

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
ev. č. zhotovitele 03 011 19

1 SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **Město Velké Meziříčí**
Sídlo: Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
IČ: 002 95 671
DIČ: CZ00295671
Bankovní ústav: KB Žďár nad Sázavou
Číslo účtu: 1427751/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Josef Komínek, starosta města, tel. 566 781 001
E-mail: kominek@velkemezirci.cz
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Antonín Kozina, tel. 777 594 126, e-mail: kozina@velkemezirci.cz
Jiří Oulehla, tel. 777 594 138, e-mail: oulehla@velkemezirci.cz
Bc. Antonín Šilhavý, tel. 777 594 132, e-mail: silhavy@velkemezirci.cz

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **BUILDINGcentrum – HSV, s.r.o.**
Sídlo: Karlov 169/88, 594 01 Velké Meziříčí
Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 25051,
IČ: 25317873
DIČ: CZ25317873
Bankovní ústav: KB Žďár nad Sázavou
Číslo účtu: 528 872 0287/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Karel Věžník a Naděžda Veselá - jednatelé
Tel.: 566 686 211-3, 777 750 334
E-mail: info@bc-hsv.cz
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Ladislav Čaha – stavební technik
Tel.: 777 552 677
E-mail: caha@bc-hsv.cz
Sídlo: Karlov 169/88, 594 01 Velké Meziříčí

(dále jen „Zhotovitel“)

- 1.1 Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, kde byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější.
- 1.2 Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.3 Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné Smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku

- 1.5 Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno soudním výkonem rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.6 Porušení některé povinnosti zhotovitele stanovené v bodech 1. 3. až 1. 5. této Smlouvy, případně uvedení nepravdivých nebo zkreslených údajů v rámci prohlášení dle uvedených bodů Smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této Smlouvy.

2 VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1 Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem

- 2.1.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
- 2.1.1.1 písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
- 2.1.1.2 doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve Smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
- 2.1.1.3 pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zadržováno nebo zpoždováno. Pokud je smluvní strana s vyžadovaným úkonem v prodlení, považuje se úkon za provedený poslední den stanovené lhůty k jeho učinění, přičemž pokud lhůta stanovena není, tak se úkon považuje za provedený třetí den ode dne doručení písemnosti.
- 2.1.3 Nebude-li na adrese definované Smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4 Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke Smlouvě, se nepovažují za změnu Smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

3 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

3.1 Předmětem Smlouvy je zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby	: „Stavební úpravy komunikace – ulice Pod Strání“
Územní rozhodnutí a stav. povolení	: Veřejnoprávní smlouva o umístění a provedení stavby DOP/28608/2019-po/13099/2019
Místo stavby	: k.ú. Velké Meziříčí , parc.č. 5662/1,2751/1 a ost
Projektová dokumentace	: „STAVEBNÍ ÚPRAVY KOMUNIKACE MOK C4.0-5.5/50 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, PARKOVIŠTĚ Velké Meziříčí, p.č. 5662/1 a ost., ul. Pod Strání“ vypracovaná Ing. Bohumilem Berounem v březnu 2018
Technický dozor (TDI)	: Ing. Antonín Kozina, tel. 777 594 126, e-mail: kozina@velkemezirci.cz Jiří Oulehla, tel. 777 594 138, e-mail: oulehla@velkemezirci.cz Bc. Antonín Šilhavý, tel. 777 594 132, e-mail: silhavy@velkemezirci.cz

4 PŘEDMĚT DÍLA

4.1 Rozsah předmětu díla

- 4.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby (dále také předmět plnění, dílo či stavba). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 4.1.2 Zhotovením díla se rozumí provedení opravy komunikace v ulici Pod Strání ve městě Velké Meziříčí, včetně výstavby nového chodníku, parkoviště a dalšího, dle shora uvedené projektové dokumentace „STAVEBNÍ ÚPRAVY KOMUNIKACE MOK C4.0-5.5/50 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, PARKOVIŠTĚ Velké Meziříčí, p.č. 5662/1 a ost., ul. Pod Strání“.
- 4.1.3 Součástí zhotovení díla je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 4.1.4 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
- 4.1.4.1 zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům. Před započítím výkopových prací je bezpodmínečně nutné nechat provést vytýčení všech křížujících i souběžných inženýrských sítí. Vytýčenou polohu je nutné ověřovat sondami a teprve na základě těchto informací eventuálně zpřesňovat polohu tras pokládaného vedení,
 - 4.1.4.2 zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 4.1.4.3 veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, vozidel či jiných účastníků provozu v místech dotčených stavbou),
 - 4.1.4.4 ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 4.1.4.5 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 4.1.4.6 zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 4.1.4.7 zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 4.1.4.8 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků do předání a převzetí díla (dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 4.1.4.9 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,
 - 4.1.4.10 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 4.1.4.11 odvoz sutí a jeho ekologická likvidace v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - 4.1.4.12 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 4.1.4.13 provedení díla v souladu s územním rozhodnutím, stavebním povolením a všemi závaznými stanovisky dotčených správních orgánů,
 - 4.1.4.14 zajištění veškerých nutných podkladů pro kolaudaci stavby včetně přítomnosti na kolaudačním řízení,
 - 4.1.4.15 provedení kontrolní prohlídky stavby alespoň 1x ročně během záruční doby za přítomnosti Objednatele a případně technické dozoru investora (TDI),
 - 4.1.4.16 provedení záruční prohlídky stavby 3 měsíce před uplynutím záruční doby za přítomnosti Objednatele a případně TDI,
 - 4.1.4.17 Pasportizace okolních objektů.

4.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.2.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 4.2.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf a dwg.
- 4.2.3 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - 4.2.3.1 Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 4.2.3.2 Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 4.2.3.3 Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - 4.2.3.4 Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

4.3 Geometrické zaměření díla

- 4.3.1 Geometrické zaměření zejména u nových tras vedení.
- 4.3.2 Geometrické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 4.3.3 Součástí tohoto zaměření jsou:
 - 4.3.3.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla ve formátu *.dgn.
 - 4.3.3.2 Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, pro případ potřeby zřízení věcného břemene či jiných věcných práv.
 - 4.3.3.3 Doklady o vytýčení stavby.

4.4 Předání příslušné dokumentace

- 4.4.1 Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v elektronické podobě v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána tato Smlouva.

5 TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

5.1 Termín zahájení stavebních prací

- 5.1.1 Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště mezi Objednatel a Zhotovitelem. Obě smluvní strany se dohodly, že zahájení stavebních prací proběhne **1. 8. 2019**.
- 5.1.2 Nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu zahájení stavebních prací je Zhotovitele povinen zahájit fyzické provádění stavebních prací. Pokud tak neučiní ani do 10 pracovních dnů od Termínu zahájení stavebních prací, má Objednatel právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

5.2 Termín pro dokončení stavebních prací

- 5.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle v Termínu nejpozději do **30. 6. 2020**.
- 5.2.2 Termín pro dokončení díla závisí na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých touto Smlouvou. Po dobu prodloužení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje Termín pro dokončení předmětu plnění o dobu shodnou s prodloužením Objednatele v plnění jeho součinností; pro vyloučení pochybností se má za to, že dohoda smluvních stran dle této věty nemůže vést k prodloužení termínu o dobu delší, než kolik činilo prodloužení Objednatele s plněním jeho součinností. O tomto prodloužení Termínu pro dokončení předmětu plnění bude uzavřen písemný dodatek ke Smlouvě.

5.2.3 Prodlení Zhotovitele proti sjednanému Termínu pro dokončení díla delší jak 60 kalendářních dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy, kdy Objednatel má právo okamžitě od smlouvy odstoupit (ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele).

