovových doplňkových konstrukcí jednonásobné	m2	13,20000	200,00	2 640,00
13	945412112R01	Autojeřáb 8t	den	2,00000	8 240,00	16 480,00
Díl:	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				146 918,40
14	460200263R00	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	214,00000	100,00	21 400,00
15	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry a rozváděče ručně v hornině tř 3	m3	15,15200	500,00	7 576,00
16	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř 3	m3	88,80000	170,00	15 096,00
17	460531291	Příplatek za každý další stupeň tvrdosti horniny při zemních pracích	m3	5,00000	500,00	2 500,00
18	460201612	Zarovnání kabelových rýh š přes 50 do 80 cm po výkopu strojně	m	222,00000	60,00	13 320,00
19	162301200	Vodorovné přemístění výkopku z jakýchkoliv hornin na vzdálenost do 1000 m	m3	52,32000	50,00	2 616,00
20	171201201R00	Uložení sypaniny na skládky	m3	52,32000	10,00	523,20
21	181102302R00	Úprava pláně v záfezech se zhutněním	m2	218,00000	10,00	2 180,00
22	181301101R00	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	436,00000	15,00	6 540,00
23	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	436,00000	5,00	2 180,00
24	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	436,00000	30,00	13 080,00
25	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	436,00000	12,00	5 232,00
26	283234200	fólie varovná PE šíře 33 cm, červená	m	436,00000	3,00	1 308,00
27	460080033	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 16/20	m3	14,85200	2 100,00	31 189,20
28	460560263R00	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	436,00000	50,00	21 800,00

29	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm - podklad pod chodníky	m2	6,30000	60,00	378,00
Díl:	21-M	Elektromontáže				657 112,76
30	210072403D	Demontáž stávajícího rozváděče RVO včetně veškerého zednického zapravení. Uvedení do stavu původní, fasády či omítky	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
31	210100001R00	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	102,00000	38,00	3 876,00
32	210100003R00	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	152,00000	38,00	5 776,00
33	210202013R00	Montáž svítidel veřejného osvětlení na výložník	kus	17,00000	263,00	4 471,00
34	348449220	svítidlo veřejného osvětlení LED, GE SLBt 43W, 3000 K, se samostmíváním dle standardu majitele VO,, záruka min. 5 let, uchycení na výložník silničního stožáru VO	kus	6,00000	9 623,00	57 738,00
35	348449240	svítidlo pro veřejné osvětlení GE M2A SHC 50 W	kus	9,00000	7 298,00	65 682,00
36	348449230	svítidlo přechodové ZEBRA, MEGIN LED 62w, 6500 K	kus	2,00000	13 847,00	27 694,00
37	210204011R00	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	15,00000	1 638,00	24 570,00
38	316740690	stožár osvětlovací K 8 - 133/89/60 žárově zinkovaný zevnitř i vně s termoplastovou ochranou spodní, části - silniční, stupňovitý	kus	11,00000	6 023,00	66 253,00
39	316740650	stožár osvětlovací K 5 - 133/89/60 žárově zinkovaný zevnitř i vně s termoplastovou ochranou spodní, části - sadový	kus	3,00000	3 129,00	9 387,00
40	316740680	stožár osvětlovací - 133/89/60 žárově zinkovaný s termoplastovou ochranou spodní částí- přechodový 1, ks NENACĚŇOVAT DODÁ INVESTOR	kus	0,00000	0,00	0,00
41	210204103R00	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	19,00000	189,00	3 591,00
42	316770756	výložník V1-2500, žárově zinkovaný zevnitř i vně pro svítidlo VO	kus	11,00000	1 596,00	17 556,00
43	316770400	výložník V1-500, žárově zinkovaný zevnitř i vně pro svítidlo VO	kus	3,00000	395,00	1 185,00
44	316770750	výložník na přechodový stožár V1-3500 typizovaný pro přechodové svítidlo ZEBRA, zinkovaný zevnitř i, vně	kus	1,00000	1 693,00	1 693,00
45	316770755M01	výložník na přechodový stožár V1-3000, typizovaný pro přechodové svítidlo ZEBRA, žárově zinkovaný, zevnitř i vně	kus	1,00000	1 466,00	1 466,00
46	210204112	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných nástěnných hmotnosti do 70 kg	kus	1,00000	263,00	263,00
47	316771200	výložník V2-2000x2000/90°, žárově zinkovaný zevnitř i vně na stožár VO	kus	1,00000	2 363,00	2 363,00
48	210204204R00	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 4 okruhy	kus	15,00000	169,00	2 535,00
49	10074573M01	Stožárová elektro-výzbroj pro vodiče do prům. 16 mm2	kus	15,00000	822,00	12 330,00
50	210220001R00	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2 (7 % prostřihů a, překryvů)	m	436,00000	45,00	19 620,00
51	354418950	svorka přípojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	19,00000	48,00	912,00
52	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	46,00000	18,00	828,00
53	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	38,00000	30,00	1 140,00
54	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	65,00000	32,00	2 080,00
55	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	457,80000	32,00	14 649,60
56	210810045R00	Uložení měděných vodičů CYKY 3x1,5 mm2 uložených volně	m	200,00000	17,00	3 400,00
57	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	200,00000	13,00	2 600,00
58	210810051R00	Montáž měděných kabelů CYKY 4x4 mm2 uložených v ochranné trubce v zemi	m	234,00000	19,00	4 446,00
59	341110680	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x4 mm2	m	234,00000	45,00	10 530,00

