

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „smlouva“) mezi:

Objednatel Město Lázně Bělohrad
Se sídlem: Náměstí K. V. Raise 35
507 81 Lázně Bělohrad
IČ: 00271730
Bankovní spojení: 19-2220-541/0100
Zastoupený: Ing. Pavel Šubr, starosta

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Zhotovitel **MATEX HK s.r.o.**
Se sídlem: Kladská 181
500 03 Hradec Králové
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.; č. účtu: 27-2035340207/0100
Zastoupený: Martinem Žítkem, jednatelem společnosti

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé.

Objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“:

1 Účel smlouvy

1.1 Objednatel je investorem projektu „**Rekonstrukce kanalizace a obnova komunikace v Nerudově aleji - Lázně Bělohrad**“. Za účelem zajištění jeho realizace sjednává objednatel na základě výsledku výběrového řízení s názvem Rekonstrukce kanalizace a obnova komunikace v Nerudově aleji - Lázně Bělohrad (podlimitní veřejná zakázka zákona č 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách) tuto smlouvu.

2 Povinnosti zhotovitele

2.1 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

3 Povinnosti objednatele

3.1 Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu

4 Předmět plnění

4.1 Rozsah předmětu smlouvy

a) Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením

stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení Staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

- b) Rozsah předmětu stavby je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
- c) Součástí dodávky stavby je i
 - vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby;
 - geodetické zaměření dokončeného díla.

4.2 Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

- a) zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
- b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- d) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- e) ostraha stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- g) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- j) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- k) zřízení a odstranění zařízení Staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- l) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
- m) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- n) v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
- o) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- p) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- q) zpracování a předložení (při předání a převzetí stavby) dokladu o energetické průkaznosti objektu (dle metodiky ČEA), je-li podle zákona pro danou stavbu nezbytné.

4.3 Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

- a) Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě není-li dále stanoveno jinak.

4.4 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad

- a) Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- b) Ty části projektové dokumentace pro provedení 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) Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu Staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

4.5 Geodetické zaměření díla

- a) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- b) Součástí tohoto změření jsou:
 - Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí.
 - Doklady o vytýčení stavby.

5 Termíny plnění

5.1 Termín zahájení

- a) Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 14 dnů po ode dne protokolárního předání Staveniště.
- b) Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5.2 Termín dokončení

- a) Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle nejpozději do 8 měsíců od předání staveniště.
- b) Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným Termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
- c) 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.
- d) Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

5.3 Termín předání a převzetí díla

- a) Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínu sjednaném dle smlouvy

- b) Zhotovitel je oprávněn předat dílo Objednateli i před sjednaným Termínem předání a převzetí díla.
 - c) Obě smluvní strany mohou sjednat předávání a přejímání díla po částech
- 5.4 Podmínky pro změnu sjednaných termínů
- a) Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 5.5 Harmonogram postupu výstavby
- a) Zhotovitel je povinen předložit Objednateli harmonogram provádění díla nejpozději do jednoho měsíce po podpisu smlouvy. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
 - b) Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s harmonogramem, tj. objem finančního plnění Zhotovitele nedosáhne alespoň 80% hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

6 Cena

- 6.1 Sjednaná cena činí 3 928 978,47 Kč bez DPH.
- 6.1 Cena je stanovena podle zhotovitelem oceněného položkového rozpočtu, který je zpracován na základě výkazu výměr jako nedílné součásti projektové dokumentace předané objednatelům zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy a její nedílnou součástí.
- 6.2 Sjednaná cena je cenou pevnou a nejvýše přípustnou obsahující veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:
- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
 - b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce;
 - c) vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby;
 - d) umístění identifikační tabule na staveništi dle českých stavebních standardů;
 - e) opatření k ochraně životního prostředí;
 - f) organizační a koordinační činnost;
 - g) poplatky spojené s nutným záborem veřejného prostranství;
 - h) zajištění nezbytných dopravních opatření, značení;
 - i) pojištění stavby, pojištění osob, pojištění odpovědnosti a dalších nutných pojištění;
 - j) daně, poplatky, ubytování, stravné a dopravu pracovníků;
 - k) likvidaci odpadu;
 - l) náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla;
 - m) náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek;
 - n) jakékoliv další související náklady potřebné k provedení díla bez vad a nedodělků;
- 6.3 Pokud není některý z potřebných nákladů předepsán ve výkazu výměr, uvede zhotovitel tyto zbývající náklady na krycím listu rozpočtu.
- 6.4 Sjednaná cena obsahuje i veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla vymezeného