5.2.4 Dokončením se rozumí den, ve kterém dojde k podpisu Protokolu o předání a převzetí díla.

5.3 Harmonogram provádění díla

5.3.1 Zhotovitel před podpisem smlouvy předložil (v rámci jeho povinností vyplývajících z podmínek zadávacího řízení) harmonogram provádění prací v podrobnostech na týdny realizace. Součástí harmonogramu provádění prací je i finanční harmonogram, tedy dokumentu, ze kterého bude patrný postup stavebních prací vyjádřený jejich finanční hodnotou v čase, s uvedením finanční hodnoty provedených stavebních prací, v podrobnostech na měsíce realizace.

5.3.2 Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí Smlouvy.

5.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za měsíc, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednatele na kontrolních dnech stavby.

5.4 Podmínky pro změnu sjednaných lhůt či termínů

5.4.1 Prodloužení Termínu pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.

5.4.2 O případném prodloužení Termínu pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatný.

5.4.3 Vícepráce či méněpráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 5 % z hodnoty ceny sjednané dle Smlouvy, nemají vliv na délku Termínu pro dokončení díla (pouze však v případě, že o nich zhotovitel dozví v dostatečném časovém předstihu) a předmět plnění bude dokončen ve sjednaném Termínu pro dokončení díla.

5.4.4 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení Termínu pro dokončení díla.

6 CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

6.1 Výše sjednané ceny

6.1.1 Cena za splnění díla je sjednána ve výši

6.1.1.1 Cena bez DPH 9 599 600,- Kč

6.1.1.2 Výše DPH 2 015 916,- Kč

6.1.1.3 Cena včetně DPH 11 615 516,- Kč

Cena včetně DPH slovy jedenáctmilionůšestsetpatnáctisícpětsetšestnáct korun českých

6.2 Obsah ceny

6.2.1 Cena za splnění díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněných Položkových rozpočtů, které tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a které jsou zpracovány na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného Objednatelem Zhotoviteli.

6.2.2 Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce Termínu pro dokončení stavebních prací.

6.2.3 Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající ze Smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

6.3 Doklady určující cenu za dílo

- 6.3.1 Cena je stanovena podle příslušné dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané příslušné dokumentace.
- 6.3.2 Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes přiměřenou kontrolu Objednatel v rámci zadávacího řízení Položkový rozpočet Zhotovitele neobsahuje veškeré položky či správné počty měrných jednotek obsažené v předaném soupise stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že takové chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek jsou předmětem plnění a součástí sjednané ceny díla.
- 6.3.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 6.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo
- 6.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- 6.4.1.1 pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím termínu pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;
- 6.4.1.2 pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době uzavření Smlouvy známy, a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 6.5 Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)
- 6.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 6.5.2 Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatel stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.
- 6.6 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- 6.6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce v souladu s ustanovením § 222, odst. 4,5,6,7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (tedy nepodstatná změna závazku), je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
- 6.6.2 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nebo méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech a pokud vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla, ponížené u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší sjednaná cena díla bez DPH nabídnutá Zhotovitelem v zadávacím řízení oproti předpokládané hodnotě veřejné zakázky (bez DPH), jak ji Objednatel uvedl v zadávací dokumentaci. V případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá Zhotovitelem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla. Pokud položky víceprací nejsou obsaženy ani v Položkových rozpočtech a ani v užití cenové soustavě, bude jejich cena stanovena nejvýše podle teoretických jednotkových cen stanovených autorským dozorem a projednaných na kontrolním dnu stavby. V odůvodněných případech se smluvní strany mohou dohodnout jinak.
- 6.6.3 Po splnění všech smluvních podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě smluvní strany změnu sjednané ceny písemně formou dodatku ke smlouvě a následně uzavřou dodatek ke Smlouvě.

7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1 Zálohy

- 7.1.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

7.2 Postup plateb

- 7.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 7.2.2 Zhotovitel předloží Objednateli a TDI vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel a TDI jsou povinni se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení vystaví Zhotovitel dílčí měsíční fakturu. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro objednatele vodítkem položky oceněného Položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem jako součást cenové nabídky (Příloha č. 1). Zhotovitel je povinen fakturu (a její přílohy) odeslat objednateli nejméně ve 3 vyhotoveních.
- 7.2.3 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací (případně dodávek a služeb), je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury až do doby vyřešení tohoto sporu o oprávněnost fakturace. Na takovou fakturu nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 7.2.4 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou smluvních stran.
- 7.2.5 Objednatel bude faktury Zhotovitele hradit v plné výši až do 100 % z celkové sjednané ceny.

7.3 Lhůty splatnosti

- 7.3.1 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení odsouhlasené faktury objednateli.

7.4 Platby za Vícepráce

- 7.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, a na jejich provedení byl uzavřen dodatek, bude jejich cena fakturována v měsíci, ve kterém byly vícepráce provedeny.
- 7.4.2 Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument (dodatek smlouvy), kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5 Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 7.5.1 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 7.5.2 Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:
- 7.5.2.1 nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
- 7.5.2.2 mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- 7.5.2.3 nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

7.6 Termín splnění povinnosti zaplatit

- 7.6.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
- 7.6.2 Smluvní strany se dohodly na možnosti provádění vzájemných zápočtů závazků a pohledávek souvisejících se zakázkou. Podmínkou provedení zápočtu je předchozí vzájemná písemná dohoda obou smluvních stran.

8 * SMLUVNÍ POKUTY

8.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

- 8.1.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu pro dokončení díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.1.2 Pokud prodlení Zhotovitele proti Termínu pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.
- 8.2 Smluvní pokuta za neodstranění vad a Nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
- 8.2.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý i započatý den prodlení.
- 8.2.2 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí), zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.3 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad
- 8.3.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.2 Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
- 8.4 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště
- 8.4.1 Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto Smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 8.5 Ostatní smluvní pokuty
- 8.5.1 Pokud Zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 8.5.2 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 8.5.3 Pokud Zhotovitel nezajistí přístupnost stavebního deníku na stavbě nebo poruší povinnost vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 8.6 Úrok z prodlení
- 8.6.1 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 8.7 Způsob vyúčtování smluvní pokuty
- 8.7.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 8.7.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

- 8.7.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 8.8 Lhůta splatnosti smluvních pokut
- 8.8.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 8.9 Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám
- 8.9.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody zvláště a v plné výši způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.
- 8.9.2 Odstoupení od smlouvy, existence okolností vylučujících odpovědnost, dále ani nedostatek zavinění Zhotovitele nezpůsobují zánik pohledávky Objednatele na smluvní pokutu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Zhotovitele splnit porušený dluh ani nárok Objednatele na náhradu škody v plném rozsahu a jeho právo realizovat nápravná opatření.
- 8.9.3 Kumulace smluvní pokut podle této Smlouvy se výslovně připouští. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.