60	220880206R04	Uložení kabelu CYKY přes 4 x 10 mm uložených v ochranné trubce v zemi	m	690,00000	21,00	14 490,00
61	341110800R	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ² (prořez 7 %)	m	690,00000	174,00	120 060,00
62	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru do 110 mm	m	1 227,00000	38,00	46 626,00
63	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09075	m	1 237,00000	24,00	29 688,00
64	345713530M01	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	10,00000	39,00	390,00
65	226411270R01	Montáž a dodávka tepelně smrštitelné trubičky zž pro uzemnění	kus	16,00000	209,00	3 344,00
66	210204011D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	11,00000	683,00	7 513,00
67	210204105D	Demontáž výložníků osvětlení sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	11,00000	263,00	2 893,00
68	210204201D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,00000	126,00	1 386,00
69	210205001R01	Demontáž svítidel VO na demontovaných stožárech	kus	11,00000	263,00	2 893,00
70	220001001R02	Demontáž uzemnění demontovaného stoáru VO	kus	11,00000	126,00	1 386,00
71	220001008R02	Demontáž kabelů pro připojení svítidel VO (CYKY 3x1,5, 15 m kabelu v 1 demontovaném místě	kus	11,00000	126,00	1 386,00
72	221005002R01	Uložení demontovaných stožárů, výložníků a svítidel VO do skladu majitele město Třebíč) - vzdálenost, do 5 km	kus	11,00000	210,00	2 310,00
73	221001002R01	Demontáž kabeláže VO v demontovaném místě (AYKY 4x16)	kus	11,00000	126,00	1 386,00
74	742111300R00	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	1,00000	903,00	903,00
75	742231100R00	Zapojení rozváděče RVO - kabeláž, ovládací a řídicí prvky dle požadavků a standardů majitele a, správce VO v Třebíč	kpl	1,00000	2 625,00	2 625,00
76	357116460	Rozvaděč veřejného osvětlení s přímým fakturačním měření spotřeby el. E (E.ON), včetně ovládcích, prvků, kabelové vstupy dle schéma napájení vč. min. 2x rezerva, transparentní systém dálkového	kus	1,00000	40 913,00	40 913,00
77	945412112R12	Likvidace sutí po demontovanm základu stožáru VO - poplatek na skládce za uložení odpadu a doprava	m3	11,96800	120,00	1 436,16
78	945412112R11	Demontáž betonových základů po demontovaných sožárech	ks	11,00000	350,00	3 850,00
79	PM	Přidružený materiál (% doplní dodavatel)	%	0,00000	0,00	0,00
80	PPV	Podíl přidružených výkonů (% doplní dodavatel)	%	0,00000	0,00	0,00
Díl:	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení				72 040,80
81	220080891	Montáž spojky pro celoplastové kabely bez pancíře do 6 žil	kus	2,00000	215,00	430,00
82	354323010	spojka kabelová lisovaná zemní pro Al vodiče do 35 mm ² včetně teplem smrštitelných trubiček, lisovacích trubiček a dalšího materiálu	kus	2,00000	998,00	1 996,00
83	220110346R00	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	38,00000	4,00	152,00
84	354421100M01	štítek plastový - označovací	kus	38,00000	9,00	342,00
85	220182022	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	493,00000	30,00	14 790,00
86	345713600M01	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE 40/33 mm	m	493,00000	29,00	14 297,00
87	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky za sekci	kus	2,00000	604,00	1 208,00
88	220182024	Označení optického kabelu nebo spojky dvojicí magnetu - pozice určí investor	kus	10,00000	370,00	3 700,00
89	220182025	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	km	0,60000	683,00	409,80
90	220182026	Montáž spojky na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	24,00000	26,00	624,00
91	562411200	spojka na optické vedení HDPE 40, certifikovaná	kus	24,00000	126,00	3 024,00
92	220182029	Montáž plastové komory na spojkování optického kabelu	kus	4,00000	683,00	2 732,00
93	345731050	přístupová komora pro HDPE rozvody, pojezdová 800x795x1220 mm - místo určí investor	kus	4,00000	5 141,00	20 564,00
94	345731080	víko komory pojezdové komory, litinové	kus	4,00000	1 943,00	7 772,00

