



S004P01D6ZJX



Město Hodonín

OBCHODNÍ PODMÍNKY

k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce:

HODONÍN – UL. DOBROVOLSKÉHO

ve smyslu § 37 odstavec 1 písmeno c) zákona č. 134/2016 Sb.,
zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Preamble: Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře Smlouvy o dílo. Účastníci do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu Smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh Smlouvy na veřejnou zakázku.

Zadavatel:
Sídlo:
IČO:
zastoupený:

Město Hodonín
Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín
00284891
Mgr. Milanem Lúčkou, starostou města



Město Hodonín

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran

na dodávku stavby:

HODONÍN – UL. DOBROVOLSKÉHO

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

č. účtu:

zastoupený:

Město Hodonín

Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín

00284891

CZ00284891

Mgr. Milan Lúčka, starosta města

Osoby pověřené jednat jménem Objednatele ve věcech technických a kontaktní osoby Objednatele jsou uvedeny v čl. 18.3.9 této smlouvy o dílo.

(dále též „Objednatel“)

Zhotovitel:

Název:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

zapsán v obchodním rejstříku:

zastoupený:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

SWIETELSKY stavební s.r.o.

odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Jahodová ulice 60, 620 00 Brno

480 35 599

CZ 480 35 599

Krajským soudem v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Ing. Tomáš Hrabina - ředitel oblasti Hodonín a

Ing. Jiří Štukavec - výrobně-technický ředitel

oba na základě plné moci

bankovní spojení:

č. účtu:

osoba pověřená jednat jménem Zhotovitele ve věcech technických:

Hlavní stavbyvedoucí:

Mistr stavební výroby/zástupce stavbyvedoucího:

(dále též „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

2. ROZSAH PŘEDMĚTU DÍLA A SMLOUVY

- 2.1. Předmět Smlouvy
Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu pro Objednatele dále specifikované dílo (dále jen „Dílo“) a Objednatel se zavazuje řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 2.2. Předmět Díla
Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele Dílo – evidované pod názvem stejnojmenné veřejné zakázky „Hodonín – ul. Dobrovolského“ podle dále specifikované projektové dokumentace, a podle podmínek stanovených:
- a) Územním rozhodnutím č.j. MUHOCJ 73420/2017.Ivi.ÚŘUS.Rozh vydaným Městským úřadem Hodonín, obecným stavebním úřadem, jakožto stavebním úřadem věcně příslušným dne 20.10.2017 a veřejnoprávní smlouvou o provedení stavby č.j. MUHOCJ 83607/2017 vydaným Městským úřadem Hodonín, odborem investic dne 1.12.2017, účinnost dne 12.12.2017 (dále jen „stavební povolení“).
 - b) Projektovou dokumentací, kterou se rozumí Dokumentace pro provádění stavby s názvem „Hodonín – ul. Dobrovolského“ vypracovanou společností PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín zodpovědným projektantem (zpracovatel části SO.01) Ing. Radomír Prokeš, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, číslo autorizace ČKAIT 1300825 v období 04/2018 (dále též „Projektová dokumentace“). Přesná specifikace autorů jednotlivých částí projektové dokumentace je uvedena v projektové dokumentaci. Součástí Projektové dokumentace je soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále též „soupis prací“) vypracovaný v souladu vyhláškou č. 169/2016 Sb.
 - c) Součástí díla nebude náhradní výsadba stromů a keřů, která bude předmětem samostatné veřejné zakázky a samostatné dodávky.
- 2.2.1. Zhotovením Díla 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 staveníště, dopravní značení, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.2.2. Součástí realizace Díla je i vypracování dílenské a výrobní dokumentace, pokud je k realizaci stavby nutná.
- 2.2.3. Součástí realizace Díla je i vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.
- 2.2.4. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude realizováno v rozsahu, kvalitě a s parametry, stanovenými projektovou dokumentací, touto Smlouvou a vyjádřeními dotčených orgánů.
- 2.2.5. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky rovněž následující práce a činnosti:
- 2.2.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla, včetně zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby,
 - 2.2.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla,
 - 2.2.5.3. zachování bezpečných přístupů do přilehlých domů po celou dobu výstavby,
 - 2.2.5.4. zdokumentování polohy a stavu všech prvků a rozvodů, které budou zakryty,
 - 2.2.5.5. zajištění průběžné fotodokumentace prováděných prací a její předání na CD při předání stavby,
 - 2.2.5.6. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů) a požadavků dle vyjádření dotčených orgánů,
 - 2.2.5.7. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizi veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 2.2.5.8. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizi 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. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází při provádění Díla v úvahu, budou pro provedení Díla považovat obě smluvní strany za závazné v plném rozsahu,
 - 2.2.5.9. zřízení a odstranění zařízení staveníště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 2.2.5.10. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,

- 2.2.5.11. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 2.2.5.12. důsledný úklid staveniště a okolí před protokolárním předáním a převzetím Díla. Úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid stavbou dotčených okolních ploch, stavebními pracemi dotčených budov a stavebními pracemi dotčených komunikací,
 - 2.2.5.13. v dostatečném předstihu před zahájením stavby a během stavby informování a komunikace s Objednatelem,
 - 2.2.5.14. umožnit provádění kontrol dokumentů i kontrol v místě realizace Díla všem subjektům - pověřeným kontrolními orgány ČR,
 - 2.2.5.15. poskytnout Objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s realizací Díla, které si mohou vyžádat kontrolní orgány,
 - 2.2.5.16. součinnost zhotovitele při kolaudaci stavby.
- 2.3. Projektová dokumentace (Dokumentace pro provádění stavby ve smyslu čl. 2.2 písm. b) této Smlouvy) a následující stupně dokumentací.
- 2.3.1. Dokumentace pro provádění stavby podle čl. 2.2 písm. b) Smlouvy je vypracována v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále též jako „stavební zákon“) a prováděcími předpisy v rozsahu specifikovaném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 (dále též jako „vyhláška o dokumentaci staveb“).
- 2.3.2. Projektová dokumentace pro provádění stavby
- 2.3.2.1. Objednatel předá Zhotoviteli Projektovou dokumentaci, resp. Dokumentaci pro provádění stavby (DPS) při podpisu Smlouvy o dílo a to v počtu 2 ks v listinné podobě a v počtu 1 ks v elektronické podobě na datovém nosiči.
 - 2.3.2.2. Zhotovitel předá Objednateli ke schválení výrobní dokumentaci, dilenské výkresy a technologické postupy, pokud jsou součástí díla. Technologické postupy budou obsahovat přinejmenším identifikační údaje Zhotovitele, detailní pracovní postup rozepsaný do všech činností a dodávek všech i pomocných materiálů, vyhodnocení významných rizik souvisejících s uvedenými pracemi a opatření pro eliminaci nebo omezení rizik.
- 2.3.3. Dokumentace skutečného provedení stavby
- 2.3.3.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
 - 2.3.3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v elektronické podobě na datovém nosiči CD-ROM nebo obdobném nejpozději do termínu předání a převzetí Díla. Datový nosič bude řádně označen a bude na něm označeno, o jakou projektovou dokumentaci se jedná a kdy byl datový nosič vyhotoven.
 - 2.3.3.3. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
 - a) Do dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení Díla.
 - b) Ty části dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - c) Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - d) U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
 - e) 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.
- 2.4. Technická specifikace Díla
- 2.4.1. Obě smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel dodá a namontuje výrobky a materiály, které jsou v souladu s obchodními názvy uvedenými v Příloze č. 1 této Smlouvy (oceněný soupis prací resp. nabídkový položkový rozpočet) a mají takové vlastnosti, které byly deklarovány v nabídce, a aby po celou dobu předpokládané životnosti Díla (s ohledem na jeho charakter) byly při běžné údržbě a provozu pro stavebně technický účel, pro nějž bude stavba kolaudována, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky ochrany zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání stavby, ochrany proti hluku a úspora energie uvedeného Díla.

- 2.4.2. Odchylka v postupu Zhotovitele, která by měla negativní dopad na provedení Díla dle technologických předpisů pro montáž těchto výrobků nebo odchylka, která by měla negativní dopad na kvalitu těchto výrobků provedená bez souhlasu Objednatele, se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 2.5. Změny díla
- 2.5.1. Každá změna rozsahu díla oproti projektové a zadávací dokumentaci bude řešena dle této smlouvy.
- 2.5.2. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.5.3. **Objednatel si vyhrazuje právo** před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, a to zejména z důvodů:
- 2.5.3.1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),
- 2.5.3.2. provedení dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),
- 2.5.3.3. požadavků správců technické infrastruktury,
- 2.5.3.4. zlepšení ekonomiky provozu budoucího díla,
- 2.5.4. Pokud objednatel právo na změnu díla uplatní, je **zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit** a to bez změny termínu dokončení díla, pokud rozsah změny díla respektuje limity stanovené zejména v § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nedohodnou-li se smluvní strany na kontrolním dnu (dále též „KD“) jinak.
- 2.5.5. Pokud objednatel uplatní své právo a zhotovitel zjistí, že realizace stavby vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení díla dle čl. 2. (**vícepráce**), nebo že zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem díla, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (**méněpráce**), předloží neprodleně návrh změnového listu nejpozději na nejbližším KD k projednání.
- 2.5.6. **Změnový list** (viz příloha č. 5)
- 2.5.6.1. Před vlastním provedením musí být každá vícepráce, dodávka a služba technicky a cenově specifikována ve Změnovém listě a ten odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a projektantem.
- 2.5.6.2. Návrh změnového listu bude zpracován dle vzoru předaného zhotoviteli objednatelům (viz příloha č. 5). Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla odpovídá zhotovitel.
- 2.5.7. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatelům formou schválení **dodatku ke smlouvě** orgány objednatelů. Práce mohou být **zahájeny až po tomto odsouhlasení** objednatelům. Ocenění víceprací a méněprací **viz čl 4**.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, dodávek a služeb **poddodavatele**.
- 2.6.1. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.
- 2.6.2. Zhotovitel je povinen po podpisu smlouvy **informovat** objednatel o poddodavatelích, kteří budou zapojeni do realizace díla, a to předložením identifikačních údajů takových poddodavatelů.
- 2.7. Pokud v průběhu provádění díla dojde k potřebě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen tuto potřebu oznámit na nejbližším KD objednateli s uvedením důvodu změny a s prokázáním splnění příslušné části kvalifikace tímto novým poddodavatelem. Důvod změny bude zaznamenán v zápise z KD a doklady předložené k prokázání splnění příslušné části kvalifikace budou tvořit přílohu tohoto zápisu.
- 2.7.1. Je-li potřeba změny poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána objektivními okolnostmi na straně poddodavatele, je zhotovitel povinen objednateli tyto skutečnosti prokázat. Pokud má objednatel tyto okolnosti za prokázané, uvede své stanovisko k této skutečnosti v zápise z KD. Pokud objednatel z vážných příčin se změnou v poddodavatelském systému zhotovitele nesouhlasí, není tato změna možná. Tyto příčiny budou uvedeny v zápise z KD.
- 2.7.2. Je-li potřeba změny poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána subjektivními okolnostmi na straně poddodavatele, je zhotovitel povinen požádat objednatel o souhlas se změnou. Bez udělení souhlasu není změna v poddodavatelském systému zhotovitele možná.

3. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1. Termíny

Termín předání staveniště:	nejpozději do 5 kal. dnů ode dne účinnosti Smlouvy,
Termín zahájení stavebních prací (Díla):	nejpozději do 5 kal. dnů ode dne předání a převzetí staveniště (Pozn. pro účastníky: předpokládaný termín zahájení stavebních prací je stanoven na 1. 8. 2018);
Termín dokončení stavebních prací (Díla):	nejpozději do 75 kal. dnů ode dne - termínu zahájení stavebních prací.
Termín předání a převzetí Díla:	nejpozději do 5 kal. dnů ode dne termínu dokončení stavebních prací;
Termín vyklizení staveniště:	nejpozději do 5 kal. dnů ode dne předání a převzetí Díla.

Součinnost při kolaudaci stavby: bude zahájena nejpozději do následujícího pracovního dne ode dne obdržení písemné výzvy Objednatele. Výzvu k součinnosti lze provést zápisem do stavebního deníku prostřednictvím zástupce Objednatele – technického dozoru stavebníka (dále též „TDS“).