9 STAVENIŠTĚ

- 9.1 Předání a převzetí staveniště
- 9.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) do **1. 7. 2019**. Splnění termínu předání staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na niž je závislé splnění Termínu pro dokončení předmětu plnění.
- 9.1.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 9.2 Stávající inženýrské sítě
- 9.2.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.
- 9.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytyčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.2.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
- 9.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště
- 9.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 9.3.2 Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 9.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 9.3.4 Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 9.4 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
- 9.4.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 9.4.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemísťování a

- udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 9.4.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
 - 9.4.4 Budování díla je prováděno na veřejném prostranství a dotýká se dopravních komunikací ve městě. Zhotovitel je povinen projednat potřebná dopravní opatření a je současně povinen dodržet všechna nezbytné opatření z hlediska BOZP, zejména v místech pohybu osob a vozidel.
 - 9.4.5 Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit přístupové a příjezdové trasy do míst dotčených stavbou pro vozidla IZS (Integrovaný záchranný systém).
- 9.5 Vyklizení staveniště
- 9.5.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště (vč. odpadu) nejpozději do 15 dnů ode dne termínu předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
 - 9.5.2 Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

10 STAVEBNÍ DENÍK

10.1 Povinnost vést stavební deník

- 10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 10.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 10.1.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 10.1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 10.1.5 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně dokončeného díla. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 10.1.6 Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 16 k vyhlášce 499/2006 Sb, o dokumentaci staveb.
- 10.1.7 Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 10.1.8 Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 10.1.9 V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

10.2 Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

- 10.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 10.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 10.2.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

10.3 Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 10.3.1 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke Smlouvě.

11 KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

11.1 Kontrola provádění prací

11.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě 15 pracovních dní od požadavku Objednatele, považují smluvní strany takové porušení smlouvy za její podstatné porušení, kdy Objednatel je oprávněn okamžitě od smlouvy odstoupit.

11.2 Kontrolní dny

11.2.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. TDI je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.

11.2.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Zhotovitele, osob vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci Objednatele.

11.2.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

11.2.4 Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor).

11.2.5 Objednatel nebo jím pověřený zástupce pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.

11.3 Četnost kontrolních dnů

11.3.1 Kontrolní den se uskuteční zpravidla 1x týdně v pracovních dnech. Smluvní strany se mohou dohodnout na jiné četnosti kontrolních dnů.

11.3.2 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

11.4 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

11.4.1 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku a zpráva Objednateli a TDI elektronickou poštou).

11.4.2 Pokud se Objednatel nebo jím pověřená osoba ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. O všem je Zhotovitel povinen pořádně fotodokumentaci a případně též videozáznam, z něhož bude jednoznačně patrný způsob provedení zakrývaných prací (konstrukcí). Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

11.4.3 Pokud Zhotovitel nevyzve Objednatele a TDI ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.

11.5 Kontrola čerpání veřejných prostředků

11.5.1 Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

12 TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

12.1 Technický dozor

- 12.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 12.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor (označován také jako TDI).

12.2 Oprávnění Technického dozoru

- 12.2.1 Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 12.2.2 Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí technického dozoru vliv na termíny (lhůty) plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 12.2.3 Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 12.2.4 Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

13 KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

13.1 Koordinátor bezpečnosti práce

- 13.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce (BOZP).
- 13.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá koordinátor bezpečnosti práce.
- 13.1.3 Identifikace osoby, která je pro výkon funkce koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, bude uvedena zápisem ve stavebním deníku.

13.2 Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce

- 13.2.1 Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 13.2.2 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 13.2.3 Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy.
- 13.2.4 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.
- 13.2.5 Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny (lhůty) plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 13.2.6 Koordinátor bezpečnosti práce se může zúčastňovat jako zástupce Objednatele kontrol na prováděném díle.
- 13.2.7 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 13.2.8 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.

13.3 Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce

- 13.3.1 Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.

- 13.3.2 Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- 13.3.3 Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti práce a jeho změny.
- 13.3.4 Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny koordinátora bezpečnosti práce.

14 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

14.1 Pokyny Objednatele

- 14.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 14.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 14.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.
- 14.1.4 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek v místě plnění a na přístupových komunikacích k němu.

14.2 Použité materiály a výrobky

- 14.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 14.2.2 Zhotovitel se 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 je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 14.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

14.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 14.3.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 14.3.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 14.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 14.3.4 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 14.3.5 Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.
- 14.3.6 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.

- 14.3.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 14.3.8 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
- 14.3.9 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 14.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 14.4.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 14.4.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 14.5 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 14.5.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 14.6 Kvalifikace pracovníků zhotovitele
- 14.6.1 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.
- 14.7 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 14.7.1 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu úmyslu, opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických 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.
- 14.7.2 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 14.7.3 Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 14.8 Archeologické nálezy
- 14.8.1 Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

15 PODDODAVATELÉ

- 15.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu
- 15.1.1 Zhotovitel je oprávněn využít k provedení díla i poddodavatele.
- 15.1.2 Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
- 15.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
- 15.1.4 Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 tří dnů od výzvy Objednatele údaje o všech svých poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

15.2 Změna Poddodavatele

- 15.2.1 Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
- 15.2.2 Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvných podmínek bez závažného důvodu neodepře.

16 KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

16.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

- 16.1.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 16.1.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 16.1.3 Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se Smlouvou.

17. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

17.1 Organizace předání díla

- 17.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 17.1.2 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 17.1.3 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 17.1.4 Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.
- 17.1.5 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 17.1.6 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své Poddodavatele.

17.2 Protokol o předání a převzetí díla

- 17.2.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel nebo jím pověřená osoba zápis (protokol).
- 17.2.2 Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 17.2.2.1 údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
 - 17.2.2.2 popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - 17.2.2.3 dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - 17.2.2.4 termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - 17.2.2.5 prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
- 17.2.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - 17.2.3.1 soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - 17.2.3.2 dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - 17.2.3.3 dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 17.2.4 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

17.3 Vady a nedodělky

- 17.3.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 17.3.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 17.3.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 17.3.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

17.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 17.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 17.4.1.1 tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;
 - 17.4.1.2 zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - 17.4.1.3 zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - 17.4.1.4 zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - 17.4.1.5 stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací,
 - 17.4.1.6 geometrický plán skutečného zaměření díla,
 - 17.4.1.7 potvrzení o předání všech povrchů dotčených zemními pracemi.
- 17.4.2 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 17.4.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady (jsou-li vydány):
 - 17.4.3.1 územní rozhodnutí,
 - 17.4.3.2 stavební povolení.Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 17.4.4 Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

17.5 Kontrolní prohlídka

- 17.5.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kontrolní prohlídky na základě ohlášení užívání stavby (ohlášení provede Objednatel nebo jím pověřená osoba). V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kontrolní prohlídky.
- 17.5.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kontrolní prohlídky nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby.
- 17.5.3 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii souhlasu s užíváním stavby, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 17.5.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající ze souhlasu s užíváním stavby ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie souhlasu s užíváním stavby.

18 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

18.1 Odpovědnost za vady díla

- 18.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 18.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 18.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem nebo vyšší mocí.

-
- 18.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.
- 18.2 Délka záruční lhůty
- 18.2.1 Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.
- 18.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 18.2.3 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 18.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.
- 18.3 Způsob uplatnění reklamace
- 18.3.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 18.3.2 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
- 18.3.2.1 bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- 18.3.2.2 bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- 18.3.2.3 bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 18.3.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 18.4 Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 18.4.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 18.4.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 18.4.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 18.4.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 18.4.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii (tedy o stav, který výrazným způsobem ovlivňuje užívání díla), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení).
- 18.4.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady
- 18.5 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 18.5.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.

- 18.5.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 18.5.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

19 VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

19.1 Vlastnictví díla

19.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

19.2 Nebezpečí škody na díle

19.2.1 Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatel.

20 ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

20.1 Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

- 20.1.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění ve výši 3 % ze sjednané ceny bez DPH.
- 20.1.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků, resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.
- 20.1.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 20.1.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatel stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy okamžitě odstoupit.
- 20.1.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné provedení předmětu plnění Objednatel, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 20.1.6 V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatel vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 20.1.7 Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

20.2 Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

- 20.2.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek ve výši 2 % ze sjednané ceny díla bez DPH.
- 20.2.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.