v této smlouvě a zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen v národním hospodářství, a to po celou dobu lhůty plnění, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

- 6.5 Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít jakýkoliv vliv na sjednanou cenu, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto okolnosti a podmínky zhotovitel zahrnul do sjednané ceny a zejména do sjednaných podmínek dle této smlouvy.
- 6.6 Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zemínou je obsahem sjednané ceny. Pokud objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezeny, pak je povinností zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na zhotovitelem zajištěné místo je součástí sjednané ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu zhotovitele.
- 6.7 Doklady určující cenu
- a) Cena díla je doložena položkovým rozpočtem. Zhotovitel odpovídá za to, že položkový rozpočet je v úplném souladu s výkazem výměr předaným objednatelem zhotoviteli. Položkový rozpočet slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
- b) Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr.
- c) Zhotovitel prohlašuje, že prověřil místní podmínky na staveništi a vzal na vědomí, že se v něm vyskytují dokončené stavby a nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele díla a zahrnul je do kalkulace ceny a veškeré své požadavky na objednatele uplatnil v této smlouvě.
- 6.8 Podmínky pro změnu ceny
- a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH. V tomto případě jsou smluvní strany povinny sepsat dodatek ke smlouvě;
- b) 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; povinnost zadavatele postupovat v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, tímto není dotčena.
- c) v případě nesouladu projektové dokumentace či výkazu výměr se skutečnou potřebou prací a dodávek k realizaci díla, budou v případě nutnosti provedení dodatečných prací či dodávek zachovány jednotkové ceny stavebních prací a dodávek uvedených dodavatelem ve výkazu výměr;
- 6.9 Vícepráce a méně práce a způsob jejich prokazování
- a) Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
- b) Vícepráce budou oceněny takto:
- na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového rozpočtu

a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle ceníku stavebních prací, ze kterého vycházel zodpovědný projektant při tvorbě rozpočtu, s tím, že cena za položku bude vynásobena podílem, který bude stanoven vydělením celkové nabídkové ceny uchazeče, celkovou rozpočtovanou cenou podle projektové dokumentace. Bude-li nabídková cena uchazeče vyšší, bude použita ceníková cena bez této modifikace.

- vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
 - k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých položkových rozpočtech;
- c) Méněpráce budou oceněny takto:
- na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů;
 - vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
 - k základním nákladům méněprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých položkových rozpočtech;
- d) Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 10ti dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.
- e) Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

7 Platební podmínky

7.1 Zálohy

- a) Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

7.2 Postup plateb

- a) Cena za dílo bude uhrazeno průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.
- b) Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10 dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- c) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatel.
- d) Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
- e) Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny.

- f) Překročí-li Zhotovitel některou fakturou hodnotu 90% ze sjednané ceny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90% ze sjednané ceny nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.

7.3 Zádržné (pozastávka)

- a) Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelům Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla.
- b) Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.
- c) Zádržné bude uhrazeno Objednatelům Zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.

7.4 Lhůty splatnosti

- a) Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.
- b) Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 14 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
- c) Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatel, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.
- d) Pokud Objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů nebo neuhradí dvě po sobě jdoucí faktury, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací až do doby zaplacení a o dobu shodnou s dobou, po kterou byl Objednatel v prodlení s úhradou, prodloužit termín dokončení díla.
- e) Prodlení Objednatel s úhradou dlužné částky delší jak 40 dnů je podstatným porušením smlouvy.