- 3.1.1. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na Díle i před uplynutím lhůty plnění a Objednatel je povinen dříve řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit.
- 3.1.2. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení Díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností, toto ustanovení se v případě nepříznivých klimatických podmínek, majících prokazatelný vliv na dodržení technologických postupů, použije obdobně.
- 3.1.3. Prodlení Zhotovitele s dokončením Díla ve smyslu Termínu předání a převzetí Díla delší jak 15 kal. dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 3.1.4. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn stanovit Zhotoviteli závazný termín pro odstranění porušení povinnosti dle této Smlouvy, a to zápisem do stavebního deníku nebo jeho stanovením na kontrolním dnu stavby.

3.2. Místo plnění

- 3.2.1. Místem plnění veřejné zakázky jsou pozemní komunikace na ulici Dobrovolského, pozemky s parc. č. 2879/23, 2879/17, 2879/6, 2879/19, 2879/22 ve městě Hodonín, v k.ú. Hodonín (640417), Česká republika.

3.3. Harmonogram stavby

- 3.3.1. harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a **převzetí staveniště**) a **končí** termínem předání a **převzetí** díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště,
- 3.3.2. harmonogram bude **členěn dle SO, IO a PS; v případě požadavku objednatel** bude harmonogram dále rozpracován na **dílčí části a profese** s vyznačením termínů montáží a zkoušek, popř. bude dále rozpracován do větších podrobností a bude zahrnovat i související technické a provozní návaznosti (např. související přeložky inž. sítí, objízdné trasy, dopravní značení apod.),
- 3.3.3. zhotovitel je povinen harmonogram stavby **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný, termín dokončení a předání díla dle odst. 3.1. této smlouvy a dle schváleného harmonogramu stavby je pro zhotovitele závazný a lze ho **měnit jen dodatkem** ke smlouvě.

4. CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

4.1. Výše sjednané ceny

- 4.1.1. Za řádně zhotovené a bezvadné Dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

4.1.2. Cena Díla celkem	10 991 736,- Kč bez DPH
	2 308 264,- Kč DPH 21%
	13 300 000,- Kč včetně DPH

- 4.1.3. Předmětem díla jsou stavební a montážní práce, které podléhají režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“). Daň z přidané hodnoty tak není součástí Ceny Díla. Plátce, pro kterého je zdanitelné plnění v režimu přenesení daňové povinnosti uskutečněno, je povinen doplnit výši daně v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty. Za správnost vypočtené daně odpovídá plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.
- 4.1.4. Práce, které nepodléhají přenesené daňové povinnosti, budou fakturovány s platnou sazbou daně. DPH, která se vztahuje k těmto dodávkám, je součástí sjednané konečné ceny.
- 4.2. Obsah ceny
- 4.2.1. Cena Díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů s výjimkou ustanovení týkající se DPH.
- 4.2.2. Cena je stanovena zhotovitelem **na základě položkového rozpočtu**, který je součástí jeho nabídky. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu díla, na rozsah díla ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Sjednaná cena je konečná a zahrnuje veškeré činnosti a dodávky, jejichž provedení vyplývá ze smlouvy a jejich příloh nebo z obecně závazných předpisů. Cena zahrnuje také náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek specifikovaných v čl. 2. této Smlouvy zejména i náklady na:
- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na spotřebu energií a vodného a stočného,
 - zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
 - vypracování potřebné dílenské výrobní dokumentace a dokumentace skutečného provedení stavby,
 - opatření k ochraně životního prostředí,
 - organizační a koordinační činnost,
 - poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství,
 - zajištění nezbytných dopravních opatření,
 - pojištění stavby a pojištění osob,
 - likvidaci odpadu,
 - závěrečný úklid po dokončení stavebních prací a po vyklizení staveniště,
 - finanční záruky
 - zajištění potřebných rozhodnutí a povolení vyžadovaných obecně závaznými právními předpisy
 - úhrada veškerých správních a jiných poplatků, jež s realizací předmětu díla souvisejí
 - zajištění veškerých potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů.
- 4.3. Změna ceny díla
- 4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na zhotovení Díla v souladu s Projektovou dokumentací a řádně oceněným soupisem prací v Příloze č. 1 této Smlouvy (Položkový rozpočet stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací dále též Položkový rozpočet) a cenové vlivy v průběhu plnění této Smlouvy a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 4.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:
- a) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.
 - b) pokud nastanou důvody pro změnu rozsahu prací z důvodů, které nebylo možné s náležitou péčí předvídat v rámci Projektové dokumentace a s ní souvisejícího stavebního průzkumu, a to v souladu s § 222 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“).
 - c) pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti.
- 4.4. Způsob sjednání změny ceny
- 4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 4.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatелеm formou dodatku k této Smlouvě.
- 4.4.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.
- 4.4.4. Cenová kalkulace - nabídka případných víceprací podle čl. 4.3.2 písm. b) bude vypracována v souladu s metodikou RTS a oceněna dle nabídkových cen Zhotovitele. U nových položek Zhotovitel použije datovou základnu RTS 2016/II. Objednatel si vyhrazuje právo u nových položek nabídku posoudit formou průzkumu trhu a zvolí postup dle ZZVZ.
- 4.4.5. Postupy uvedené v čl. 4.4. a násl. musí být v souladu s ZZVZ.

- 4.4.6. Pro účely financování dodatečných stavebních prací, budou smluvní strany postupovat dle ZZVZ, a to podle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ. Zhotovitel Objednateli vždy předloží samostatně soupis prací pouze a jenom „víceprací“ a pouze a jenom „méně prací“.
- Dále předloží krycí list těchto méně a víceprací, ze kterého bude patrná celková suma víceprací, celková suma méněprací a jejich součet. Součástí každého krycího listu bude změnový list (vzor viz příloha č. 5 SOD) či změnové listy s řádnou číselnou řadou, na kterém/kterých bude/budou uvedeno/na zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací. Dále na tomto krycím listu bude uvedeno procentuální navýšení víceprací oproti ceně za Dílo bez DPH dle čl. 4.1.2 dle této Smlouvy a dále návrh zařazení víceprací dle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ s odůvodněním zařazení těchto změn a uvedením změny závazku, a to jak pro vícepráce či méněpráce předložené na Krycí listu, tak pro vícepráce či méněpráce s uvedením cenového nárůstu, od počátku účinnosti této Smlouvy.
- Každý krycí a změnový list (KL a ZL) vypracovává Zhotovitel a předkládá jej TDS k zahájení schvalovacího procesu. TDS KL a ZL předkládá k vyjádření autorskému doзору a odpovědným zástupcům Objednatele. Schvalovací proces pro KL a ZL je ukončen samostatným dodatkem ke Smlouvě v souladu dle ZZVZ.
- Navržené změny dle § 222 odst. 7 ZZVZ objednatel odmítne v případě, že nejsou v souladu s ZZVZ. V případě dalších více a méně prací se tento postup použije obdobně s tím, že na každém dalším takovém krycím listu bude uvedeno procentuální vyjádření víceprací v součtu s předchozími již dodatkem ke Smlouvě schválenými vícepracemi. Celková suma víceprací daných takovými dodatky nesmí překročit zákonné maximum víceprací.
- 4.4.7. Zhotovitel je povinen dbát na maximální hospodárnost a ekonomickou výhodnost celkového řešení Díla, a to již od počátku. Zhotovitel bude dále potlačovat zejména jakékoliv neoprávněné bezdůvodné zakládání takzvaných vyvolaných investic a víceprací v průběhu realizace Díla.
- 4.4.8. Smluvní strany se dohodly, že § 2620, § 2621 a § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále též „NOZ“) a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Zálohy
- 5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.
- 5.2. Postup plateb
- 5.2.1. Objednatel bude hradit Zhotoviteli Cenu Díla průběžně na základě faktur (dále jen „Faktura“) vystavených Zhotovitelem vždy za 1 kalendářní měsíc. Fakturace bude prováděna na základě soupisu provedených prací a dodávek, odsouhlaseného TDS a zástupcem objednatel.
- 5.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli a TDS vždy nejpozději do čtvrtého dne následujícího měsíce zjišťovací protokol (dále též „ZP“) provedených prací za uplynulý měsíc sestavený na základě Položkového rozpočtu. Objednatel je povinen se k tomuto ZP vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel Fakturu nejpozději do 10. dne následujícího měsíce ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Nedílnou součástí Faktury musí být Objednatelem a TDS odsouhlasený ZP, pokud tak bylo ve stanovené lhůtě Objednatelem učiněno. Bez tohoto ZP je Faktura neplatná.
- 5.2.3. Každý ZP musí uvádět položkové a celkové následující údaje:
- 5.2.3.1. cenu za ZP celkem,
 - 5.2.3.2. provedeno v období,
 - 5.2.3.3. provedeno od počátku uzavření Smlouvy,
 - 5.2.3.4. zbývá provést dle této Smlouvy.
- 5.2.4. Dílčí fakturace na základě ZP má datum uskutečnění zdanitelného plnění vždy k poslednímu dni v měsíci, za který je vystaven ZP, za podmínky, že celková částka měsíčních plateb účtovaná Zhotovitelem nepřesáhla ve svém součtu hodnotu 90 % z Ceny Díla dle čl. 4.1.2. této Smlouvy, má Zhotovitel právo vystavit dílčí měsíční fakturaci do výše 100% za dané období.
- Překročí-li celková částka měsíčních plateb účtovaná Zhotovitelem hodnotu 90 % z Ceny Díla, je Objednatel oprávněn odepřít poskytnutí další platby za provádění Díla.
- V případě, že část hodnoty vystavené Faktury bude ještě pod hranici výše sjednaného 90 % limitu, je Objednatel povinen uhradit pouze tuto část Ceny Díla, zbytek hodnoty této Faktury bude Objednatelem uhrazen spolu s úhradou konečné Faktury.
- Na zbývající část ve výši 10 % z Ceny Díla má Zhotovitel právo vystavit konečnou Fakturu, a to až po převzetí Díla bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí konečné Faktury je finální rozpočet Díla, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně vyfakturovaných stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.2.5. Dokončením celého Díla se rozumí den/termín předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami ve smyslu čl. 3.1 této Smlouvy.

- 5.2.6. Případné vícepráce schválené dodatkem k této Smlouvě budou Zhotoviteli účtovány vždy na samostatné faktuře a to pro každý takový dodatek samostatně.
- 5.3. Lhůty splatnosti
- 5.3.1. Splatnost faktury je 30 dnů.
- 5.3.2. Objednatel je však povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, která je shodná se sídlem Objednatele v čl. 1 této Smlouvy.
- 5.4. Náležitosti daňových dokladů (faktury)
- 5.4.1. Faktura Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo;
 - identifikační údaje Objednatele včetně DIČ;
 - identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ;
 - název projektu („Hodonín – ul. Dobrovolského“);
 - popis obsahu účetního dokladu;
 - datum vystavení;
 - datum splatnosti;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - výši ceny bez daně celkem;
 - podpis odpovědné osoby Zhotovitele;
 - přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu (též viz ZP);
 - náležitosti stanovené § 435 NOZ;
- 5.4.2. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny Díla, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu Díla, na něž byla vystavena Faktura, na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH, jako bankovní účet, který je Zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost.
- 5.4.3. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena Díla nebo jiná náležitost Faktury, je Objednatel oprávněn tuto Fakturu vrátit Zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové Faktury.
- 5.5. Termín splnění povinnosti zaplatit
- 5.5.1. Peněžitý závazek Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je částka odepsána z účtu Objednatele (případně odepsána z účtu úvěřujícího bankovního ústavu). Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.
- 5.5.2. Dílo bude fakturováno dle § 92a zákona o DPH v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 5.5.3. Objednatel prohlašuje, že je plátcem DPH.
- 5.5.4. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