- 20.2.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatelem nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 20.2.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději v den oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a Objednatel má právo odmítnout jeho převzetí.
- 20.2.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek Objednatelem, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 20.2.6 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

21 POJIŠTĚNÍ DÍLA

21.1 Pojištění Zhotovitele

- 21.1.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele.
- 21.1.2 Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- 21.1.2.1 způsobené provozní činností Zhotovitele,
 - 21.1.2.2 způsobené vadným výrobkem,
 - 21.1.2.3 vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
 - 21.1.2.4 vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,
 - 21.1.2.5 vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 21.1.3 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ze sjednané ceny bez DPH.

21.2 Pojištění díla

- 21.2.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
- 21.2.1.1 požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - 21.2.1.2 záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 21.2.1.3 pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 21.2.1.4 pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 21.2.1.5 vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - 21.2.1.6 neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
 - 21.2.1.7 krádeží.
- 21.2.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ze sjednané ceny bez DPH.

21.3 Pojištění poddodavatelů

- 21.3.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

21.4 Doklady o pojištění

- 21.4.1 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva (vč. veškerých příloh, obchodních podmínek či jiných součástí pojistné smlouvy) od počátku zahájení prací na díle, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné
- 21.4.2 Originál či úředně ověřenou kopii dokladu o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele což smluvní strany považují za podstatné porušení této Smlouvy, opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od Smlouvy.
- 21.5 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události
- 21.5.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.
- 21.5.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
- 21.5.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

22 VYŠŠÍ MOC

22.1 Definice vyšší moci

- 22.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

22.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

- 22.2.1 Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.

23 ZMĚNA SMLOUVY

23.1 Forma změny Smlouvy

- 23.1.1 Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 23.1.2 Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku Smlouvy.
- 23.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.

23.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

- 23.2.1 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
- 23.2.2 Vzhledem k tomu, že tyto obchodní podmínky (smlouva) se vztahují ke stavbám či stavebním pracím, které byly či jsou předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

24 ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

24.1 Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

- 24.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu Smlouvy.

24.2 Způsob odstoupení od Smlouvy

24.2.1 Je-li důvodem k odstoupení od Smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od Smlouvy odstoupit, povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě, je možné od Smlouvy odstoupit.

24.2.2 Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstoupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstoupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

24.2.3 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

24.3 Den účinnosti odstoupení

24.3.1 Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

24.4 Důsledky odstoupení od Smlouvy

24.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od Smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

24.4.1.1 Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

24.4.1.2 Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“.

24.4.1.3 Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.

24.4.1.4 Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“.

24.4.1.5 Po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy.

24.4.1.6 Strana, která důvodně odstoupí od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z uzavřené ceny díla bez DPH.

25 ŘEŠENÍ SPORŮ

25.1 Příslušnost soudu

25.1.1 Jakýkoliv spor vzniklý ze Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem, určeným dle zákona.

25.2 Volba práva

25.2.1 Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.

25.2.2 Ve věcech Smlouvou výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a předpisy souvisejícími.

25.3 Platnost a účinnost Smlouvy.

25.3.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti po podpisu oběma smluvními stranami, nevyplyvá-li z jiného právního předpisu pozdější účinnost.

25.4 Nedílná součást Smlouvy

25.4.1 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet)

Příloha č. 2 – Harmonogram provádění prací

Ve Velkém Meziříčí dne

Ve Velkém Meziříčí dne

Za Objednatele:

**Za Zhotovitele:
Karel Věžník a Naděžda Veselá, jednatele
BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.**

REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY

Stavební úpravy komunikace – ulice Pod Strání

		Cena bez DPH
VON	Ostatní a vedlejší náklady	283 586,00
SO 01	SO 01 Komunikace a DK - ul.Pod Strání	6 457 528,00
SO 03	SO 03 Chodníky - ul.Pod Strání	1 116 981,00
SO 04	SO 04 Opěrná stěna - ul.Pod Strání	1 199 868,00
SO 06	SO 06 VO - ul.Pod Strání	343 100,00
SO 07	SO 07 Přeložka plynovodu - ul.Pod Strání	198 537,00

NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH CELKEM (cena uvedena v krycím listu nabídky)

DPH CELKEM

CENA CELKEM vč. DPH

9 599 600,00

2 015 916,00

11 615 516,00

Ve Velkém Meziříčí 11. června 2019

Název a adresa dodavatele:
 BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
 Karlov 169/88
 594 01 Velké Meziříčí
 IČ: 25317873



Karel Věžník



Naděžda Veselá
jednatelé

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.

Karlov 169/88

594 01 Velké Meziříčí

DIČ: CZ25317873

Soupis vedlejších a ostatních nákladů


S:	45-01 St. úpravy komunikace a chodníku - ul. Pod Strání VM
O:	OVN Ostatní a vedlejší náklady
R:	01 Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				217 230,00
1	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.	Soubor	1,00000	10 477,00	10 477,00
2	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček, vytyčení polohy šachet a lomových bodů. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	38 417,00	38 417,00
3	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí vytyčení, zajištění, předání stávajícího vedení včetně veškerých předávacích protokolů	Soubor	1,00000	3 492,00	3 492,00
4	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí omice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kancelářů stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště. Doprava a osazení kancelářů stavby a technického dozoru. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie do 5 kV od připojení na hlavní přívod na staveništi včetně rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje (mimo jeřábové dráhy) Zřízení přípojky elektrické energie a vody do vzdálenosti 1 km od obvodu staveniště. Náhradní zdroj elektrické energie.	Soubor	1,00000	73 341,00	73 341,00
5	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	62 864,00	62 864,00
6	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	10 477,00	10 477,00
7	005122010R	Provoz objednatele Náklady na přechodové lávky, přejezdy výkopů, bezpečnostní opatření apod.	Soubor	1,00000	18 162,00	18 162,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				66 356,00
8	005211020R	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 vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00000	10 477,00	10 477,00
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasných dopravních značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a případné světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000	24 447,00	24 447,00
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Zpracování fotodokumentace v průběhu provádění díla.	Soubor	1,00000	6 985,00	6 985,00
11	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	10 477,00	10 477,00
12	005261010R	Finanční náklady vyplývající z obchodních podmínek Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla v rozsahu obchodních podmínek a náklady na zabezpečení bankovních záruk požadovaných obchodními podmínkami.	Soubor	1,00000	6 985,00	6 985,00
13	279539T10	Pasportizace objektů a povrchů v blízkosti stavby před zahájením prací Kontrola souvisejících objektů, fotodokumentace	soubor	1,00000	6 985,00	6 985,00

CELKEM

283 586,00

Výkaz výměr

Rozpočet:	11	SO011 Komunikace - Pod Strání VM	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
SO01	MOK a chodník ul.Pod Strání		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
45-01	St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VM		
Projektant :		Počet měrných jednotek :	
Objednatel :		Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	2016-45
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	15 000	
R	HSV celkem	6 442 528	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	6 457 528	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	6 457 528	
	ZRN+VRN+HZS	6 457 528	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum : 11. 06. 2019	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
	 BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o. Karlov 169/88 594 01 Velké Meziříčí DIČ: CZ25317873		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	6 457 528 Kč	
DPH	21,0 % činí :	1 356 081 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :		
DPH	0,0 % činí :		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		7 813 609 Kč	

Poznámka :

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání V	Rozpočet :	11
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání		SO011 Komunikace - Pod Strání VM