7.5 Platby za vícepráce

- a) Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně
- b) Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny

7.6 Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- a) Faktury musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje smluvních stran včetně DIČ
 - název projektu
 - datum vystavení
 - datum splatnosti
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby výstavce dokladu
 - přílohu - oceněný soupis provedených plnění, z nichž se platba skládá

- 7.7 Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu. V případě, že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
- 7.8 Termín splnění povinnosti zaplatit
- a) Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

8 Sankce

8.1 Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- a) V případě prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací (se zahájením plnění) má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla, za každý, byť i započatý, den prodlení.
- b) Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem dokončení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,02 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- c) Pokud prodlení zhotovitele s termínem předání a převzetí díla přesáhne třicet kalendářních dnů, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.
- d) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení s nedodržením dílčích termínů plnění dle schváleného harmonogramu provádění prací.

8.2 Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- a) 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 ve výši 0,02 % z ceny díla za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- b) Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

8.3 Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- a) 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 ve výši 0,02 % z ceny díla za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- b) Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- c) Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

8.4 Sankce za nevyklizení staveniště

- a) Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

8.5 Další sankce

- a) Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení v souvislosti s úklidem staveniště. Úklidem staveniště se rozumí takový úklid, který zajistí bezpečné používání objektů, které jsou předmětem smlouvy, a které jsou stavbou dotčeny, přičemž při řádném úklidu mohou být běžně užívány. Úklid staveniště musí probíhat na denní bázi.

8.6 Sankce za nesplnění úkolu kontrolního dne

- a) V případě, že zhotovitel nesplní jeden nebo více úkolů dohodnutých na kontrolním dnu podle protokolu z takového dne ve lhůtě nebo v termínu stanoveném v příslušném zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení se splněním úkolu nebo úkolů vyplývajících z příslušného protokolu z kontrolního dne, a to ve vztahu ke každému protokolu z kontrolního dne zvlášť.

8.7 Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou.

- a) Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- b) Pokud prodlení objednatele s úhradou dlužné částky přesáhne více jak 60 dnů, zvyšuje se sjednaný úrok z prodlení počínaje třicátým prvním dnem prodlení na částku 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.

8.8 Způsob vyúčtování sankcí

- a) Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- b) Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- c) Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

8.9 Lhůta splatnosti sankcí

- a) Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- b) Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8.10 Omezení celkové výše sankcí

- a) Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí (vztahuje se i na úrok z prodlení) uplatněných podle Smlouvy nesmí přesáhnout 15% z celkové sjednané ceny díla.
- b) Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

9 Staveniště

9.1 Předání a převzetí Staveniště

- a) Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 10 dnů po oboustranném podpisu smlouvy a dílo, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.
- b) O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany

- podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 9.2 Součástí předání a převzetí Staveniště je i předání dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání Staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména
- a) pravomocné stavební povolení
 - b) doklady o provedených průzkumech
 - c) vytyčovací schéma Staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
 - d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
 - e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
 - f) podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.)
- 9.3 Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí
- a) Nejpozději v den předání a převzetí Staveniště předá Objednatel Zhotoviteli i doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických a telekomunikačních) nacházejících se v prostoru Staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny. Doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí.
 - b) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit anebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.4 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.
- 9.5 Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 9.6 Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly řádně vytyčeny, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokut apod.
- 9.7 Vybudování zařízení Staveniště
- a) Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení Staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení Staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
 - b) Zařízení Staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel
 - c) Jako součást zařízení Staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem.
 - d) Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
 - e) Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla.

9.8 Užívání Staveniště

- a) Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání Staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- b) Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze Staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení Staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- c) Zhotovitel zajistí střežení Staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- d) Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do patnácti dnů ode dne předání a převzetí Staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých podzhotovitelů), kterým je povolen vstup na Staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.
- e) Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- f) Zhotovitel je povinen zabezpečit na Staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. subdodavatelů) lze na Staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.