6. MAJETKOVÉ SANKCE

- 6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů
- 6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu dokončení stavebních prací Díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** Kč z ceny díla za každý den prodlení a to prvních **15 dnů prodlení**.
- 6.1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu dokončení stavebních prací Díla o více jak 15 dnů je povinen zaplatit Objednateli další smluvní pokutu ve výši **0,2 %** Kč z ceny díla za šestnáctý a každý další i započatý den prodlení.
- 6.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí Díla
- 6.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí Díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí Díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **1.000,- Kč** za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- 6.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělků či vad uvedených v zápise o předání a převzetí Díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu **1.000,- Kč** za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 6.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 6.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 6.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení takovéto vady.
- 6.3.3. 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.
- 6.4. Sankce za nedodržování BOZP na staveništi
- 6.4.1. Pokud Zhotovitel poruší nařízení stanovené plánem BOZP nebo koordinátorem BOZP, má Objednatel právo, na základě zápisu do stavebního deníku a pořízení fotografie předmětného porušení BOZP, udělit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé zjištění a každý i započatý den prodlení odstranění porušení podmínek dodržování zásad BOZP. Zjevnou vadu porušení BOZP musí Objednateli nebo jeho zástupci (TDS), potvrdit koordinátor BOZP. (Např. zasláním fotografie koordinátorovi BOZP prostřednictvím emailu).
- 6.5. Sankce za nevyklizení staveniště
- 6.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do Termínu vyklizení staveniště dle čl. 3.1 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6. Sankce za nepřítomnost stavebního deníku na staveništi
- 6.6.1. Pokud Zhotovitel nepředloží Objednateli nebo jeho smluvnímu zástupci stavební deník v průběhu pracovní doby, viz ustanovení čl. 8.1.2 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý takovýto případ. Za pracovní den se pro účely tohoto článku považuje každý den, kdy Zhotovitel provádí stavební práce na předmětném plnění této Smlouvy.
- 6.7. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou
- 6.7.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.7.2. Zaplacením sankci dle tohoto článku není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody zvláště a v plné výši vzniklé mu v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Zhotovitele, s nímž je spojena sankce dle této Smlouvy. Smluvní strany výslovně vylučují ustanovení § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 6.7.3. Sankce jsou splatné do 30 (třiceti) dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Předání a převzetí Staveniště
- 7.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději v souladu s termíny dle čl. 3.1 této Smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na niž je závislé splnění Termínu předání a převzetí Díla.
- 7.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. Staveništěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo provádění Díla, ve smyslu podmínek této Smlouvy. Při předání staveniště bude Objednatelům určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.
- 7.1.3. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.1.4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činnosti třetích osob na staveništi a technickými či jinými opatřeními zabránovat jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně za Dílo.
- 7.1.5. Zhotovitel bude mít v průběhu provádění Díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi a udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod a za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům,
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za

- zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním Díla a za osazení případného dopravního značení,
- c) dodržování příslušných bezpečnostních a hygienických opatření a předpisů,
- d) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele.
- 7.1.6. Zhotovitel zajistí přípravu staveniště a zařízení staveniště, včetně zajištění přípojných bodů energií (přípojně body elektrické energie a vody). Na přípojně body osadí podružná měření. Možné přípojně body pro řádné provedení Díla určí TDS ve spolupráci objednatelem. Zajištění přípojných bodů a podružných měřidel má zhotovitel v ceně Díla.
- 7.1.7. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související, jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 7.2. Způsob zabezpečení staveniště a zařízení staveniště**
- 7.2.1. Při zabezpečování staveniště a zařízení staveniště je Zhotovitel povinen dodržovat zásady BOZP dle svých interních směrnic, požadavků této Smlouvy, koordinátora BOZP, Projektové dokumentace, stavebního povolení a vyjádření dotčených orgánů.
- 7.3. Vykližení staveniště a odstranění zařízení staveniště**
- 7.3.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne Předání a převzetí Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.3.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

8. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Povinnost vést stavební deník**
- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb a její přílohou č. 9 (vyhlášky).
- 8.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, kterými jsou TDS, koordinátor BOZP a případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály deníků je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.4. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a jejich jména, nasazení strojů a dopravních prostředků;
 - časovém postupu prací;
 - kontrole jakosti provedených prací;
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví;
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění Díla.
- 8.1.5. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.6. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 8.2. Kontrolní dny**
- 8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje Objednatel resp. zástupce Objednatele - technický dozor stavebníka (dále též „TDS“) Kontrolní dny v pravidelných termínech, zpravidla 1x týdně.
- 8.2.2. O průběhu Kontrolního dne zhotoví Zhotovitel ve spolupráci s TDS zápis. TDS je oprávněn v rámci Kontrolního dne stanovit termíny nebo lhůty pro odstranění porušení povinností, které jsou pro Zhotovitele závazné.
- 8.2.3. O provedené kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, provede TDS do stavebního deníku zápis. Zhotovitel nesmí pokračovat v pracích, pokud byly při této kontrole zjištěny nesoulady nebo pokud kontrolu zakrytých částí Díla TDS neprovedl.
- 8.2.4. Zhotovitel provádí pravidelnou fotodokumentaci zakrytých konstrukcí. Tuto fotodokumentaci je TDS oprávněn požadovat při předání a převzetí Díla. Fotodokumentaci provádí Zhotovitel bezúplatně. Fotodokumentace musí obsahovat seznam pořízených fotografií, jednotlivé fotografie musí obsahovat pořadové číslo fotografie, údaj o čase, datu a místě pořízení a vyznačením na výkresové části dokumentace skutečného provedení stavby (dále též „DSP“).

- 8.2.5. V souladu s požadavky stavebního povolení, jehož přílohou byly vyjádření dotčených orgánů je zhotovitel povinen zvát na kontrolní dny zástupce příslušných dotčených orgánů. Pro ostatní dotčené orgány výslovně uvedené ve stavebním povolení se toto ustanovení použije obdobně.

9. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

9.1. Pokyny Objednatele

- 9.1.1. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně a s odbornou péčí. Práce provádí prostřednictvím svých zaměstnanců, pracovníků a smluvních partnerů v souladu s ustanovením čl. 10 této Smlouvy. Zhotovitel se však zavazuje provádět veškeré pokyny Objednatele, zástupce Objednatele a koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele. Odborné práce provádí Zhotovitel prostřednictvím kvalifikovaných zaměstnanců, pracovníků a smluvních partnerů rovněž v souladu s ustanovením čl. 10 této Smlouvy.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od Objednatele, pokynů daných mu Objednatelem k provedení Díla nebo na zjištěné vady a nedostatky předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, na příjezdech ke staveništi na veřejných komunikacích pořádek a čistotu. Okamžitě odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Odpady vznikající během provádění Díla je zhotovitel povinen likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, včetně jeho prováděcích vyhlášek. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat odpady na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání Díla předložit Objednateli doklady o zákonném způsobu likvidace odpadů.
- 9.1.4. Zhotovitel je povinen každý den uklidit odpady a suť, která vznikla při práci.

9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění Díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- 9.2.2. Zhotovitel je povinen si zajistit předepsaný dohled při svařování.

9.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 9.3.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu 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.
- 9.3.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj Dílo provádějí.
- 9.3.3. 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.

9.4. Provádění Díla

- 9.4.1. Zhotovitel se zavazuje dílo podle této smlouvy zhotovit v souladu s touto smlouvou, s požadavky objednatel, s obecně závaznými právními předpisy, s dotčenými technickými normami (zejména platnými ČSN normami), v souladu se zadávací dokumentací.
- 9.4.2. Zhotovitel je povinen zúčastnit se na vyzvání Objednatele všech jednání s dalšími účastníky výstavby Díla, na které bude přizván. Na tato jednání je Zhotovitel povinen připravit i Objednatelem vyžádané podklady, které souvisejí s předmětem jeho plnění. Zhotovitel však není oprávněn, není-li k tomu pro konkrétní akt konkrétně Objednatelem pověřen, poskytovat či sdělovat jakékoliv informace či podklady, které souvisejí s jeho plněním či stavem na předmětné stavbě, třetím stranám.
- 9.4.3. Zhotovitel je povinen dodržovat Objednatelem nebo jím pověřeným TDS schválenou DPS, dílenské výkresy, výrobní dokumentaci, vzorky výrobků a technologické postupy. Zhotovitel je povinen použít pro své plnění pouze materiály a zařízení, které mají deklarovanou jakost a které jsou specifikovány v Objednatelem schválené dokumentaci či jejichž použití bylo samostatně Objednatelem nebo jím pověřeným TDS schváleno. V opačném případě je Zhotovitel povinen tyto materiály a zařízení odstranit na své náklady. Pokud tak neučiní, je Objednatel oprávněn tyto odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Objednatel nebo jím pověřený TDS je oprávněn požadovat průkaz původu a kvality použitých materiálů, které je Zhotovitel povinen předložit – tento průkaz lze nahradit prohlášením o shodě ve smyslu příslušného zákona.
- 9.4.4. Dočasné uskladnění materiálů a zařízení Zhotovitele, před jejich zabudováním je možné pouze v prostorech, které jsou stanoveny v zápise o předání staveniště nebo, které budou k tomu určeny Objednatelem v průběhu další výstavby (záznamem ve stavebním deníku či jiným písemným sdělením).

Ponechávání nadbytečných či zbytkových materiálů na staveništi mimo Objednatelem schválené prostory je nepřípustné a Objednatel je oprávněn je na náklady zhotovitele odklidit. Zhotovitel je odpovědný za způsob dočasného uskladnění materiálů a zařízení tak, aby nedošlo k jeho poškození či znehodnocení. Objednatel nepřebírá žádnou zodpovědnost za případné ztráty či poškození materiálů a zařízení Zhotovitele, umístěné v prostoru staveniště.

- 9.4.5. Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci a případní poddodavatelé (dále též „personál Zhotovitele“) nebyli na staveništi/pracovišti pod vlivem alkoholu či toxických látek. Zhotovitel je povinen přijmout taková opatření, aby ze strany personálu Zhotovitele nedocházelo k jakémukoliv protiprávnímu jednání, výtržnictví nebo nepřístojnému chování na staveništi či v jeho bezprostředním okolí.
V opačném případě nebo v případě opakovaně nekvalitního provádění prací zajistí Zhotovitel na pokyn Objednatele výměnu svého personálu.
- 9.4.6. Odmítnutí splnění jakéhokoli pokynu Objednatele nebo jím pověřeného TDS či koordinátora BOZP, zejména v oblasti kvality prací, postupů výstavby, koordinace prací na stavbě, požadavků na výměnu personálu, bezpečnosti prací, protipožárních a ekologických opatření, stejně jako protiprávní jednání a neetické chování personálu Zhotovitele na staveništi je podstatným porušením Smlouvy.
- 9.4.7. Zhotovitel je povinen provádět Dílo zdravotně a odborně způsobilým personálem. V případě, kdy jsou součástí předmětu Díla dodávky strojů a zařízení, je Zhotovitel povinen tyto stroje a zařízení instalovat a napojit na média v souladu s ČSN, a to autorizovanou osobou včetně jejich vyzkoušení a předání revizní zprávy Objednateli, o čemž strany pořídí zápis.
- 9.4.8. Jakékoli pomocné práce spojené s plněním Díla Zhotovitelem jako zednické, tesařské, lešenářské, truhlářské apod., jsou zahrnuty do ceny Díla. Osvětlení Díla zajišťuje Zhotovitel Díla (netýká se centrálního nebo bezpečnostního osvětlení celého objektu, pokud je zřízeno) a není-li schopen či ochoten toto zajistit sám, může požádat Objednatele o jeho provedení (bude-li to technicky a kapacitně možné) s tím, že tyto náklady Zhotovitel uhradí.
- 9.4.9. Zhotovitel je při provádění prací povinen postupovat tak, aby co nejvíce šetřil práv třetích osob, které se na staveništi vyskytují, zejména zajistí, aby prováděním prací nerušil výkon jejich činnosti. Dále je Zhotovitel povinen zajistit, aby z jeho strany nedocházelo k poškozování prací provedených jinými dodavateli s tím, že za tímto účelem je Zhotovitel povinen přijmout nezbytná opatření (např. provést ochranu stávajících konstrukcí, zakrytí dotčených částí stavby apod.).
- 9.4.10. Zhotovitel zajistí nezbytnou ochranu Díla jeho zakrytím či jiným vhodným způsobem, aby do okamžiku předání a převzetí byla zajištěna jeho kvalita jako např. povrchová úprava, ochranný obal, ochranný nátěr apod. Toto opatření není důvodem pro navýšení ceny.
- 9.4.11. Pokud by činnost Zhotovitele zasáhla do práv třetích osob a k tomuto bude nutno jakýchkoli povolení jako např. zábor veřejných prostranství, jdou tyto na vrub Zhotovitele, pokud již takovou činnost nebo právní vztah nezajistil Objednatel. Toto se vztahuje rovněž na nadměrnou přepravu, vykládku apod.
- 9.4.12. Objednatel je oprávněn provádět kontroly provádění Díla Zhotovitelem a plnění smluvních podmínek. Technický dozor Objednatele je oprávněn dát příkaz k přerušení prací personálu Zhotovitele v případě, když odpovědný zástupce Zhotovitele bude nedostupný a bude-li ohrožena bezpečnost či kvalita prováděných prací. Provádění kontrol ze strany Objednatele však nezprošťuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za kvalitní, včasné a bezpečné provedení Díla.
- 9.4.13. V případě, kdy při kontrolní činnosti budou zjištěny skutečnosti, které jsou v rozporu či nesouladu s technickými, kvalitativními či ostatními smluvními podmínkami, pokyny Objednatele, nebo bude zjištěno porušení jakýchkoli právních norem, je Objednatel oprávněn příkázat Zhotoviteli odstranit tento stav a neprodleně zjednat nápravu. V případě, že tak ve stanoveném termínu neučiní, jde o podstatné porušení Smlouvy.
- 9.4.14. Kompletní jakostně technickou dokumentaci včetně příslušných revizních zpráv, prohlášení o shodě/ dokladů o posouzení shody ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a další dohodnuté doklady osvědčující jakost Díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni výzvy o zahájení předání a převzetí Díla, nebude-li stanoveno jinak.
- 9.4.15. Bude-li Zhotovitel k provedení Díla používat osoby s jinou než českou státní příslušností (cizince) je povinen dodržovat všechny české právní předpisy vztahující se k zaměstnávání a pobytu cizinců. I osoby s českou státní příslušností musí Zhotovitel používat k provedení Díla jen v souladu s pracovněprávními předpisy a neporušovat ustanovení o zákazu nelegální práce.
- 9.4.16. Pokud dojde k přerušení díla z důvodů objektivních klimatických podmínek dle čl. 3.1.2 této Smlouvy, kdy nelze z technologických důvodů provádět některé práce, bude o přerušení a důvodu proveden zápis do stavebního deníku, přerušení musí odsouhlasit stavbyvedoucí a TDS, po dobu přerušení neběží lhůty, stavba je zahájena ihned poté, co 3 po sobě jdoucí dny jsou již klimatické podmínky vhodné a pominul důvod pro přerušení (např. extrémně vysoké nebo nízké teploty, velký vítr apod.)
- 9.4.17. Zhotovitel je povinen dodržet závazné podmínky související s realizací Díla, které vyplývají z příslušných rozhodnutí a stanovisek dotčených orgánů a organizací.