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	1 408 452	0	0	0	0
18	Povrchové úpravy terénu	17 755	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání	83 511	0	0	0	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	21 000	0	0	0	0
5	Komunikace	3 123 781	0	0	0	0
87	Potrubí z trub z plastických hmot	246 288	0	0	0	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	509 952	0	0	0	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	9 522	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	635 665	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	222 022	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	164 580	0	0	0	0
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	15 000	0
CELKEM OBJEKT		6 442 528	0	0	15 000	0

Slepý rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strán	Rozpočet: 11
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Stráni	SO011 Komunikace - Pod Stráni VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	110002200U00	Vytyč vedení podzem zástavba IS	km	2,00	4 500,00	9 000,00
2	111211100U00	Odstr křovin měkkých střed hustých 60*1,5	m2	90,00 90,00	62,60	5 634,00
3	113107131R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.15 cm 30*1,2+5*4	m2	56,00 56,00	585,00	32 760,00
4	113107212R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.těžené tl.20 cm 2160,25	m2	2 160,25 2 160,25	21,40	46 229,35
5	113107242R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.10 cm 2815+16+26+666/8 -780 14*0,5*0,1	m2	2 160,95 2 940,25 -780,00 0,70	41,20	89 031,14
6	113151214R00	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm 550+230	m2	780,00 780,00	87,90	68 562,00
7	113202111R00	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých 135	m	135,00 135,00	91,00	12 285,00
8	115201413R00	Demontáž sběrného potrubí DN 250 kanalizace 125	m	125,00 125,00	168,00	21 000,00
9	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	38,00	398,50	15 143,00
10	122202203R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 10000 m3 2265*0,4 150*5,5*0,25	m3	1 112,25 906,00 206,25	83,20	92 539,20
11	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	1 112,25	41,50	46 158,38
12	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení 1118/10	m3	111,80 111,80	580,00	64 844,00
13	132201102R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3 246*0,6*1,3 75*0,5*1,1 14*0,5*1	m3	240,13 191,88 41,25 7,00	230,50	55 349,97
14	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	240,13	164,50	39 501,39
15	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 pro šachty a vpustě, 10*1,2*1,2*1,4 17*1*1*1,2	m3	40,56 20,16 20,40	1 393,00	56 500,08
16	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 1112,25+111,8+233,13+40,56	m3	1 497,74 1 497,74	40,00	59 909,60
17	162501101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2500 m 1497,74-199,5-30,45-192,36-50,72	m3	1 024,71 1 024,71	118,80	121 735,55
18	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 1438,47	m3	1 438,47 1 438,47	63,00	90 623,61
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných 3,75*53,2	m3	199,50 199,50	24,30	4 847,85
20	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku 1024,71	m3	1 024,71 1 024,71	100,00	102 471,00
21	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 30,45 kabel.žlaby Content:: 14*0,5*0,8	m3	36,05 30,45 5,60	109,00	3 929,45
22	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny kanalizace: 246*0,6*1,1+75*0,5*0,8	m3	192,36 192,36	485,00	93 294,60
23	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí 192,36	m3	192,36 192,36	287,50	55 303,50
24	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny šachty , vpustě 10*4*1,3*0,4 17*4*1,1*0,4	m3	50,72 20,80 29,92	719,00	36 467,68
25	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	255,88	304,50	77 915,46
26	181006112R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 15 cm 780	m2	780,00 780,00	9,20	7 176,00
27	181101101R00	Úprava pláně v záfezech v hor. 1-4, bez zhutnění 2815-550	m2	2 265,00 2 265,00	6,10	13 816,50
28	181301111R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	550,00	8,10	4 455,00
29	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 Stránka 3 z 6	m2	550,00	46,80	25 740,00

Slepý rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strán	Rozpočet: 11
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Stráni	SO011 Komunikace - Pod Stráni VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
30	182201101R00	Svahování násypů (45+8,6+2)*3,7	m2	205,72 205,72	51,30	10 553,44
31	21690412RZ5	Očištění ploch - asf.ploch kom. 2815+230	m2	3 045,00 3 045,00	15,00	45 675,00
Celkem za		1 Zemní práce				1 408 451,73
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
32	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 780	m2	780,00 780,00	20,00	15 600,00
33	00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ 780/40	kg	19,50 19,50	110,50	2 154,75
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				17 754,75
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
34	212571121R00	Výplň odvodňov. trativodů kamen. drobným těženým 481*0,35*0,3	m3	50,51 50,51	857,00	43 282,79
35	212572121R00	Lože trativodu z kameniva drobného těženého 481*0,35*0,1	m3	16,84 16,84	1 121,00	18 872,04
36	212755114RX1	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože PVC 481	m	481,00 481,00	44,40	21 356,40
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				83 511,22
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
37	PC3-01	Kabelový podchod - kabely Content / komunikace / uložení stáv.kabelů do silnost.žlabů , hl.ul.0.90m	m	14,00	1 500,00	21 000,00
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				21 000,00
Díl: 5		Komunikace				
38	564791111R00	Podklad pro zpevnění z kameniva drceného 0 - 63 mm 2285*0,25 zvýšení tl.podkladu- neúnosné podloží: 150*5,5*0,25	m3	772,50 566,25 206,25	690,00	533 025,00
39	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm 2815-550	m2	2 265,00 2 265,00	253,35	573 837,75
40	567522113U00	Recykl stud promís tl18cm -1000m2 km 0.0-0.100 550	m2	550,00 550,00	182,70	100 485,00
41	569941132U00	Zpev krajnice asfalt recykl tl 12cm 80	m2	80,00 80,00	76,50	6 120,00
42	572753111R00	Vyrovnání povrchu krytů asfaltovým betonem ACO11 tl.2-3cm před obj. ITK 230*0,02*1,9	t	8,74 8,74	2 750,00	24 035,00
43	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2 2815+230	m2	3 045,00 3 045,00	27,20	82 824,00
44	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 2815+230	m2	3 045,00 3 045,00	16,50	50 242,50
45	577142122R00	Beton asfalt. ACL 16+ (ABL I) ložný, nad 3 m, 5 cm 2815-550	m2	2 265,00 2 265,00	298,20	675 423,00
46	577144221U00	Asf bet obrus ACO11 II tl 50mm 3m- 2815 -550	m2	2 265,00 2 815,00 -550,00	329,10	745 411,50
47	577154121U00	Asf bet obrus ACO11 I tl 60mm 3m- před obj. ITK , km 0-0.1 230 100*5,5	m2	780,00 230,00 550,00	395,00	308 100,00
48	599142111R00	Úprava závlivky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm 31,70	m	31,70 31,70	157,20	4 983,24
49	PC5-01	Geomříž š.1.0m - spojnice pův. a nové asf.vrstvy D+M 8,1*1,2	m2	9,72 9,72	112,60	1 094,47
50	PC5-02	Uložení kabel.sítí - chránička HDPE D+M 4*13	m	52,00 52,00	350,00	18 200,00
Celkem za		5 Komunikace				3 123 781,46
Díl: 87		Potrubi z trub z plastických hmot				
51	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm 246*0,6*0,1+75*0,5*0,1 žlaby - Content: 14*0,5*0,1	m3	19,21 18,51 0,70	949,00	18 230,29
52	871311121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 160 mm 75	m	75,00 75,00	111,00	8 325,00

Slepý rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strán	Rozpočet: 11
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO011 Komunikace - Pod Strání VM