9.9 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- a) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- b) Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

9.10 Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.

9.11 Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo Staveniště.

9.12 Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

- a) Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- b) Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasícími prostředky.
- c) Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit.
- d) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

9.13 Vykližení Staveniště

- a) Zhotovitel je povinen odstranit zařízení Staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

- b) Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

10 Stavební deník

10.1 Povinnost vést stavební deník

- a) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí Staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- b) Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- c) Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- d) První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- e) Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- f) Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí má Objednatel.

10.2 Obsah stavebního deníku

- a) Ve Stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje
- název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
 - název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
 - název, sídlo, IČ (příp.DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby
- b) Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o
- stavu Staveniště, počasí, počtu pracovníků a 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
- c) Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- d) Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- e) V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

10.3 Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

- a) Do Stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy
- oprávnění zástupci Objednatele
 - oprávnění zástupci Zhotovitele
 - osoba pověřená výkonem Technického dozoru
 - osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu
 - zástupci orgánů státní památkové péče
- b) Zápisy do Stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila

10.4 Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

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

10.5 Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- a) Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

10.6 Deník víceprací

- a) Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení Stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný Deník víceprací a změn díla.
- b) Do Deníku víceprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- c) Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

10.7 Kontrolní dny

- a) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.
- b) Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.
- c) Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- d) Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a

úkolů.

- e) Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem účastníkům.
- f) Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku.

11 Provádění díla a bezpečnost práce

11.1 Pokyny Objednatele

- a) Při provádění díla posupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- b) Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

11.2 Použité materiály a výrobky

- a) Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- b) Zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- c) Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

11.3 Dodržování bezpečnost a hygieny práce

- a) 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 předpisy.
- b) Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- c) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých podzhotovitelů.
- d) Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- e) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- f) Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- g) Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- h) Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících

s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

11.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- a) Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- b) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

11.5 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

- a) Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- b) Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.

11.6 Kontrola provádění prací

- a) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- b) Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- c) Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

11.7 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

- a) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

11.8 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- a) 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 napravit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- b) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- c) 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.

11.9 Archeologické nálezy

- a) Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

12 Subdodavatelé (podzhotovitelé)

12.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci díla jinou osobu

- a) Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.
- b) Hodlá-li objednatel změnit subdodavatele, prostřednictvím něhož v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikace, je oprávněn tak učinit pouze se souhlasem objednatel, který bude vydán na základě předložení dokladů prokazující splnění kvalifikace nového subdodavatele v nejméně takovém rozsahu, v jakém byla prostřednictvím subdodavatele prokázána kvalifikace v zadávacím řízení.
- c) Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

13 Kontroly, zkoušky a revize

13.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

- a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo Technickému dozoru objednatel kontrolní a zkušební plán
- b) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušební plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele v proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

14 Předání a převzetí díla

14.1 Organizace předání díla

- a) Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- b) Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- c) Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- d) Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.
- e) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla)
- f) Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své podzhotovitele.

14.2 Protokol o předání a převzetí díla

- a) O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- b) Povinným obsahem protokolu jsou:
 - údaje o Zhotoviteli, podzhotovitelích a Objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení Staveniště

- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- c) Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělků, 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
- d) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

14.3 Vady a nedodělky

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

14.4 Neúspěšné předání a převzetí

- a) V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- b) V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

14.5 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- a) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
- Jedno vyhotovení Projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla
 - Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
 - Zápisy a výsledky předepsaných měření.
 - Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.)
 - Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací
- b) Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné

předání.

- c) Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady
- Územní rozhodnutí
 - Stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků
- d) Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- e) Objednatel je oprávněn při převjímacím 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.

14.6 Předávání a převjímaní díla po částech

- a) Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.
- b) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a převjímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

14.7 Kolaudace

- a) Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- b) Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby
- c) Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního rozhodnutí pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- d) Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního rozhodnutí ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního rozhodnutí.

15 Užívání díla

15.1 Předčasné užívání

- a) Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:
- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
 - závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
 - závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla
- b) Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí
- c) Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

15.2 Neoprávněné užívání

- a) Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.