10. PODDODAVATELÉ

- 10.1.** Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci Díla jinou osobu
- 10.1.1.** Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by Dílo prováděl sám.
- 10.1.2.** Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských Smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo.
- 10.1.3.** V případě poddodávek požaduje Objednatel po Zhotoviteli předložit a aktualizovat seznam poddodavatelů. Aktualizace seznamu poddodavatelů postačí zápisem do stavebního deníku.
- 10.2.** Rozsah prací prováděných poddodavatelsky
Objednatel tímto vymezuje, že níže vymezená část prováděných prací předmětu díla nesmí být plněna poddodavatelem. Toto vymezení se týká všech úkonů hlavního stavbyvedoucího a mistra stavební výroby/zástupce stavbyvedoucího.
- V případě výměny těchto pracovníků se postupuje obdobně jako dle čl. 10.3 této smlouvy s tím, že musí být dodržen požadavek na shora uvedené vymezení, že se nesmí jednat o plnění poddodavatelem. Porušení podmínek stanovených v tomto odstavci opravňuje Objednatele sankcionovat Zhotovitele ve výši 100.000,- Kč nedodržením ustanovení v tomto článku či člancích této Smlouvy souvisejících.
- 10.3.** Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
- 10.3.1.** Poddodavatele dle čl. 10.3 této Smlouvy je možné změnit pouze za souhlasu Objednatele a v souladu s podmínkami této Smlouvy, ZZVZ a Zadávací dokumentací (zadávacími podmínkami).
- 10.3.2.** Poddodavatel musí splňovat kvalifikační předpoklady dané zadávacími podmínkami. Zhotovitel předloží Objednateli tyto doklady: Originály nebo ověřené kopie všech požadovaných kvalifikačních prohlášení, technicko-kvalifikačních dokumentů a dokladů dle Zadávací dokumentace. Zhotovitel předloží platnou Smlouvu o Smlouvě budoucí s navrhovaným novým poddodavatelem.
- 10.3.3.** Objednatel a TDS posoudí relevantnost a správnost požadovaných dokladů. V případě pochybnosti o správnosti požadovaných podkladů musí Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele do 5 pracovních dnů od písemné výzvy Objednatele chybějící nebo nejasné doklady doplnit. V opačném případě nemusí Objednatel na žádost Zhotovitele reagovat.
- 10.3.4.** Změna poddodavatele je zpravidla možná jen ze závažných důvodů, které by měly negativní vliv na kvalitu Díla, provádění nebo dokončení Díla poddodavatelem.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1.** Organizace předání Díla
- 11.1.1.** Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude Dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen společně s TDS nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 11.2.** Protokol o předání a převzetí Díla
- 11.2.1.** O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Zhotovitel bez zbytečného odkladu zápis (protokol).
- 11.2.2.** Obsahuje-li Dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných Vad a Nedodělků;
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků.
- 11.2.3.** Objednatel je oprávněn odmítnout převzít Dílo, pokud vykazuje vady a nedodělky, s výjimkou ojedinělých drobných vad nebo pokud Zhotovitel Objednateli nepředá níže uvedené doklady. V případě, že Objednatel odmítá Dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít.
- 11.2.4.** Pokud Dílo vykazuje při předávání Díla vady je Objednatel oprávněn při přejímacím 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.
- 11.2.5.** Dodatečné zkoušky nad rámec zkoušek předepsaných Projektovou dokumentací a nad rámec zkoušek požadovaných normami uvedenými v Projektové dokumentaci provede a hradí Objednatel. V případě, že výsledky dodatečných zkoušek (šek) nevyhoví předepsaným nebo normativním požadavkům, náklady na tyto zkoušky jdou k tíži Zhotovitele.

- 11.2.6. Nejpozději při předání a převzetí Díla předá Zhotovitel Objednateli dokladovou část Díla, zahrnující zejm.:
- 11.2.6.1. Dokumentaci skutečného provedení se zakreslením Zhotovitelem provedených změn Díla;
 - 11.2.6.2. Veškerou dílenskou a prováděcí dokumentaci, kterou si Zhotovitel opatřil v souvislosti s prováděním Díla;
 - 11.2.6.3. Zápisy o veškerých zkouškách a revizích a jejich úspěšném výsledku;
 - 11.2.6.4. Originál(y) stavebního(ch) deníku(ů);
 - 11.2.6.5. Doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného Díla (zejm. osvědčení o použitých materiálech, provedených pracích, atesty);
 - 11.2.6.6. Nezbytnou dokumentaci pro provoz Díla (zejm. záruční listy, návody k obsluze, provozní řády);
 - 11.2.6.7. Fotodokumentaci vypracovanou v souladu s článkem 8.2.4 této Smlouvy na CD nebo obdobném datovém nosiči;
 - 11.2.6.8. Ostatní doklady vztahující se k dílu (zejm. doklad o tom, že Zhotovitel využil či odstranil veškeré odpady v souladu se zákonem o odpadech).

12. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

- 12.1. Odpovědnost za vady Díla a záruka za jakost Díla
- 12.1.1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za to, že Dílo bude mít v době jeho předání a po sjednanou záruční dobu vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, technickými a bezpečnostními normami, a touto smlouvou, popř. vlastnosti obvyklé. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo bude použitelné k účelu vyplývajícimu z této Smlouvy a dále za to, že je kompletní a bez jakýchkoliv právních a jiných vad. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady Díla zjištěné v záruční době. Zhotovitel poskytuje na Dílo záruku, že všechny jeho části budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané DPS, oceněným soupisem prací a technickými normami, a Dílo bude způsobilé k řádnému užívání.
- 12.1.2. Záruční doba je stanovena pro všechny stavební a přidružené stavební práce a dodávky v délce 60 měsíců, na montáž a dodávku technických zařízení a jejich příslušenství v délce 24 měsíců, a to ode dne předání a převzetí Díla.
- 12.1.3. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu zápisu o předání a převzetí celého Díla.
- 12.1.4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět Díla užívat pro vady Díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 12.1.5. Záruční doba díla neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady díla způsobené Zhotovitelem. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu odstraňování vady. Na díly, vyměňované v rámci záruky, poskytuje zhotovitel novou záruku v původní poskytnuté délce za stejných podmínek uvedených v bodě 12.1.2 smlouvy, maximálně však do doby uplynutí 12 měsíců po skončení záruční doby sjednané po dílo jako celek.
- 12.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 12.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace zaslat Objednateli písemné vyjádření k reklamaci. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamace Objednatele se uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace. Zhotovitel je povinen vadu bezplatně odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, a to s ohledem na klimatické a technologické podmínky.
- 12.2.2. Zhotovitel je povinen odstranit vady nejpozději do 20 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, a to s ohledem na klimatické a technologické podmínky. V případě nepříznivých klimatických podmínek pro dotčené prvky v exteriéru Zhotovitel provede, tzv. havarijní opravu, aby např. nedocházelo k dalšímu poškození dotčené konstrukce, Výrobku, Technického vybavení či jiného Zařízení Objednatele a zároveň se s Objednatelem dohodne na konkrétním termínu odstranění reklamované vady. Ujednání o havarijní opravě, není ustanovením tohoto článku dotčeno.
- 12.2.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o **havárii**, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do **24 hod.** po obdržení reklamace (oznámení). Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 5 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 12.2.4. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. Oprávnění Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

13. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

13.1. Vlastnictví Díla

13.1.1. Vlastníkem zhotovovaného Díla je od počátku Objednatel.

13.2. Nebezpečí škody na díle

13.2.1. Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí Díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

13.2.2. Zhotovitel si je vědom odpovědnosti za škodu vzniklou porušením smluvních nebo zákonných povinností ze strany Zhotovitele, a to i škody vzniklé uložením povinnosti vrátit přijatou dotaci nebo její část včetně příslušenství v případě, že příčinou vrácení přijatých prostředků bylo porušení povinností Zhotovitele.

14. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

14.1. Zajištění závazků Zhotovitele po celou dobu realizace Díla tzn. ode dne zahájení Díla až do dne protokolárního předání a převzetí Díla, podepsaného oběma smluvními stranami.

14.1.1. Závazky Zhotovitele za řádné plnění v době realizace jsou zajištěny finanční zárukou ve smyslu § 2029 NOZ formou bankovní záruky/ složení hotovosti na účet objednatel (dále též „záruční listina I“) ve výši **300.000,- Kč** platnou po celou dobu realizace Díla. Z této záruční listiny I vyplývá právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během realizace nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze Smlouvy nárok na smluvní pokutu na první vyžádání.

14.1.2. Záruční listinu I předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Nepředložení záruční listiny I ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě je podstatným porušením Smlouvy, opravňuje Objednatele účtovat smluvní pokutu za každý den prodlení s dodáním finanční záruky ve výši 5 000 Kč/den. Zhotovitel po uplynutí lhůty písemně požádá objednatel o uvolnění finanční záruky a sdělí číslo bankovního účtu, kam má být zaslána.

14.2. Zajištění závazků Zhotovitele pro záruční dobu v délce 60 měsíců.

14.2.1. Závazky Zhotovitele za řádné plnění v záruční době jsou zajištěny finanční zárukou ve smyslu § 2029 NOZ formou bankovní záruky/ složení hotovosti na účet objednatel (dále též „záruční listina II“) ve výši **300.000,- Kč** platnou po celou záruční dobu. Z této záruční listiny II vyplývá právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během záruční doby nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze Smlouvy nárok na smluvní pokutu.

14.2.2. Záruční listinu II předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději při předání a převzetí Díla. Nepředložení záruční listiny II ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě je podstatným porušením Smlouvy, opravňuje Objednatele odmítnout převzít Dílo. Zhotovitel po uplynutí lhůty písemně požádá objednatel o uvolnění finanční záruky a sdělí číslo bankovního účtu, kam má být zaslána.

14.3. Pro účely této Smlouvy Objednatel připouští jako jiný relevantní způsob zajištění finanční záruky v souladu se zákony ČR:

- a) pojištění záruky, s deklarací „na první vyžádání“,
- b) složení jistoty ve formě hotovosti či převodem na účet Objednatele, který Objednatel písemně stanoví zápisem při podpisu této Smlouvy. Pokud tak neučiní má se za to, že platí účet Objednatele dle čl. 1 této Smlouvy,
- c) směnkou v souladu o právu směnečném.