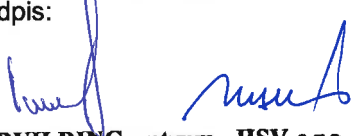
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
53	871373121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 300	m	246,00	45,80	11 266,80
54	PC87-01	Napojení DK do šachty v komunikaci	kpl	1,00	8 499,57	8 499,57
55	PC87-02	Propojení kanalizace se stávající částí začátek	ks	2,00	4 200,00	8 400,00
56	286111221	Trubka PVC kanalizační hrdlovaná d 250x6,2x5000 mm SN10	kus	54,12	2 550,00	138 006,00
		1,1*246/5		54,12		
57	28611151.A	Trubka PVC kanalizační hladká d160x3,6x1000mm SN4 napojení vpustí a žlabu	kus	82,50	216,00	17 820,00
		75*1,1		82,50		
58	28614683.A	Odbočka 45° PP SN10/4 250/160	kus	20,00	1 537,00	30 740,00
59	28615307.A	Koleno DN 150 mm 45° PP	kus	20,00	250,00	5 000,00
	Celkem za	87 Potrubí z trub z plastických hmot				246 287,66
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
60	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm, Wavin vč. dodávky šachty	kus	10,00	19 280,00	192 800,00
61	895941111R00	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UV - 50 normální vč. dodávky vpustí	kus	19,00	5 600,00	106 400,00
62	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg kan.šachty	kus	10,00	238,00	2 380,00
63	899201111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	19,00	335,50	6 374,50
64	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	kus	4,00	2 235,00	8 940,00
65	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	5,00	2 115,00	10 575,00
66	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	38,00	1 144,00	43 472,00
67	PC89-01	Demontáž stávaj.vpustě	ks	6,00	3 580,00	21 480,00
68	PC89-04	Liniový žlab š.30cm s lit.roštěm, do bet.lože C16/20 - D40t	m	8,00	4 550,00	36 400,00
		8		8,00		
69	55243346.A	Poklop litinový průměr 600 mm, zatížení 40 tun	kus	10,00	3 285,00	32 850,00
70	55340370	Mříž s rámem 500/500/160 C250	kus	17,00	2 250,00	38 250,00
71	55343910	Koš kalový pro mříž 500x500 pozink v. 600 mm	kus	17,00	590,00	10 030,00
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				509 951,50
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
72	916261111R00	Osazení přídlažby z kostek drobných,s boční opěrou pro acodrain	m	17,60	137,50	2 420,00
		8*2*1,1		17,60		
73	919721201U00	Geomříž PP vyztužení asfalt napojení nové a stáv.plochy	m2	48,00	112,60	5 404,80
74	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná litř. 1t=4,0m2	T	0,53	3 215,00	1 697,52
		17,6*0,12/4		0,53		
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				9 522,32
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
75	914001112R00	Montáž svislých dopr.značek	kus	5,00	495,00	2 475,00
76	915491211R00	Osazení vodícího proužku do MC,podkl.B12,5, 25 cm	m	895,50	104,50	93 579,75
		485,5*2-72-12-8*2-9		862,00		
		2*4+2*7,2+3*1,8+1,5*3+1,2		33,50		
77	916991191R00	Příplatek za provedení oblouku r do 20 m	m	55,20	29,70	1 639,44
		10,5*2+4,8*4+2,5*6		55,20		
78	917762111RT7	Osazení přejez obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 100/15/15 N	m	349,00	411,00	143 439,00
		6+35+52+2*5+52+5,5*2+72+4*2+5+34+2		287,00		
		62		62,00		
79	917862111RT7	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	608,50	388,00	236 098,00
		895,5-287		608,50		
80	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	31,70	51,00	1 616,70
		9,6*2		19,20		
		12,5		12,50		
81	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	128,80	77,20	9 943,36
		85+2*9+10,5*2+4,8		128,80		
82	935111111R05	Demontáž přík. žlabu v betonu š. 50 cm	m	26,00	85,00	2 210,00
		26		26,00		
83	966005311R00	Rozebrání silničního svodidla ocel.sloupky	m	12,00	426,00	5 112,00
		12		12,00		
84	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	135,00	33,30	4 495,50
85	40444741	Zn dop ref	KUS	5,00	2 000,00	10 000,00
86	592162117	Přídlažba silniční vysoká ABK 50/25/10 přírodní	kus	1 880,55	66,50	125 056,58

Slepý rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strán	Rozpočet: 11
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO011 Komunikace - Pod Strání VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		895,5*2*1,05		1 880,55		
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				635 665,33
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
87	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	1 042,11	21,55	22 457,49
88	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	5 210,55	5,40	28 137,00
89	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1 042,11	64,50	67 216,16
90	979999997R00	Poplatek za skládku čistá suť dp 10km - dokladovat	t	1 042,11	100,00	104 211,10
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				222 021,74
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
91	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	3 657,34	45,00	164 580,30
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				164 580,30
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
92	PCM22-01	Měření opt.kabelů Content před a po provedení parci - uložení do žlabů	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				15 000,00

VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet:	13	SO013 Chodníky - Pod Strání VM	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
SO01	MOK a chodník ul.Pod Strání		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
45-01	St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VM		
Projektant :		Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :		Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	2016-45
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	0	
R	HSV celkem	1 116 981	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	1 116 981	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	1 116 981	
	ZRN+VRN+HZS	1 116 981	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum : 11. 06. 2019	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
	 BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o. Karlov 169/88 594 01 Velké Meziříčí DIČ: CZ25317873		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	1 116 981 Kč	
DPH	21,0 % činí :	234 566 Kč	
Základ pro DPH			
DPH			
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 351 547 Kč	

Poznámka :

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VM	Rozpočet : 13
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO013 Chodníky - Pod Strání VM

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

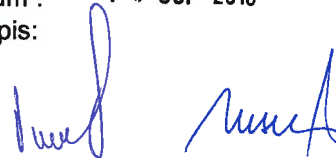
Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	107 053	0	0	0	0
5 Komunikace	895 812	0	0	0	0
91 Doplňující práce na komunikaci	36 161	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	77 955	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 116 981	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání	Rozpočet: 13
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO013 Chodníky - Pod Strání VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	122202202R00	Zemní práce Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 (666)*0,3	m3	199,80 199,80	114,50	22 877,10
2	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	199,80	41,50	8 291,70
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 199,8/10	m3	19,98 19,98	580,00	11 588,40
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 199,8	m3	199,80 199,80	40,00	7 992,00
5	162501101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2500 m 199,8	m3	199,80 199,80	118,80	23 736,24
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 199,8	m3	199,80 199,80	63,00	12 587,40
7	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku 199,8	m3	199,80 199,80	100,00	19 980,00
Celkem za		1 Zemní práce				107 052,84
Díl: 5						
8	564271111R00	Komunikace Podklad ze štěrkopisku po zhuštění tloušťky 25 cm podklad-chodníky 666+16	m2	682,00 682,00	172,90	117 917,80
9	564851111R00	Podklad ze štěrkořiti po zhuštění tloušťky 15 cm podklad - sjezdy 157+26+30	m2	213,00 213,00	176,23	37 535,93
10	564861111R00	Podklad ze štěrkořiti po zhuštění tloušťky 20 cm podklad - sjezdy 183	m2	183,00 183,00	205,20	37 551,60
11	596111111RT2	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámk.dlažby HBB 6 cm-relief-sign+var.pás 16	m2	16,00 16,00	790,00	12 640,00
12	596111111RT3	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámkové dlažby HBB 6 cm 666	m2	666,00 666,00	750,00	499 500,00
13	596111111RU3	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámkové dlažby HBB 8 cm 157+30	m2	187,00 187,00	780,00	145 860,00
14	596111111RU4	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm vč. dod. zámk.dlažby HBB 8 cm-signální pás 26	m2	26,00 26,00	850,00	22 100,00
15	596215028R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě 666+16	m2	682,00 682,00	25,70	17 527,40
16	596215048R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 8 cm, do drtě 157+26	m2	183,00 183,00	28,30	5 179,15
Celkem za		5 Komunikace				895 811,88
Díl: 91						
17	916561111RT4	Doplňující práce na komunikaci Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou včetně obrubníku ABO 4-5 50/5/25 84+4,8+39,5+27,5+2+1,5	m	159,30 159,30	227,00	36 161,10
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				36 161,10
Díl: 99						
18	998225111R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný	t	708,68	110,00	77 955,19
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				77 955,19

VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet:	14	S0014 Opěrná stěna - Pod Strání VM	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
S001	MOK a chodník ul.Pod Strání		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
45-01	St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VM		
Projektant :		Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :		Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	2016-45
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	0	
R	HSV celkem	1 183 091	
N	PSV celkem	16 777	
	ZRN celkem	1 199 868	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	1 199 868	
	ZRN+VRN+HZS	1 199 868	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum : 11. 06. 2019	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
	 BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o. Karlov 169/88 594 01 Velké Meziříčí DIČ: CZ25317873		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	1 199 868 Kč	
DPH	21,0 % činí :	251 972 Kč	
Základ pro DPH			
DPH			
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 451 841 Kč	

Poznámka :

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání V	Rozpočet :	14
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání		SO014 Opěrná stěna - Pod Strání VM

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	331 723	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	425 362	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	368 633	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	57 372	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	16 777	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 183 091	16 777	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strá	Rozpočet: 14
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO014 Opěrná stěna - Pod Strání VM

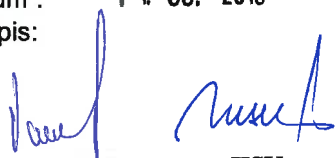
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	130001101R00	Zemní práce Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení <i>367,95/10</i>	m3	36,80 <i>36,80</i>	580,00	21 341,10
2	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3 <i>8,25*44,6</i>	m3	367,95 <i>367,95</i>	344,50	126 758,78
3	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 <i>367,95</i>	m3	367,95 <i>367,95</i>	71,90	26 455,61
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m <i>367,95</i>	m3	367,95 <i>367,95</i>	40,00	14 718,00
5	162501101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2500 m <i>319,78</i>	m3	319,78 <i>319,78</i>	118,80	37 989,86
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 <i>367,95</i>	m3	367,95 <i>367,95</i>	63,00	23 180,85
7	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku <i>367,95-48,17</i>	m3	319,78 <i>319,78</i>	100,00	31 978,00
8	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny OS <i>1,8*0,6*44,6</i>	m3	48,17 <i>48,17</i>	719,00	34 632,79
9	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu <i>48,17</i>	m3	48,17 <i>48,17</i>	304,50	14 667,77
Celkem za		1 Zemní práce				331 722,75
Díl: 2						
10	216904212R00	Očištění stlačeným vzduchem zdiva a rubu kleneb <i>57*1,5</i>	m2	85,50 <i>85,50</i>	161,00	13 765,50
11	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 (B 20) podkladní beton zákl.OS <i>87,65*0,15</i>	m3	13,15 <i>13,15</i>	2 585,00	33 986,29
12	274321411R00	Zelezobeton základových pasů C 25/30 (B 30) základ opěrné stěny <i>34,6*0,6*2,1+10*0,6*1,5</i>	m3	52,60 <i>52,60</i>	2 805,00	147 531,78
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení <i>44,6*0,6*2</i>	m2	53,52 <i>53,52</i>	563,00	30 131,76
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	53,52	123,50	6 609,72
15	274361314R00	Výztuž základových pasů nad 12 mm z oceli 10 505 <i>(490+114,4+24,6+870)*0,00089+795*0,000385</i>	t	1,64 <i>1,64</i>	39 630,00	65 001,13
16	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) kotvení sl.VO <i>16*0,9*0,9*0,75</i>	m3	9,72 <i>9,72</i>	2 585,00	25 126,20
17	289201111R00	Vyklinování uvol. kamenů ve zdivu řádk./kvádrovém kamenná zídka podél chodníku <i>85,5/2</i>	m2	42,75 <i>42,75</i>	333,50	14 257,13
18	289474221R00	Spár.zdiva hl.do 3 cm akt.maltou z lom.kamene hr. <i>57*1,5</i>	m2	85,50 <i>85,50</i>	273,50	23 384,25
19	289905211R00	Úprava spár zdiva řádkového/kvádr. uhlažením <i>85,5</i>	m2	85,50 <i>85,50</i>	255,50	21 845,25
20	317322311R00	Beton říms železový C 16/20 (B 20) římsa kamenné zídky <i>57*0,5*0,125</i>	m3	3,56 <i>3,56</i>	3 450,00	12 290,63
21	317351105R00	Bednění říms - zřízení římsa kamenné zídky tl.100mm <i>57*0,15*2</i>	m2	17,10 <i>17,10</i>	937,00	16 022,70
22	317351106R00	Bednění říms - odstranění	m2	17,10	217,00	3 710,70
23	317361215R00	Výztuž říms ze železobet., ocel 10 425 (BSt 500 S) <i>57*4*1,25*0,001</i>	t	0,29 <i>0,29</i>	41 050,00	11 699,25
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				425 362,27
Díl: 3						
24	317998111R00	Izolace - dflatace OS polystyren tl. do 5 cm <i>7*2,5</i>	m	17,50 <i>17,50</i>	86,40	1 512,00
25	341321610R00	Beton nosných stěn železový C 30/37 (B 37) opěrná stěna - tl.500mm <i>105,72*0,5</i>	m3	52,86 <i>52,86</i>	3 560,00	188 181,60
26	341351105R00	Bednění stěn nosných oboustranné - zřízení <i>105,72</i>	m2	105,72 <i>105,72</i>	492,00	52 014,24
27	341351106R00	Bednění stěn nosných oboustranné - odstranění	m2	105,72	224,00	23 681,28
28	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10505	t	2,42	42 670,00	103 244,33

Položkový rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání	Rozpočet: 14
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO014 Opěrná stěna - Pod Strání VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(382,5+1311,2+1025)*0,00089		2,42		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				368 633,45
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
29	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	337,48	170,00	57 372,13
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				57 372,13
Díl:	711	Izolace proti vodě				
30	711112132RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. 2 x MOAL, za studena 2 x lak MOAL + ALPM včetně dodávky	m2	211,44	77,00	16 280,85
		105,72*2		211,44		
31	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	130,67	3,80	496,55
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				16 777,40

Výkaz výměr

Rozpočet:	16	SO016 VO - Pod Strání VM
Objekt :	Název objektu :	JKSO :
SO01	MOK a chodník ul.Pod Strání	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
45-01	St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VM	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	
Objednatel :	Náklady na MJ : 0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :	2016-45
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
	Dodávka celkem	0
Z	Montáž celkem	267 236
R	HSV celkem	75 864
N	PSV celkem	0
	ZRN celkem	343 100
	HZS	0
	RN II.a III.hlavy	343 100
	ZRN+VRN+HZS	343 100
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : 11. 06. 2019 Podpis:  BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o. Karlov 169/88 594 01 Velké Meziříčí DIČ: CZ25317873	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	21,0 % činí :	343 100 Kč
DPH	21,0 % činí :	72 051 Kč
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč
DPH	0,0 % činí :	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		415 151 Kč