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO03	OBJEKTY PRO KOMUNÁLNÍ A SEPAROVANÝ ODPAD
R:	1a	Přístřešek pro komunální odpad - A1 - 4 kusy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				1 440,00
	1 131201111R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	3,20000	300,00	960,00
	2 162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	3,20000	150,00	480,00
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				6 262,40
	3 275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20)	m3	3,29600	1 900,00	6 262,40
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				12 160,00
	4 953981203R00	Chemické kotvy, beton, hl. 110 mm, M12, chemická lepicí malta	kus	64,00000	190,00	12 160,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				796,62
	5 998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	7,96620	100,00	796,62
Díl:	762	Konstrukce tesařské				112 990,45
	6 762112110R00	Montáž konstrukce stěn z řeziva hraněn. do 120 cm2	m	623,36000	97,00	60 465,92
	7 762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m3	2,24408	586,00	1 315,03
	8 762341220R00	M. bedn.střech rovn. z velkopl.desek na bázi dřeva	m2	83,20000	95,00	7 904,00
	9 762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	1,49760	1 328,00	1 988,81
	10 998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	2,41729	1 390,00	3 360,03
	11 60515001R	Hranolek SM/JD 1 25-75 cm2 dl. 200-350 cm	m3	2,42360	7 171,00	17 379,64
	12 60725038R	Deska dřevoštěpková OSB ECO 3 N - 4PD tl. 18 mm	m2	89,85600	229,00	20 577,02
Díl:	764	Konstrukce klempířské				38 290,19
	13 764918101R00	Z+M Krytiny hladké z ocel.popl.plechu do 30°	m2	44,31728	535,00	23 709,74
	14 998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,19500	1 523,00	296,99
	15 13851060R	Povrchově upravená tabule plechová FOP/PO tl.0,5mm 1230x2000	m2	48,74900	293,00	14 283,46
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				18 392,85
	16 766421213R00	Obložení podhledů jednod. palubkami SM š. do 10 cm	m2	41,60000	203,00	8 444,80
	17 998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,49770	670,00	333,46
	18 61191714R	Palubka obkladová BO tloušťka 15 šíře 116 mm A/B	m2	44,92800	214,00	9 614,59
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				163 168,59
	19 767995106R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 250 kg	kg	985,17884	115,00	113 295,57
	20 998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	1,08374	1 005,00	1 089,16
	21 13611214R	Plech hladký jakost 11375.1 4x1000x2000 mm	T	0,02348	18 354,00	430,95
	22 13611224R	Plech hladký jakost 11375.1 7x1000x2000 mm	T	0,04440	19 377,00	860,34
	23 14587292R	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 80 x 4 mm	t	0,35608	24 162,00	8 603,60
	24 14587776R	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 80x40x3 mm	t	0,11744	24 162,00	2 837,59
	25 14587795R	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 120x80x4 mm	t	0,35648	26 377,00	9 402,87
	26 14587798T	Profil obdélník, uzavř.svařovaný S235 120x40x4 mm	t	0,13660	29 205,00	3 989,40
	27 767-1	Žárové zinkování	kg	985,17884	23,00	22 659,11
Díl:	783	Nátěry				12 489,07
	28 783726200R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak	m2	198,23920	63,00	12 489,07