15. POJIŠTĚNÍ DÍLA

15.1. Pojištění Zhotovitele

15.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (např. krádeže), dále proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc). Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli. Minimální jednorázové pojistné plnění související s výkonem podnikatelské činnosti je **15.000.000 Kč**.

15.1.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

16. VYŠŠÍ MOC

16.1. Definice vyšší moci

- 16.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na Dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelní pohromy apod.

17. ZMĚNA SMLOUVY

17.1. Forma změny Smlouvy

- 17.1.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 17.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.

18. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

18.1. Odstoupení od Smlouvy.

- 18.1.1. Odstoupit od Smlouvy je možné z důvodů uvedených v zákoně a v této Smlouvě.
- 18.1.2. Každá ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v této Smlouvě nebo v příslušných ustanoveních Občanského zákoníku.
- 18.1.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě závažného porušení závazků či povinností ze strany Zhotovitele, přičemž za závažné porušení závazků či povinností ze strany Zhotovitele se v tomto případě považuje zejména:
- a) ocitne-li se Zhotovitel v prodlení se zhotovením Díla po dobu delší než 10 kalendářních dnů;
 - b) Zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu, ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem, vady či nedodělky Díla, na které byl písemně Objednatelem upozorněn;
 - c) Zhotovitel i přes písemné upozornění Objednatele provádí Dílo neodborně nebo v rozporu se Smlouvou, Projektovou dokumentací a dokumenty, podle kterých je povinen Dílo zhotovit, v rozporu s výrobní dokumentací, nebo používá k provedení Díla vadných, případně jiných než schválených výrobků;
 - d) Zhotovitel využije ke zhotovení Díla nebo jeho části poddodavatele bez předchozího souhlasu Objednatele;
 - e) Zhotovitel přeruší provádění Díla bez dohody s Objednatelem nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle Smlouvy.
- 18.1.4. V případech zde uvedených je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy bez dalšího.
- 18.1.5. Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od této Smlouvy po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé smluvní straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než 3 pracovní dny počínaje dnem následujícím po doručení upozornění druhé smluvní straně. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněná smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, a to písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
- 18.1.6. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení od Smlouvy a výpověď Smlouvy (dle obecných právních předpisů, např. § 1998 a násl. NOZ) jsou jednostrannými právními jednání, jejichž účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy ani výpověď Smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků Objednatele vyplývajících z titulu odpovědnosti Zhotovitele za vady, nároků z titulu záruky za provedení Díla a dalších práv a povinností, u nichž to vyplývá z příslušných ustanovení Občanského zákoníku nebo z ustanovení Smlouvy, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
- 18.1.7. Odstoupením od Smlouvy nebo výpovědí Smlouvy se Smlouva ruší až od okamžiku účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Odstoupením od Smlouvy nebo výpovědí Smlouvy zanikají práva a povinnosti smluvních stran ohledně části závazku založeného Smlouvou a nesplněného ke dni účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Pro část závazku, splněného do dne účinnosti odstoupení nebo výpovědi, zůstávají podmínky sjednané Smlouvou v platnosti.
- 18.1.8. Zanikne-li tato Smlouva odstoupením z jakéhokoli důvodu, nebo jiným způsobem, než je splnění závazku smluvních stran, jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli za níže uvedených podmínek cenu za část Díla, kterou do doby ukončení Smlouvy Zhotovitel provedl a která nevykazuje žádné vady či nedodělky.

- 18.1.9. Zhotovitel je v případě ukončení Smlouvy na základě odstoupení od Smlouvy nebo výpovědi Smlouvy zejména povinen:
- a) zastavit provádění Díla a učinit všechna opatření nutná k zabránění vzniku škod na provedené části Díla;
 - b) provést soupis všech dosud provedených prací a dodávek oceněný v souladu s touto Smlouvou, přičemž tento soupis musí být odsouhlasen Objednatel;
 - c) předat Objednateli provedenou část Díla podle pravidel sjednaných pro předání Díla s přihlédnutím ke skutečnosti, že je předávána pouze část Díla; zejména je povinen předat Objednateli doklady, které se vztahují k provedené části Díla a které by předkládal Objednateli v souladu se Smlouvou při vystavování daňových dokladů nebo při předání Díla;
 - d) uklidit a vyklidit staveniště ke dni, kdy bude zahájeno předávací řízení dosud provedené části Díla;
 - e) po převzetí dokončené části Díla Objednatel a odsouhlasení ceny provedené části Díla Objednatel, vystavit daňový doklad na zbývající cenu provedené a předané části Díla;
 - f) postoupit Objednateli práva, která nabyl ke dni ukončení Smlouvy, zejména práva z titulu poddodavatelských smluv, u kterých to Objednatel bude vyžadovat, ostatní poddodavatelské Smlouvy ukončit a vypořádat veškeré nároky z těchto smluv, postoupit Objednateli případná práva z licenčních smluv, patentů, know-how apod.
- 18.1.10. Každá smluvní strana je oprávněna odstoupit od Smlouvy, vstoupila-li druhá smluvní strana do likvidace nebo podala-li insolvenční návrh v důsledku svého úpadku. Toto právo trvá po prohlášení konkursu na majetek druhé smluvní strany i po dobu, po kterou se může insolvenční správce vyjádřit, že Smlouvu splní.
- 18.1.11. Objednatel může bez ohledu na výše uvedené odstoupit od Smlouvy také v případě, že:
- 18.1.11.1. V insolvenčním řízení bylo soudem rozhodnuto o způsobu řešení úpadku Zhotovitele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku;
 - 18.1.11.2. Zhotovitel je v prodlení s provedením Díla nebo se splněním dílčích termínů o více než 10 dnů;
 - 18.1.11.3. Zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy podstatným způsobem;
 - 18.1.11.4. Zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nepodstatným způsobem a takové porušení neodstranil v Objednatel dodatečně poskytnuté lhůtě.
- 18.1.12. Zhotovitel může odstoupit od Smlouvy v případě, že v insolvenčním řízení bylo rozhodnuto o způsobu řešení úpadku Objednatele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
- 18.1.13. Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení oznámení o odstoupení od Smlouvy do sídla smluvní strany, které se odstoupení od Smlouvy týká.
- 18.1.14. V případě odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci provedených prací. Pokud dojde k odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele, je Objednatel oprávněn zastavit a neprovádět žádné byt' již odsouhlasené platby Zhotoviteli, a to až do doby vypořádání smluvních stran v souvislosti s odstoupením od Smlouvy.
- 18.2. Ostatní ujednání Smlouvy**
- 18.2.1. Obě strany se zavazují neposkytovat informace, které získají při činnosti podle této Smlouvy, ani práva a závazky z této Smlouvy plynoucí třetím subjektům, nad rámec svých zákonných povinností.
- 18.2.2. Ve věcech touto Smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 18.2.3. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Objednatele.
- 18.2.4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy, registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 sb. o registru smluv.
- 18.2.5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení po jejich podpisu.
- 18.2.6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.2.7. Smluvní strany se dohodly, že 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 výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či 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 desátý den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 18.2.8. Zhotovitel, je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu Díla a poskytnout jim součinnost.

- 18.2.9. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení Smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této Smlouvy po dobu 10 let ode dne – Termínu předání a převzetí díla podle této Smlouvy. Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy.
- 18.3. Uveřejnění Smlouvy a seznamu poddodavatelů**
- 18.3.1. V souladu s ust. § 219 ZZVZ má Objednatel povinnost uveřejnit na svém profilu zadavatele tuto Smlouvu včetně jejích změn a dodatků, uveřejnit výši skutečné uhrazené ceny za plnění předmětu Smlouvy a uveřejnit seznam poddodavatelů Zhotovitele.
- 18.3.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli informace o poddodavatelích pro potřeby uveřejnění informací na profilu Objednatele.
- 18.3.3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů Objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této Smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek Smlouvy vyjma informací uvedených v § 7- § 11 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány. Výkresy a informace získané od Objednatele smí Zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této Smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
- 18.3.4. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů (jména a příjmení, adresy trvalého, příp. přechodného bydliště, data narození, telefonního čísla) obsažených v této Smlouvě Objednatelem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a majetkoprávní agendy, projednávání v orgánech zadavatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv podle § 12 a 21 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 18.3.5. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že ze strany Objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněny dílčí informace týkající se této Smlouvy a jejího plnění.
- 18.3.6. Smluvní strany prohlašují, že objednavatelem stanovený technický dozor stavebníka není Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel podpisem této Smlouvy toto prohlášení stvrzuje.
- 18.3.7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tisni ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 18.3.8. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.
- 18.3.9. Kontaktní osobou pro jednání ve věcech smluvních, finančních a podstatných pro plnění této Smlouvy na straně Objednatele je Ing. Milan Hudec, [redacted]
Kontaktní osobou pro jednání ve věcech technických na straně Objednatele je [redacted]
- 18.3.10. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Objednatel. Současně berou smluvní strany na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do 3 (tří) měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené Objednatelem, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv a dále výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- 18.4. Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:**
- Příloha č. 1 Položkový rozpočet stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací (bude doloženo v nabídce)
- Příloha č. 2 Časový harmonogram realizace Díla (bude doloženo v rámci součinnosti před podpisem)

- Příloha č. 3 Smlouvy)
Příloha č. 4 Pojistný certifikát Zhotovitele nebo kopie pojistné Smlouvy a potvrzení o zaplacení pojistné Smlouvy na předmětné období (bude doloženo v rámci součinnosti před podpisem Smlouvy)
Příloha č. 5 Stavební povolení a Seznam vyjádření, stanovisek a rozhodnutí dotčených orgánů (bude doloženo v rámci součinnosti před podpisem Smlouvy)
Pozn. č. 1 Vzor - Změnový list (Bude použit, před provedením každé vícepráce.)
Pozn. č. 2 Finanční záruka po dobu realizace (bude doloženo v souladu s ustanovením čl. 14.1. a násl.)
Pozn. č. 3 Finanční záruka po dobu záruky (bude doloženo v souladu s ustanovením čl. 14.2. a násl.)
Projektová dokumentace (bude zhotovitelem stažena z profilu zadavatele ve znění dodatečných informací)

V Hodoníně dne 22.8.2014

Objednatel

Razítko:

Podpis:

Mgr. Milan Lúčka
Starosta města Hodonín

V Hodoníně dne 22.8.2014

Zhotovitel

Razítko:

Podpis:

Ing. Tomáš Hrabina
ředitel oblasti Hodonín

Ing. Jiří Štukavec
výrobně-technický ředitel

SOUHRNNÝ SOUPIS PRACÍ

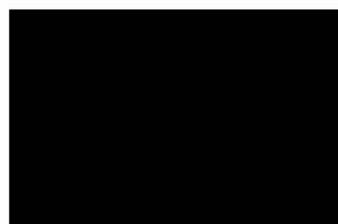
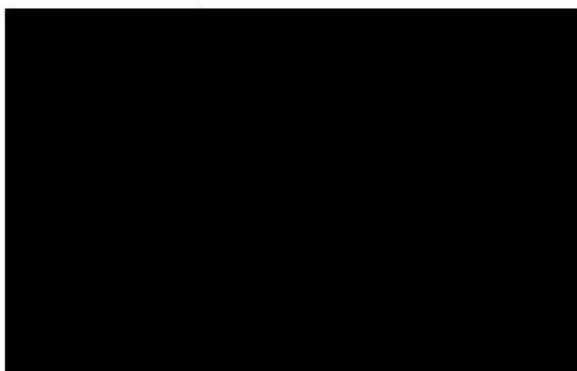
Stavba: Hodonín - ul. Dobrovolského

Investor: Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 695 35 Hodonín

Vypracoval: PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín - Ing. Prokeš

Datum: 6. 4. 2018

Stavební objekt	Název stavebního objektu / dílčí části stav. objektu	Rozpočtové náklady
SO.01	Komunikace, parkoviště a chodníky (neuznatelné náklady)	
SO.01	Komunikace, parkoviště a chodníky (uznatelné náklady)	
	Výsadba stromů a keřů	
SO.02	Veřejné osvětlení	
	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	
Celkem bez DPH		10 991 736 Kč
Celkem s DPH 21%		13 300 000 Kč



Soupis prací

Stavba:	876/2017	Hodonín - ul.Dobrovolského
Objekt:	SO.01	Komunikace,parkoviště a chodníky
Rozpočet:	11a	Komunikace,parkoviště a chodníky - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Objednatel:	IČ:
	DIČ:

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA Jahodová ulice 60, 620 00 Brno	IČ: 480 35 599 DIČ: CZ 480 35 599
--	--

Rozpis ceny	Celkem
-------------	--------

HSV			
PSV			
MON			
Celkem			6 400 318,61

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 400 318,61 CZK

Cena celkem bez DPH	6400318,61 CZK
----------------------------	-----------------------

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV				3
11	Přípravné a přidružené práce	HSV				11
5	Komunikace	HSV				33
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV				7
8	Trubní vedení	HSV				13
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV				15
96	Bourání konstrukcí	HSV				0
97	Prorážení otvorů	HSV				0
99	Staveništní přesun hmot	HSV				3
772	Kamenné dlažby	PSV				4
M21	Elektromontáže	MON				0
M46	Zemní práce při montážích	MON				4
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU				5
Cena celkem					6 400 318,61	100

Soupis prací a výkaz výměr

S:	876/2017	Hodonín - ul.Dobrovolského
O:	SO.01	Komunikace,parkoviště a chodníky
R:	11a	Komunikace,parkoviště a chodníky - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 odečteno z EPD : sjezdy : 87,63*0,48 parkoviště a manipulační plocha : (147,12+1)*0,48 lože pod silniční obrubníky s přídlažbou v průměrné šířce 0,7 m : 466,08*0,7*0,08 rozšíření vozovky : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45*0,48 rozšíření okolo chodníkových obrubníků - rozhraní obrubník - zeleň : průměrný průřezový profil 0,148 m2 na délce (celkem 216,45 m) : 216,45*0,148 ODPOČTY VYBOURANÝCH KONSTRUKCÍ : asfalt chodníky : -131,39*0,3 zámková 10/20 : -146,01*0,26 30/30 : -7,76*0,26 žulová kostka : -41,805*0,3	m3	95,55638 42,06240 71,09760 26,10048 16,20000 32,03460 -39,41700 -37,96260 -2,01760 -12,54150		
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 33% : 95,556*0,33	m3	31,53348 31,53348		
3	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení odečteno z EPD : sjezdy : 87,63*0,48 manipulační plocha : 28*0,48	m3	55,50240 42,06240 13,44000		
4	151811216R00	Montáž pažic.boxu standard dl.3m, š. 1,5m, hl.2,4m Začátek provozního součtu 50,9/3 Konec provozního součtu 17	kus	17,00000 16,96667 17,00000		
5	151812216R00	Pronájem pažic.boxu standard dl.3m,š. 1,5m,hl.2,4m počítám pronájem 5 ks na 30 dnů : 5*30	den	150,00000 150,00000		
6	151813216R00	Dmťz pažicího boxu standard dl.3m, š.1,5m, hl.2,4m Začátek provozního součtu 50,9/3 Konec provozního součtu 17	kus	17,00000 16,96667 17,00000		
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m na mezideponii pro zpětný zásyp tam : 95,554 a zpět : 95,554	m3	191,10800 95,55400 95,55400		
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 zpětný zásyp : 95,554	m3	95,55400 95,55400		
9	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS zásyp rozšíření okolo obrubníků - rozhraní obrubník - zeleň : průměrný průřezový profil 0,132 m2 na délce (celkem 216,45 m) : 216,45*0,1326 zásyp v místech kde se vybourala vozovka a bude zatravnění : 238,76*0,28	m3	95,55407 28,70127 66,85280		

10	181101102R00	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v zářezích v hor. 1-4, se zhuťněním, pro jakoukoliv míru zhuťnění předepsanou projektem Eedf.2=45 (30 MPa) odečteno z EPD : skladba D a E- 45 MPa : 87,63+147,12+1 pod silniční obrubníky s přídlažbou v průměrné šířce 0,7 m : 466,08*0,7 DOPLNĚNÍ VOZOVKY : zapravení po provedení kanalizačních přípojek (celková délka 50,9 m) : 50,9*2 zapravení po provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*1 ROZŠÍŘENÍ VOZOVKY : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45 zapravení v pruhu š.0,20 m od řezu po novou přídlažbu pod ACO : (466,08-75)*0,2	m2	831,27200 235,75000 326,25600 101,80000 55,50000 33,75000 78,21600
11	181301112R00	Rozprostření ornice v rovině nebo ve svahu 1:5, tl.10-15 cm,jednotlivě nad 500m2, zhuťněno lehkým válcem odečteno z EPD - zhuťněno lehkým válcem : v rovině nebo ve svahu 1:5 : 595,82	m2	595,82000 595,82000
12	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2 - zaliti trávníku 5x odečteno z EPD : 595,82*0,01 5x : 5,9582*4	m3	29,79100 5,95820 23,83280
13	185851111R00	Dovoz vody pro závlaku do 6 km odečteno z EPD : 595,82*0,01 5x : 5,9582*4	m3	29,79100 5,95820 23,83280
14	121100001RAB	Sejmutí ornice (dru), naložení, odvoz a uložení na skládku investora ke kompostování bez poplatku, odvoz do 5 km odečteno z EPD : sejmutí ornice (dru) v prům.tl.200 mm : 421,73*0,2	m3	84,34600 84,34600
15	180400120RA0	Založení trávníku parkového, v rovině nebo ve svahu 1:5 s odplevelením,hnojením vč.dodávky hnojiva, travní směsí total herbicidu a obdělání půdy frézováním odečteno z EPD - zhuťněno lehkým válcem : v rovině nebo ve svahu 1:5 : 595,82	m2	595,82000 595,82000
16	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy včetně dovozu a uložení v místě zabudování odečteno z EPD : 595,82*0,125	m3	74,47750 74,47750
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce		
17	112201117R00	Odstranění pařezů o průměru do 80 cm, v rovině nebo ve svahu do 1:5 s naložením získaného dřeva, se zasypáním jámy,doplněním zeminy,zhuťnění a úpravou terénu včetně likvidace : vzrostlé topoly : 2+4	kus	6,00000 6,00000
18	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 30/30 odečteno z EPD : dlažba 30/30 : 7,76	m2	7,76000 7,76000
19	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu odečteno z EPD - zámková : 146,01	m2	146,01000 146,01000
20	113107131R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.15 cm - obruby z 2 a 3 řádku ze žul.kostek v bet. loži, vjezdy do budov č.p.3. 11 a Slovácký farmář levá strana ul.Dobrovolského ve směru staničení : vjezd k geodetům č.p.3 : 2,15*4,5 vjezd do budovy č.p.11 : 3,1*4,8 pravá strana ul.Dobrovolského ve směru staničení : před budovou č.p.8 a č.p.10 - obruba z trojřádku žulových kostek : 37,5*0,38 před budovou Slovácký farmář : 3*1 Mezisoučet pod odstraněným asfaltem tl.15 cm vozovky - v místě nového zatravnění : 238,76	m2	753,55500 9,67500 14,88000 14,25000 3,00000 41,80500 238,76000

		v pruhu š.0,45 cm pro nové obrubníky a přidlažbu : 578,2*0,45		260,19000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
		Mezisoučet		711,75000
21	113107507R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.7 cm odečteno z EPD :	m2	7,76000
		lože pod dlažbou 30/30 : 7,76		7,76000
22	113107605R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.5 cm odečteno z EPD :	m2	146,01000
		lože pod zámkovou dlažbou tl.5 cm : 146,01		146,01000
23	113108305R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 5 cm plocha vozovky do 50 m2 : 15,63+6,25+3,75+25	m2	263,43000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
24	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm - ACP plocha vozovky do 50 m2 : 15,63+6,25+3,75+25	m2	263,43000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
25	113108405R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.5 cm - litý asfalt + ACO odečteno z EPD :	m2	579,71000
		chodníky - litý : 131,39		131,39000
		Mezisoučet		131,39000
		vozovka ACO :		
		plocha vozovky nad 50 m2 : 78,13+60+50		188,13000
		v pruhu š.0,45 cm pro nové obrubníky a přidlažbu : 578,2*0,45		260,19000
26	113108410R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm - ACP plocha vozovky nad 50 m2 : 78,13+60+50	m2	498,95000
		v pruhu š.0,45 cm pro nové obrubníky a přidlažbu : 578,2*0,45		260,19000
		plocha vozovky do 50 m2 : 15,63+6,25+3,75+25		50,63000
27	113109425R00	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 25 cm - pod litým asfaltem odečteno z EPD :	m2	131,39000
		beton pod litým asfaltem tl.25 cm - chodníky : 131,39		131,39000
28	113151315R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.6 cm odečteno z EPD :	m2	2 381,35000
		vozovka : 839,37+56,48+845,68+639,82		2 381,35000
29	113201111R00	Vytrhání obrub ležatých betonových i kamenných odečteno z EPD : 396,25	m	396,25000
				396,25000
30	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých odečteno z EPD : 121,85	m	121,85000
				121,85000
31	162301424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 5000 m vzrostlé topoly : 2+4	kus	6,00000
				6,00000
32	113108715R	Odstranění podkladu pl. 50 m2, šterkodř tl.15 cm odečteno z EPD :	m2	49,56500
		skladba s dlažbou 30/30 : 7,76		7,76000
		pod žulovými kostkami : 41,805		41,80500
33	113108815R	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.15 cm odečteno z EPD :	m2	146,01000
		skladba se zámkovou : 146,01		146,01000
Díl: 5		Komunikace		
34	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm (ČSN 736126-1), s rozproštěním a zhuťněním odečteno z EPD :	m2	235,75000
		písková - sjezdy : 87,63		87,63000

35	564821111R00	šedá - parkoviště a manipulační plocha : 147,12 červená - VDZ - V10a : 0,1*2*5 Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 8 cm - pod silniční obrubníky s přídlažbou odečteno z EPD :	m2	147,12000 1,00000 326,25600
36	564851111R00	pod silniční obrubníky s přídlažbou v průměrné šířce 0,7 m : 466,08*0,7 Podklad ze šterkodrti frakce 0/32 A po zhutnění tloušťky 15 cm (ČSN 736126-1), s rozprostřením a zhutněním odečteno z EPD :	m2	326,25600 235,75000
37	572753111R00	písková - sjezdy : 87,63 šedá - parkoviště a manipulační plocha : 147,12 červená - VDZ - V10a : 0,1*2*5 Vyrovnání povrchu krytů asfaltovým betonem ACP 22 S v tl.5 cm (ČSN EN 13108-1) , s rozprostřením a zhutněním odečteno z EPD :	t	87,63000 147,12000 1,00000 201,25400
38	573111112R00	pod nově ACO 11 S obj.hmotnost 2,35 t/m3 tl.5 cm : 1712,80*0,05*2,35 Postřik živичný infiltrační 0,6 kg/m2 - asfaltová emulze PI- E (ČSN 736129) odečteno z EPD :	m2	201,25400 1 712,80000
39	573231110R00	vozovka : 1683,92+21,88+7 Postřik živичný spojovací 0,3 kg/m2 - asfaltová emulze PS- E (ČSN 736129) odečteno z EPD :	m2	1 712,80000 1 712,80000
40	596215041R00	vozovka : 1683,92+21,88+7 Kladení betonové obdélníkové dlažby 200/100 tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm (ČSN 736131-1), vč.dod.hmot pro lože a dodání materiálu pro vložň spár s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár,s dvojitým hutněním vibrováním : odečteno z EPD :	m2	1 712,80000 235,75000
41	577142117R	písková - sjezdy : 87,63 šedá - parkoviště a manipulační plocha : 147,12 červená - VDZ - V10a : 0,1*2*5 Beton asfaltový ACO 11 S, nad 3 m, tl.6 cm (ČSN EN 13108-1) s rozprostřením a zhutněním odečteno z EPD :	m2	87,63000 147,12000 1,00000 1 712,80000
42	591211178R	vozovka : 1683,92+21,88+7 Kladení dlažby drobné kostky,lože z drceného kameniva frakce 4/8,tl. 6 cm (ČSN 736131-1), vč.dod.hmot pro lože a dodání materiálu pro vložň spár s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár,s dvojitým beraněním : odečteno z EPD :	m2	1 712,80000 327,82000
43	58380129R	nový kryt stávající vozovky - křižovatka Dolní a Horní Váhy : 327,82 Kostka dlažební drobná 10/10 štipaná ltř. 1t=4,0m2, materiál žula cena je stanovena včetně ztratiného : odečteno z EPD : 327,82/4*1,02	T	327,82000 83,59410
44	592451170R	Certifikovaná betonová vibrolisovaná dvouvrstvá dlažba obdélníková 200/100/80 mm, se sraženými hranami, v přírodní šedé barvě cena je stanovena včetně ztratiného : odečteno z EPD :	m2	83,59410 147,12000
45	592451171R	šedá - parkoviště a manipulační plocha : 147,12 Certifikovaná betonová vibrolisovaná dvouvrstvá dlažba obdélníková 200/100/80 mm, se sraženými hranami - červená cena je stanovena včetně ztratiného : odečteno z EPD :	m2	147,12000 1,00000
46	592451172R	červená - VDZ - V10a : 0,1*2*5 Certifikovaná betonová vibrolisovaná dvouvrstvá dlažba obdélníková 200/100/80 mm , se sraženými hranami - písková cena je stanovena včetně ztratiného :	m2	1,00000 87,63000