Poznámka :

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání V	Rozpočet : 16
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO016 VO - Pod Strání VM

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

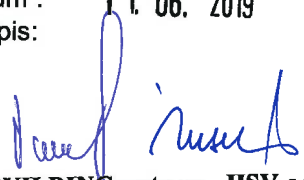
Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	54 026	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	21 838	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	267 236	0
CELKEM OBJEKT	75 864	0	0	267 236	0

Slepý rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání	Rozpočet: 16
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO016 VO - Pod Strání VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	130001101R00	Zemní práce Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 62,55/10	m3	6,26 6,26	580,00	3 627,90
2	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 485*0,3*0,35	m3	50,93 50,93	247,00	12 578,48
3	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 pro VO 50,93	m3	50,93 50,93	164,50	8 377,99
4	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 sl.VO 12*1,1*1,1*0,8	m3	11,62 11,62	1 393,00	16 181,09
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 50,93+11,62	m3	62,55 62,55	40,00	2 502,00
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 62,55	m3	62,55 62,55	63,00	3 940,65
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 62,55	m3	62,55 62,55	109,00	6 817,95
Celkem za		1 Zemní práce				54 026,05
Díl: 2						
8	275313611R00	Základy a zvláštní zakládání Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) kotvení sl.VO 11*0,8*0,8*1,2	m3	8,45 8,45	2 585,00	21 838,08
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				21 838,08
Díl: M21						
9	210220021RT1	Elektromontáže Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 včetně pásku FeZn 30 x 4 mm 16*2,5	m	40,00 40,00	46,90	1 876,00
10	1100102181	Folie výztražná červ. PE320mm MAT	m	485,00	17,90	8 681,50
11	M21-01	Výložník pro kotvení do stěny dl.1.0m	kus	5,00	1 790,00	8 950,00
12	M21-02	Svítilno Modus STL LED 28W pro silnice s regulací D+M	ks	16,00	4 725,00	75 600,00
13	M21-03	Stožár osvětlovací AMAKOL 6,8m K6 s ochr. manžetou včetně dodávky	kus	11,00	6 138,00	67 518,00
14	M21-04	Zemnicí kulatina FeZn D10 vč. spojek D+M	kg	528,00	33,40	17 635,20
15	M21-05	Svorkovnice stožárová s pojistkou do st.AMAKOL	ks	16,00	739,00	11 824,00
16	M21-06	Kabel CYKY 4x10 -hl.napájecí trasa D+M	m	485,00	87,00	42 195,00
17	M21-07	Kopoflex chránička vč. folie š.33 červená D+M	m	485,00	29,70	14 404,50
18	M21-08	Korugovaná TR KG200 - zabetonována do patky D+M	ks	16,00	242,00	3 872,00
19	M21-09	kabel CYKY-J3x2,5 ve stožáru od svork po svít D+M 16*8	m	128,00 128,00	33,20	4 249,60
20	M21-10	Demontáž stávaj.sloupů VO vč. likvidace	ks	3,00	980,00	2 940,00
21	M21-11	Revize VO	ks	1,00	3 990,00	3 990,00
22	M21-12	Připojení sloupů VO spoj. a režijní mat	ks	1,00	3 500,07	3 500,07
Celkem za		M21 Elektromontáže				267 235,87

VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet:	17	SO017 Přeložka plynovodu - Pod Strání VM	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
SO01	MOK a chodník ul.Pod Strání		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
45-01	St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VM		
Projektant :		Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :		Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	2016-45
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	145 001	
R	HSV celkem	53 536	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	198 537	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	198 537	
	ZRN+VRN+HZS	198 537	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum : 11. 06. 2019	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
			
	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o. Karlovy Vary 169/88 594 01 Velké Meziříčí DIČ: CZ25317873		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	198 537 Kč	
DPH	21,0 % činí :	41 693 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		240 230 Kč	

Poznámka :

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání VI	Rozpočet : 17
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO017 Přeložka plynovodu - Pod Strání

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	53 536	0	0	0	0
M23	Montáže potrubí	0	0	0	145 001	0
CELKEM OBJEKT		53 536	0	0	145 001	0

Položkový rozpočet

Stavba :	45-01 St.úpravy komunikace a chodníku - ul.Pod Strání	Rozpočet: 17
Objekt :	SO01 MOK a chodník ul.Pod Strání	SO017 Přeložka plynovodu - Pod Strání VM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení 41,76/10	m3	4,18 4,18	580,00	2 422,08
2	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 58*0,6*1,2	m3	41,76 41,76	247,00	10 314,72
3	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	41,76	164,50	6 869,52
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 41,76	m3	41,76 41,76	40,00	1 670,40
5	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny plynovod: 58*1,2*0,6	m3	41,76 41,76	485,00	20 253,60
6	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	41,76	287,50	12 006,00
	Celkem za	1 Zemní práce				53 536,32
Díl: M23		Montáže potrubí				
7	M23-01	Přeložka plynovodu PEDN110 dle nab. GASNET bez zemních prací	m	58,00	2 500,01	145 000,68
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				145 000,68

Předpokládaný časový a finanční harmonogram

Název akce:

» Stavební úpravy komunikace - ulice Pod Strání - (opakované zadání) «

Místo akce:

je k.ú. Velké Meziříčí na parc. č. 5662/1, 2751/1 a ostatní

Zahájení:

den: 1

měsíc: 8

rok: 2019

Dokončení:

den: 30

měsíc: 6

rok: 2020

Doba výstavby:

11,0

měsíců

Rok 2019

Název objektu	RN bez DPH (tis.Kč)	Termín výstavby Rok / Měsíc / Týden												Fakturace bez DPH (tis.Kč)											
		2019					2019					2019													
		8					9					10													
VON	Ostatní a vedlejší náklady	284	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	142
SO 01	SO 01 Komunikace a DK - ul.Pod Strání	6 458																					1 937		
SO 03	SO 03 Chodníky - ul.Pod Strání	1 117																					0		
SO 04	SO 04 Opěrná stěna - ul.Pod Strání	1 200																					1 020		
SO 06	SO 06 VO - ul.Pod Strání	343																					69		
SO 07	SO 07 Přeložka plynovodu - ul.Pod Strání	199																					199		
SO 08	SO 08 Přeložka VN - ul.Pod Strání - není předmětem																								
STAVBA CELKEM bez DPH		9 600																					3 366		
Σ Finanční tok																							3 366		

Rok 2020

Název objektu	RN bez DPH (tis.Kč)	Termín výstavby Rok / Měsíc / Týden												Fakturace bez DPH (tis.Kč)																
		2019				2019				2019																				
		1				2				3																				
VON	Ostatní a vedlejší náklady	284	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	142
SO 01	SO 01 Komunikace a DK - ul.Pod Strání	6 458																												4 520
SO 03	SO 03 Chodníky - ul.Pod Strání	1 117																												1 117
SO 04	SO 04 Opěrná stěna - ul.Pod Strání	1 200																												180
SO 06	SO 06 VO - ul.Pod Strání	343																												274
SO 07	SO 07 Přeložka plynovodu - ul.Pod Strání	199																												0
SO 08	SO 08 Přeložka VN - ul.Pod Strání - není předmětem																													
STAVBA CELKEM bez DPH		9 600																												6 234
Σ Finanční tok																														6 234

Ve Velkém Meziříčí 11. června 2019

Jména a podpisy oprávněných osob:


Karel Věžník
jednatelNaděžda Veselá
jednatel

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
Karlovo náměstí 169/88
594 01 Velké Meziříčí
DIČ: CZ25317873