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO03	OBJEKTY PRO KOMUNÁLNÍ A SEPAROVANÝ ODPAD
R:	2a	Přístřešek pro komunální odpad - A2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				540,00
	1 131201111R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	1,20000	300,00	360,00
	2 162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1,20000	150,00	180,00
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				1 565,60
	3 275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20)	m3	0,82400	1 900,00	1 565,60
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				4 560,00
	4 953981203R00	Chemické kotvy, beton, hl. 110 mm, M12, chemická lepicí malta	kus	24,00000	190,00	4 560,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				199,16
	5 998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	1,99155	100,00	199,16
Díl:	762	Konstrukce tesařské				36 405,67
	6 762112110R00	Montáž konstrukce stěn z řeziva hraněn. do 120 cm2	m	192,96000	97,00	18 717,12
	7 762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m3	0,69466	586,00	407,07
	8 762341220R00	M. bedn.střech rov. z velkopl.desek na bázi dřeva	m2	29,50000	95,00	2 802,50
	9 762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	0,53100	1 328,00	705,17
	10 60515001R	Hranolek SM/JD 1 25-75 cm2 dl. 200-350 cm	m3	0,75023	7 171,00	5 379,90
	11 60725038R	Deska dřevoštěpková OSB ECO 3 N - 4PD tl. 18 mm	m2	31,86000	229,00	7 295,94
	12 998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,78991	1 390,00	1 097,97
Díl:	764	Konstrukce klempířské				13 484,29
	13 764918101R00	Z+M Krytiny hladké z ocel.popl.plechu do 30°	m2	15,60680	535,00	8 349,64
	14 13851060R	Povrchově upravená tabule plechová FOP/PO tl.0,5mm 1230x2000	m2	17,16748	293,00	5 030,07
	15 998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,06867	1 523,00	104,58
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				6 521,50
	16 766421213R00	Obložení podhledů jednod. palubkami SM š. do 10 cm	m2	14,75000	203,00	2 994,25
	17 61191714R	Palubka obkladová BO tloušťka 15 šíře 116 mm A/B	m2	15,93000	214,00	3 409,02
	18 998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,17647	670,00	118,23
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				60 428,96
	19 767995106R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 250 kg	kg	364,88848	115,00	41 962,18
	20 13611214R	Plech hladký jakost 11375.1 4x1000x2000 mm	T	0,01048	18 534,00	194,24
	21 13611224R	Plech hladký jakost 11375.1 7x1000x2000 mm	T	0,01665	19 377,00	322,63
	22 14587292R	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 80 x 4 mm	t	0,13354	24 162,00	3 226,59
	23 14587776R	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 80x40x3 mm	t	0,03858	24 162,00	932,17
	24 14587795R	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 120x80x4 mm	t	0,13267	26 377,00	3 499,44
	25 14587798T	Profil obdélník, uzavř.svařovaný S235 120x40x4 mm	t	0,05122	29 205,00	1 495,88
	26 767-1	Žárové zinkování	kg	364,88848	23,00	8 392,44
	27 998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,40138	1 005,00	403,39
Díl:	783	Nátěry				3 984,25
	28 783726200R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak	m2	63,24200	63,00	3 984,25

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO04	G.4. SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY
R:	01	Výkaz_vyměr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Kácení				49 562,40
1	111212211	Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene do 100 mm (s odklizením vytěžené dřevní hmoty na, vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravní prostředek výšky a	m2	39,00000	93,00	3 627,00
2	112151311	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100, do 200 mm.	kus	14,00000	185,00	2 590,00
3	112151312	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200, do 300 mm.	kus	20,00000	333,00	6 660,00
4	112151313	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300, do 400 mm.	kus	7,00000	538,00	3 766,00
5	112151314	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400, do 500 mm.	kus	1,00000	649,00	649,00
6	112201111R00	Odstranění pařezu v rovině nebo ve svahu do 1:5 (odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m., jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy,	kus	14,00000	220,00	3 080,00
7	112201112R00	Odstranění pařezu v rovině nebo ve svahu do 1:5 (odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m., jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy,	kus	20,00000	430,00	8 600,00
8	112201113R00	Odstranění pařezu v rovině nebo ve svahu do 1:5 (odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m., jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy,	kus	7,00000	980,00	6 860,00
9	112201114R00	Odstranění pařezu v rovině nebo ve svahu do 1:5 (odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m., jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy,	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
10	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m.	t	23,52000	520,00	12 230,40
Díl:	2	Výsadby dřevin				363 249,05
11	183101221R00	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy na 50% (s případným, naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvozem na na vzdálenost do 20 km a složení	kus	54,00000	309,00	16 686,00
12	184102114R00	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	54,00000	258,00	13 932,00
13	184215133	Ukotvení dřeviny třemi kůly (včetně ochrany proti poškození kmene v místě vzepření) délky přes 2 do, 3 m	kus	54,00000	93,00	5 022,00
14	184215412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5, - 1 m	kus	54,00000	10,00	540,00
15	184501131	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu, do 1:5	m2	54,00000	15,00	810,00