		odečteno z EPD :		
		písková - sjezdy : 87,63		87,63000
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací		
47	565161112RT3	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl. 9 cm do výšky spodní úrovně ACO 11 S tl.6 cm : rozšíření vozovky : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45	m2	33,75000
48	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 (KZC 1) tl. 15 cm (ČSN 736124-1) s rozprostř. a zhutněním, včetně ošetření povrchu podkladu vodou - skladba A rozšíření vozovky : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45	m2	33,75000
49	573111112R00	Postřik živичný infiltrační 0,6 kg/m2 - asfaltová emulze PI- E (ČSN 736129) rozšíření vozovky : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45	m2	191,05000
		zapravení po provedení kanalizačních přípojek (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		zapravení po provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*1		55,50000
50	573231110R00	Postřik živичný spojovací 0,3 kg/m2 - asfaltová emulze PS- E (ČSN 736129) rozšíření vozovky : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45	m2	284,26600
		zapravení po provedení kanalizačních přípojek (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		zapravení v pruhu š.0,20 cm od řezu po novou předlažbu : 466,08*0,2		93,21600
		zapravení po provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*1		55,50000
51	564861111R01	Podklad ze šterkodrti frakce 0/32 A po zhutnění tloušťky 20 cm (ČSN 736126), s rozprostřením a zhutněním - skladba C rozšíření vozovky : v průměrné šířce 0,45 m a délce 75 m : 75*0,45	m2	33,75000
52	918101111R	Lože pod ACO a předlažbu z C 25/30 - zapravení odřezaného pruhu vozovky odečteno z EPD :	m3	31,48194
		doplnění lože pod novou předlažbou v délce 466,08 m, průřezový profil 0,0425 m2 - pod novou předlažbu : (466,08-75)*0,0425		16,62090
		zapravení v pruhu š.0,20 m od řezu po novou předlažbu pod ACO : (466,08-75)*0,2*0,19		14,86104
53	577101002R	Doplnění komunikace ve stejné skladbě jako stávající s vystředáním spár zabraňující proříznutí spár odečteno z EPD :	m2	157,30000
		zapravení po provedení kanalizačních přípojek (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		zapravení po provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*1		55,50000
Díl: 8		Trubní vedení		
54	837314111R00	Montáž kameninových útesů s univerzálním napojovacím sedlem kanalizace odečteno z EPD : 7	kus	7,00000
55	837455121R	Zaslepení kanalizace odečteno z EPD : 4	ks	4,00000
56	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu - úprava šachet do nové nivelety poznámky : 1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na : a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, : b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, : c) podbetonování nebo podezdění rámu, : d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, : e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. :	kus	4,00000

		2. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nedodává.		
		odečteno z EPD : 4		4,00000
57	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm - úprava pozemních znaků inž.sítí do nové nivelety poznámky : 1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na : a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nádezdivky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m. ; b) zarovnání plochy nádezdivky cementovou maltou. ; c) podbetonování nebo podezdění rámu. ; d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu. ; e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. ; 2. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nedodává.	kus	12,00000
		odečteno z EPD : 12		12,00000
58	831300010R	Vybourání kanalizačního potrubí do DN 200 (přípojky k uličním vpustím),vč.zemních prací , a doplnění rýh bet.revklátem fr.0/90 do úrovně zhut.plání odečteno z EPD :	m	41,99000
		odstranění přípojek vpustí : 2,03+4,4+4,03+1,13+4,75+4,78+4,12+2,62+5,14+2,45+4,24+2,3		41,99000
59	831350115R	Kanalizační přípojka z trub PVC, DN 150 mm SN8,vč.připojení,výkop,odvoz a uloř.zem.lože a obsyp ŠP.. zhutnění .rýha šířky do 1.5 m. hloubky do 3.5 m odečteno z EPD :	m	50,90000
		0,59+5,91+2,03+2,91+7,56+3,95+2,55+0,5+2,3+4,12+2,62+4,24+4,03+2,45+5,14		32,42000
60	894400078R	Vybourání sestav uličních vpustí,zásyp ŠD zhutnění po vrstv. 25 cm do úrov. zhut.pláně komunikace, naložení odvoz a uložení na skládku včetně doplatků stávající UV : 12	ks	18,48000
		odečteno z EPD : 16		12,00000
61	895940312R	Zřízení UV z bet. dílců DN 600,sifon,vysoké kaliště,koš do UV pozink. mříž s rámem rovinná D 400 lit, včetně dodávk všech dílců pro UV zemních prací.obsvo ŠP odečteno z EPD : 16	kus	16,00000
		sestava uliční vpusti obsahuje : litinový rám s mříží D400,rozměr 500/500/160 mm : horní dílec pro čtvercovou vtokovou mříž 500,rozměr 400/190/65 mm : kalový koš,žárově pozinkovaný,rozměr prům.385/250 mm : průběžný dílec vysoký,rozměr 500/590/65 mm : průběžný dílec se zápachovou uzávěrou 150 mm PVC,rozměr 500/645/65 mm : spodní dílec s vysokým kalištěm,rozměr 500/525/65 mm : podkladní beton C12/15-X0,rozměr 800/800 mm,tl. 100 mm : podkladní šterkodrt ŠD 0/32 A,tl.100 mm : obsyp ze šterkodrti ŠD 0/32 A :		16,00000
62	59736780R	Univerzální napojovací sedlo kanalizace odečteno z EPD : 7	ks	7,00000
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci		7,00000
63	599142111R00	Prořezání,vyčištění a zalití dil. spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm odečteno z EPD : okolo nové přídlažby : 466,08 zapravení po provedení kanalizačních přípojek (celková délka 50,9 m) : 50,9*2	m	678,88000
				466,08000
				101,80000

		zaprevení po provedení chrániček optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
64	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu C12/15 + Al paika + zemní práce	kus	8,00000
		A12b + B29 : 1		1,00000
		B29 : 2		2,00000
		P2 + B24a : 1		1,00000
		P2 : 2		2,00000
		E13 : 1		1,00000
		B4 + E13 + IP4b : 1		1,00000
65	914001125R00	Osazení svisté dopr.značky na sloupek nebo konzolu, včetně dodávky upevňovadel	kus	9,00000
		A12b : 1		1,00000
		B29 : 2		2,00000
		B24a : 1		1,00000
		E13 : 1		1,00000
		IP4b : 1		1,00000
		P2 : 3		3,00000
66	914001127R00	Osazení svisté dopr.značky na sloup veřej. osvětli., včetně dodávky upevňovadel	kus	12,00000
		B2 : 1		1,00000
		B4 : 1		1,00000
		B29 : 3		3,00000
		B24b : 1		1,00000
		C3a : 1		1,00000
		E13 : 1		1,00000
		IP6 : 2		2,00000
		IZ8b : 2		2,00000
67	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm odečteno z EPD :	m2	24,14000
		V20 - 34 ks : 0,71*34		24,14000
68	915709111R00	Příplatek za reflexní úpravu balotinovou u nátěrů	m2	24,14000
		Začátek provozního součtu		
		V10a - stání podélné - (P1+P2+P3) : (2+4+4)*0.125		1,25000
		V7a - přechod pro chodce :		
		Legionářů : 6*4*0.5		12,00000
		Dobrovolského - park - parkoviště IRO : 7*4*0,5		14,00000
		Dobrovolského - pěší zóna : 7*4*0,5		14,00000
		Horní Valy : 6*4*0.5		12,00000
		Konec provozního součtu		
		odečteno z EPD :		
		V20 - 34 ks : 0,71*34		24,14000
69	915711112R00	Vodorovné značení dělicích čar š.12 cm silnovrstvé odečteno z EPD :	m	228,93333
		V2b : (15,57-3+19,9-3+15,28-3)*2/3		27,83333
		V1a : 11,1+3+125,5+3+27,56+3+24,94+3		201,10000
70	915719111R00	Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm odečteno z EPD :	m	228,93333
		V2b : (15,57-3+19,9-3+15,28-3)*2/3		27,83333
		V1a : 11,1+3+125,5+3+27,56+3+24,94+3		201,10000
71	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky odečteno z EPD :	m	228,93333
		V2b : (15,57-3+19,9-3+15,28-3)*2/3		27,83333
		V1a : 11,1+3+125,5+3+27,56+3+24,94+3		201,10000
72	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů odečteno z EPD :	m2	24,14000
		V20 - 34 ks : 0,71*34		24,14000
73	919731112R00	Zarovnání styčné plochy z betonu tl. do 15 cm odečteno z EPD :	m	825,40000
		příčné : 7,35+6,11+3,58+8,19+9,17		34,40000

		okolo stávajících obrubníků a žulových kostek : 578,2		578,20000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
74	919731123R00	Zarovnání stýčné plochy živičné tl. do 20 cm	m	825,40000
		odečteno z EPD :		
		příčné : 7,35+6,11+3,58+8,19+9,17		34,40000
		okolo stávajících obrubníků a žulových kostek : 578,2		578,20000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
75	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	825,40000
		odečteno z EPD :		
		příčné : 7,35+6,11+3,58+8,19+9,17		34,40000
		okolo stávajících obrubníků a žulových kostek : 578,2		578,20000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
76	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	825,40000
		odečteno z EPD :		
		příčné : 7,35+6,11+3,58+8,19+9,17		34,40000
		okolo stávajících obrubníků a žulových kostek : 578,2		578,20000
		pro kanalizační přípojky (celková délka 50,9 m) : 50,9*2		101,80000
		pro provedení chráničů optických a sdělovacích kabelů : 55,5*2		111,00000
77	915491211R	Osazení vodícího proužku šířka 25 cm do betonu ,podkl.C25/30 tl.10 cm	m	466,08000
		odečteno z EPD :		
		betonová přídlažba 250/500/100 mm : 466,08		466,08000
78	917862112R	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 25/30 tl.10 cm	m	709,91000
		odečteno z EPD :		
		silniční vysoký :		418,87000
		280,5+5,49+11,8+3+7,36+16,69+10,17+31,44+2,07+4,65+18,6+9+18,1		
		silniční vysoký obloukový R2 : 59,94		59,94000
		silniční nájezdový : 186,82+0,9+9,56+3,82		201,10000
		silniční přechodový L : 16		16,00000
		silniční přechodový P : 14		14,00000
79	19431508R	Dodávka AI sloupku pro svislé dopravní značky	ks	8,00000
		A12b + B29 : 1		1,00000
		B29 : 2		2,00000
		P2 + B24a : 1		1,00000
		P2 : 2		2,00000
		E13 : 1		1,00000
		B4 + E13 + IP4b : 1		1,00000
80	40444937.AR	Značka dopr výstražná A12b 900 mm fóli, EG7letá, děti	kus	1,00000
		A12b děti : 1		1,00000
81	40444972.AR	Značka uprav přednost P2 500/500 fóli, EG 7letá, hlavní pozemní komunikace	kus	3,00000
		P2 hlavnípozemní komunikace : 3		3,00000
82	40445023.AR	Značka doprav zákazová B24a,b 700 fóli 1, EG 7letá, zákaz odbočování vpravo a vlevo	kus	2,00000
		B24a zákaz odbočování vpravo : 1		1,00000
		B24b zákaz odbočování vlevo : 1		1,00000
83	40445023.ARH	Značka doprav zákazová B2,4 a 29 700 fóli 1, EG 7letá	kus	7,00000
		B2 zákaz vjezdu : 1		1,00000
		B4 zákaz vjezdu nákladních automobilů : 1		1,00000
		B29 zákaz stání : 5		5,00000
84	40445032.AR	Značka dopr příkazová C3a 700 fóli 1, EG 7letá, příkazový směr jízdy vpravo	kus	1,00000
		C3a příkazový směr jízdy vpravo : 1		1,00000
85	40445044.AR	Značka dopr inf IP 6 500/500 fóli,EG7letá, přechod pro chodce	kus	2,00000