16	183101213R00	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy na 50% (s případným, naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvozem na na vzdálenost do 20 km a složení	kus	1 014,00000	12,00	12 168,00
17	184102211R00	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do, 1 m v terénu	kus	1 014,00000	10,00	10 140,00
18	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	392,00000	21,00	8 232,00
19	Pol__19	Mulčovací kůra	m3	39,20000	670,00	26 264,00
20	Pol__20	Hadice flexibilní pro závlivku	kus	54,00000	52,00	2 808,00
21	Pol__21	Univerzální hnojivo NPK	kus	162,00000	26,00	4 212,00
22	Pol__22	Kůl 2,5 m, průměr 9 cm, s fasetou na špici, impregnovaný	kus	162,00000	82,00	13 284,00
23	Pol__23	Juta na obalení kmene 7bm x strom	bm	756,00000	6,00	4 536,00
24	Pol__24	Úvazky ke stromům 2bm x strom	bm	108,00000	6,00	648,00
25	Pol__25	Zahradnický substrát na výměnu do jam	m3	36,15000	567,00	20 497,05
26	Pol__26	Aesculus hippocastanum, Vk, ok 14-16, bal	kus	5,00000	2 936,00	14 680,00
27	Pol__27	Malus 'Evereste' PERPETU, Vk, ok 14-16, bal	kus	12,00000	2 936,00	35 232,00
28	Pol__28	Tilia tomentosa 'BRABANT', Vk, ok 14-16, bal	kus	17,00000	2 060,00	35 020,00
29	Pol__29	Laburnum x watereri "VOSSII", Vk, ok 14-16, bal	kus	20,00000	4 635,00	92 700,00
30	Pol__30	Buxus sempervirens 'AUREVORIEGATA', v 30 - 40	kus	33,00000	46,00	1 518,00
31	Pol__31	Cornus alba 'Elegantissima', v 30 - 40	kus	26,00000	36,00	936,00
32	Pol__32	Cornus sanguinea 'Winter Flame' v 30 - 40	kus	46,00000	36,00	1 656,00
33	Pol__33	Forsythia intermedia, v 30 - 40	kus	48,00000	36,00	1 728,00
34	Pol__34	Hibiscus syriacus 'MARINA', v 30 - 40	kus	39,00000	88,00	3 432,00
35	Pol__35	Hibiscus syriacus 'WOODBIDGE', v 30 - 40	kus	30,00000	88,00	2 640,00
36	Pol__36	Magnolia Red Lucky, v 80 -100	kus	4,00000	361,00	1 444,00
37	Pol__37	Magnolia Vulcan, v 80 - 100	kus	3,00000	361,00	1 083,00
38	Pol__38	Philadelphus coronarius "VIRGINAL" v 30 - 40	kus	59,00000	36,00	2 124,00
39	Pol__39	Pinus mugo, v 30 - 40	kus	3,00000	155,00	465,00
40	Pol__40	Prunus laurocerasus, v 40 - 60	kus	89,00000	77,00	6 853,00
41	Pol__41	Rhododendron catawbiense 'GRANDIFLORUM', v 30 - 40	kus	1,00000	361,00	361,00
42	Pol__42	Rhododendron 'RABATZ', v 30 - 40	kus	1,00000	361,00	361,00
43	Pol__43	Rosa rugosa, v 30 - 40	kus	25,00000	26,00	650,00
44	Pol__44	Spiraea japonica 'Little Princess', v 30 - 40	kus	32,00000	26,00	832,00
45	Pol__45	Spiraea x vanhouttei, v 30 - 40	kus	490,00000	26,00	12 740,00
46	Pol__46	Syringa vulgaris Senzation, v 30 - 40	kus	15,00000	155,00	2 325,00
47	Pol__47	Viburnum carlesii, v 30 - 40	kus	35,00000	67,00	2 345,00
48	Pol__48	Viburnum opulus 'Roseum', v 30 - 40	kus	35,00000	67,00	2 345,00
Díl:	3	Založení trávníků - napojení zpevněných ploch				27 346,58
49	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě, přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko. Pozn.: položka zahrnuje 20% rezervu	m2	1 782,38400	1,00	1 782,38
50	183403131R00	Obdělání půdy rytím půdy hl. do 200 mm v zemině tř. 1 až 2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 485,32000	2,00	2 970,64
51	185802113R00	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,04456	18 540,00	826,14
52	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 421,32000	1,00	1 421,32
53	181411131	Založení parkového trávníku na půdě předem připravené, plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení, v, rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 421,32000	7,00	9 949,24
54	185803111R00	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5 (pokosení, shrabání, naložení shrabu na, dopravní prostředek, odvezení do 20 km a vyložení shrabu)	m2	1 421,32000	3,00	4 263,96