		IP6 přechod pro chodce : 2		2,00000	
86	40445044.R	Značka dopr inf IP4b 500/500 fóli,EG7letá, jednosměrný provoz IP4b jednosměrný provoz : 1	kus	1,00000	
87	40445147.AR	Značka dopr dodat E 13, 500/700 fóli 1, EG 7letá, text nebo symbol E13 text nebo symbol : 1	kus	1,00000	
88	40445159.AR	Značka dopr dodat E 13, 500/150 fóli 1, EG 7 letá , text nebo symbol E13 text nebo symbol : 1	kus	1,00000	
89	40445360R	Značka dopr.zóna s dopravním omezením IZ8a,b - fólie IZ8a : 2 IZ8b : 2	kus	4,00000 2,00000 2,00000	
90	592162117R	Přídlažba silniční vysoká 50/25/10 přírodní cena je stanovena včetně ztrátého : odečteno z EPD : Začátek provozního součtu betonová přídlažba 250/500/100 mm : 466,08/0,5 Konec provozního součtu 933	kus	933,00000 932,16000 933,00000	
91	59217472R	Obrubník silniční - vysoký 1000/150/250 mm,přírodní šedý cena je stanovena včetně ztrátého : odečteno z EPD : Začátek provozního součtu silniční vysoký : 418,87 Konec provozního součtu 419	kus	419,00000 418,87000 419,00000	
92	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 mm,přírodní šedý cena je stanovena včetně ztrátého : odečteno z EPD : Začátek provozního součtu silniční nájezdový : 201,10 Konec provozního součtu 202	kus	202,00000 201,10000 202,00000	
93	59217480R	Obrubník silniční přechodový L+ P 1000/150/150-250 mm,přírodní šedý cena je stanovena včetně ztrátého : odečteno z EPD : silniční přechodový L+ P : 16+14	kus	30,00000 30,00000	
94	59217497R	Obrubník silniční oblouk. vnější R 2 cena je stanovena včetně ztrátého : odečteno z EPD : Začátek provozního součtu silniční obloukový R2 : 59,94/0,78 Konec provozního součtu 77	kus	77,00000 76,84615 77,00000	
Díl: 96		Bourání konstrukcí			
95	965049112RT1	Příplatek, bourání betonových podkladů chodníků se svař.sítí nad 10 cm, jednostranná výztuž svařovanou sítí odečteno z EPD : příplatek platí jen v případě faktické přítomnosti výztuže : chodníky : 131,39*0,25 vozovka : 600,75*0,15	m3	122,96000 32,84750 90,11250	
96	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami, se zásypem jam a jeho zhutněním odečteno z EPD : 14	kus	14,00000	
97	966006211R00	Odstranění doprav. značky ze sloupů nebo konzolí trvalé odstranění : E13 : 2 B24a : 1	kus	22,00000 2,00000 1,00000	

		B2 : 1		1,00000
		A12b : 1		1,00000
		B24b : 1		1,00000
		B29 : 1+1+1+1+1+1		6,00000
		B4 : 1+1		2,00000
		C3a : 1		1,00000
		IP4b : 1		1,00000
		IP6 : 1		1,00000
		P2 : 1+1+1		3,00000
		IZ8a : 1		1,00000
		IZ8b : 1		1,00000
Díl:	97	Prorážení otvorů		
98	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	12,68000
		odečteno z EPD : 6,64+6,04		12,68000
Díl:	99	Staveništní přesun hmot		
99	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažďený	t	219,58700
		přesun hmot kryt dlažďený : 219,587		219,58700
100	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný	t	1 549,61100
		přesun hmot celkem : 1769,198		1 769,19800
		odpočet přesunu krytu dlažďeného : -219,587		-219,58700
Díl:	772	Kamenné dlažby		
101	772501178R	Dlažba z kamene,pravoúhlých desek,prostá tl.8-9 cm,(ČSN 736131-1), lože z drceného kameniva tl.8 cm, (ČSN EN 998-2) včetně spárování - skladba F cena je stanovena včetně ztrátového ;	m2	56,06000
		odečteno z EPD :		
		vozovka v místě přechodu pro chodce : 26,08+29,98		56,06000
102	58382718R	Žulová deska s tryskaným povrchem tl.8 cm,barva světlé šedá	m2	56,06000
		cena je stanovena včetně ztrátového ;		
		odečteno z EPD :		
		vozovka v místě přechodu pro chodce : 26,08+29,98		56,06000
103	998772201R00	Přesun hmot pro dlažby z kamene, výšky do 6 m	%	1,00000
Díl:	M21	Elektromontáže		
104	210100168R	Stranové přeložení optických a sdělovacích kabelů - výstražná fólie, stranové přeložení , včetně nutných zemních prací	m	64,00000
		odečteno z EPD : 12+52		64,00000
Díl:	M46	Zemní práce při montážích		
105	899623171R00	Obetonování kabelového žlabu TK3 s rezervní chráničkou D 110 betonem C25/30	m3	40,58400
		obetonování kabelového žlabu TK3 s rezervní chráničkou :		
		průřezový profil obetonování C25/30 je 0,304 m2 :		
		odečteno z EPD :		
		před lékárnou : 17,5*2*0,304		10,64000
		ve sjezdech : (5+5+5+5+5+5)*0,304		10,64000
		ve vozovce : (8+7,5+8+6,8+9,2+7,2+8,4+8,4)*0,304		19,30400
106	460510021R	Dodávka a montáž žlabu kabelového betonového dvoudílného TK3, včetně nutných zemních prací, lože, uložení kabelu, obsvo z ŠP, hutnění	m	133,50000
		odečteno z EPD :		
		před lékárnou : 17,5*2		35,00000
		ve sjezdech : (5+5+5+5+5+5)		35,00000
		ve vozovce : (8+7,5+8+6,8+9,2+7,2+8,4+8,4)		63,50000
107	460510022R	Celistvá chránička plast.korug.D110,lanko,ucpávky,s označením vedení v zemi pomocí Ball Markerů, uložení,výkop.lože,obsvo z ŠP,hutnění	m	133,50000
		odečteno z EPD :		
		před lékárnou : 17,5*2		35,00000
		rezervní ve sjezdech : 5+5+5+5+5+5		35,00000
		ve vozovce : (8+7,5+8+6,8+9,2+7,2+8,4+8,4)		63,50000

Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot		
108	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS : litý asfalt 5 cm - 15 km : 131,39*0,110 beton tl.25 cm - pod litým asfaltem - 5 km k recyklaci : 131,39*0,6 ACO 5 cm - 15 km : 600,75*0,110+111*0,110 ACP 10 cm - 15 km : 600,75*0,220+111*0,220 beton tl.15 cm - pod asfaltem (ACO+ACP),žul.kostky do betonu a kanal.připojky - 5 km k recyklaci : (600.75+41.805)*0.225+111*0.225 šterkodrt' 15 cm - 15 km - pod dlažbami (30/30 + zámková) a žulovými kostkami - 15 km : (7.76+146.01+41.805)*0.330 kam.drcené 5 cm - 15 km - pod zámkovou dlažbou - 15 km : 146,01*0,110 kam.drcené 7 cm - 15 km - pod 30/30 - 15 km : 7,76*0,154 odfrézovaný asfalt - 25 km pro zpětné zpracování : 2381,35*0,132	t	893,84837 14,45290 78,83400 78,29250 156,58500 169,54988 64,53975 16,06110 1,19504 314,33820
109	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS : litý asfalt 5 cm - 15 km : 131,39*0,110*14 beton tl.25 cm - pod litým asfaltem - 5 km k recyklaci : 131,39*0,6*4 ACO 5 cm - 15 km : 600,75*0,110*14+111*0,110*14 ACP 10 cm - 15 km : 600,75*0,220*14+111*0,220*14 beton tl.15 cm - pod asfaltem (ACO+ACP) a žul.kostky do betonu - 5 km k recyklaci : (600.75+41.805)*0.225*4+111*0.225*4 šterkodrt' 15 cm - 15 km - pod dlažbami (30/30 + zámková) a žulovými kostkami - 15 km : (7.76+146.01+41.805)*0.330*14 kam.drcené 5 cm - 15 km - pod zámkovou dlažbou - 15 km : 146,01*0,110*14 kam.drcené 7 cm - 15 km - pod 30/30 - 15 km : 7,76*0,154*14 odfrézovaný asfalt - 25 km pro zpětné zpracování : 2381,35*0,132*24	t	13 173,42036 202,34060 315,33600 1 096,09500 2 192,19000 678,19950 903,55650 224,85540 16,73056 7 544,11680
110	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS : dlažba 30/30 - 5 km k recyklaci : 7,76*0,138 dlažba 10/20 - 5 km k recyklaci : 21*0,225 obrubníky betonové - 5 km k recyklaci : 121,85*0,145 ditto ležaté - 5 km k recyklaci : 396,25*0,230	t	114,60163 1,07088 4,72500 17,66825 91,13750
111	979990102R00	Poplatek za skládku vybouraných hmot k recyklaci výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS : dlažba 30/30 - 5 km k recyklaci : 7,76*0,138 dlažba 10/20 - 5 km k recyklaci : 21*0,225 obrubníky betonové - 5 km k recyklaci : 121,85*0,145 ditto ležaté - 5 km k recyklaci : 396,25*0,230	t	114,60163 1,07088 4,72500 17,66825 91,13750
112	979990111R00	Poplatek za skládku suti výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS : šterkodrt' 15 cm - 15 km - pod dlažbami (30/30 + zámková) a žulovými kostkami - 15 km : (7.76+146.01+41.805)*0.330 kam.drcené 5 cm - 15 km - pod zámkovou dlažbou - 15 km : 146,01*0,110 kam.drcené 7 cm - 15 km - pod 30/30 - 15 km : 7,76*0,154	t	81,79589 64,53975 16,06110 1,19504
113	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :	t	893,84837

		litý asfalt 5 cm - 15 km : 131,39*0,110		14,45290	
		beton tl.25 cm - pod litým asfaltem - 5 km k recyklaci : 131,39*0,6		78,83400	
		ACO 5 cm - 15 km : 600,75*0,110+111*0,110		78,29250	
		ACP 10 cm - 15 km : 600,75*0,220+111*0,220		156,58500	
		beton tl.15 cm - pod asfaltem (ACO+ACP) a žul.kostky do betonu - 5 km k recyklaci :		169,54988	
		(600.75+41.805)*0.225+111*0.225			
		šterkodr 15 cm - 15 km - pod dlažbami (30/30 + zámková) a žulovými kostkami - 15 km :		64,53975	
		(7.76+146.01+41.805)*0.330			
		kam.drcené 5 cm - 15 km - pod zámkovou dlažbou - 15 km : 146.01*0,110		16,06110	
		kam.drcené 7 cm - 15 km - pod 30/30 - 15 km :		1,19504	
		7,76*0,154			
		odfrézovaný asfalt - 25 km pro zpětné zpracování :		314,33820	
		2381,35*0,132			
114	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	114,60163	
		dlažba 30/30 - 5 km k recyklaci : 7,76*0,138		1,07088	
		dlažba 10/20 - 5 km k recyklaci : 21*0,225		4,72500	
		obrubníky betonové - 5 km k recyklaci : 121,85*0,145		17,66825	
		ditto ležaté - 5 km k recyklaci : 396,25*0,230		91,13750	
115	979990113R00	Poplatek za skládku sutí - litý asfalt + ACO + ACP výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	249,33040	
		litý asfalt 5 cm - 15 km : 131,39*0,110		14,45290	
		ACO 5 cm - 15 km : 600,75*0,110+111*0,110		78,29250	
		ACP 10 cm - 15 km : 600,75*0,220+111*0,220		156,58500	
116	979999997R00	Poplatek za skládku sutí k recyklaci výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	248,38388	
		beton tl.25 cm - pod litým asfaltem - 5 km k recyklaci : 131,39*0,6		78,83400	
		beton tl.15 cm - pod asfaltem (ACO+ACP) a žul.kostky do betonu - 5 km k recyklaci :		169,54988	
		(600.75+41.805)*0.225+111*0.225			
117	979990178R	Poplatek za skládku - odfrézovaný asfalt ke zpětnému použití (obalovna)	t	314,33820	
		odfrézovaný asfalt - 25 km pro zpětné zpracování : 2381,35*0,132		314,33820	

Celkem

6 400 318,61

Poznámky uchazeče k zadání