55	Pol__55	Herbucid pro odplevelení půdy	l	1,00000	206,00	206,00
56	Pol__56	NPK trávnickové hnojivo	kg	42,63960	26,00	1 108,63
57	Pol__57	Osivo směs travní parková - okrasná - pro pobytové plochy, special. odolnější směs snášející zátěž	kg	42,63960	113,00	4 818,27
Díl:	4	Rozvojeová a udržovací péče				44 976,40
58	185851121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000 m	m3	123,00000	206,00	25 338,00
59	185804311R00	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	123,00000	155,00	19 065,00
60	184802613R00	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem hnízdově	m2	470,40000	1,00	470,40
61	Pol__61	Herbucid pro odplevelení půdy	l	0,50000	206,00	103,00

Položkový rozpočet

S:	17020	REGENERACE SÍDLIŠTĚ - TŘEBÍČ, UL. ČELOUDOVA A HARTMANOVA, ET. B2
O:	SO05	MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ
R:	01	Městský mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	04	Lavičky				174 200,00
1	PC	Montáž laviček chemickými kotvami do základových pasů včetně kotev	kpl	16,00000	750,00	12 000,00
2	PC	Odpadkový koš 35 l, pevně kotvený do základové patky, se stříškou, žárově zinkovaná ocel., vypalovaná prášková barva-RAL706-antracitově šedá, opláštění-dřevo thermowood	ks	2,00000	6 400,00	12 800,00
3	PC	Lavička s opěradlem dl.1600mm, s područkami, bočnice-alu slitina, vypalovaná prášková, barva-RAL7016-antracitově šedá, sedák a opěradlo-dřevo Thermowood, finská borovice, jednotlivé latě	ks	16,00000	8 100,00	129 600,00
4	PC	Základové pasy pro lavičky včetně zemních prací	kpl	16,00000	950,00	15 200,00
5	PC	Montáž odpadkového koše do základové patky	ks	2,00000	750,00	1 500,00
6	PC	Základová patka pro odpadkový koš vč. zemních prací	ks	2,00000	550,00	1 100,00
7	PC	Doprava laviček a odp. košů	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00

ČASOVÝ HARMONOGRAM
Regenerace sídliště – Třebíč, ul. Čeloudova a Hartmannova,
et. B2

Rok	<i>2017</i>																	
Měsíc	červenec				srpen				září				říjen					
Týden	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
OBJEKT																		
SO 01 Komunikace a zpevněné plochy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SO 02 Veřejné osvětlení	■	■	■	■	■	■	■	■										
SO 03 Objekty pro kom.a sep. Odpad	■	■												■	■	■	■	■
SO 04 Sadové úpravy									■	■	■	■	■					
SO 05 Městský mobiliář														■	■			

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Regenerace sídliště – Třebíč, ul. Čeloudova a Hartmannova, et. B2

Rok	2017																	
Měsíc	červenec				srpen				září				říjen					
Týden	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
OBJEKT																		
SO00 Vedlejší a ostatní náklady																		
SO 01 Komunikace a zpevněné plochy																		
SO 02 Veřejné osvětlení																		
SO 03 Objekty pro kom.a sep. Odpad																		
SO 04 Sadové úpravy																		
SO 05 Městský mobiliář																		
CELKEM / měsíc	1 981 183,78 Kč				1 840 132,36 Kč				2 305 558,44 Kč				2 539 149,42 Kč					
CELKEM / stavba	8 666 024,00 Kč																	