- b) Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoliv z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.
- c) Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

16 Záruka za jakost díla

16.1 Odpovědnost za vady díla

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

16.2 Délka záruční doby

- a) Záruční lhůta se sjednává v délce 60 měsíců a začíná běžet ode dne předání díla.
- b) Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- c) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

16.3 Výjimky ze záruky

- a) Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

16.4 Způsob uplatnění reklamace

- a) Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

- b) Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
 - bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
 - bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

- c) Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

16.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- a) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamacie písemně oznámit Objednateli zda reklamací uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamací Objednatel uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamacie, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamací uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamacie. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- b) Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamacie, a to i v případě, že reklamací neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- c) Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamacie Objednatel je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednatel Zhotovitel.
- d) Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den, po který Zhotovitel vadu odstraňoval, nejvýše však 50% z hodnoty vzniklých nákladů.
- e) Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamacie (oznámení).
- f) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady

16.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- a) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamacie Objednatelům.
- b) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelům jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění reklamacie Objednatelům.
- c) O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

17 Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

17.1 Vlastnictví díla

- a) Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

18 Pojištění díla

18.1 Pojištění zhotovitele

- a) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

18.2 Pojištění díla a jiná pojištění

- a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- b) Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit
 - Pojištění osob proti úrazu
 - Pojištění subdodavatelů v rozsahu jejich dodávky

18.3 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

- a) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.
- b) Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech
- c) Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

19 Změna smlouvy

19.1 Forma změny smlouvy

- a) Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- b) Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- c) Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
- d) Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

19.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

- a) Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
- b) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele.

20 Odstoupení od smlouvy

20.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

- a) Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.

20.2 Způsob odstoupení od smlouvy

- a) Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k

takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

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

20.3 Den účinnosti odstoupení

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

20.4 Důsledky odstoupení od smlouvy


- a) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
 - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“
 - Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
 - Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přijímací řízení“
 - po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy
 - strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny díla.

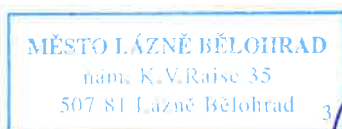
21 Zvláštní podmínky plynoucí ze způsobu financování

- 21.1 Zhotovitel se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu (dotačního orgánu), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 21.2 Zhotovitel se zavazuje označovat faktury názvem zakázky a registračními čísly projektů, spolufinancovaných fondem nebo orgánem, z nichž budou náklady propláceny a postupovat v souladu s pokyny zadavatele v této oblasti.
- 21.3 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, resp. Projektu, včetně účetních dokladů v souladu s článkem 90 Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 minimálně do konce roku 2021 a pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší než v evropských předpisech, musí být pro úschovu použita delší lhůta. Každý originální účetní doklad musí obsahovat informaci, o tom, o který dotační program se jedná a musí být označen číslem projektu.
- 21.4 Zhotovitel je povinen provádět informační a propagační opatření na základě Nařízení Komise (ES) č. 1828/2006, kde je mimo jiné stanovena odpovědnost příjemců, pokud jde o informační a propagační opatření pro veřejnost.
- 21.5 Zhotovitel je povinen zajistit, aby jemu stanovené povinnosti dané způsobem financování projektu plnili také případní partneři a (sub)dodavatelé podílející se na projektu.

22 Závěrečná ustanovení

- 22.1 Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.
- 22.2 Smluvní strany doručují veškerá písemná sdělení poštou na poslední známou adresu, kterou druhá strana uvedla jako adresu pro doručování písemností. Pokud druhá strana odmítne zásilku převzít, nebo v případě, že doručení bude neúspěšné z jiného důvodu, je tato zásilka považována za doručenou 3. pracovní den po odeslání zásilky, není-li pro konkrétní případ výslovně písemně sjednáno jinak. V případě změny adresy pro doručování je druhá strana povinna tuto skutečnost neprodleně písemně sdělit. Nová adresa je vůči druhé straně účinná okamžikem, kdy budou nové údaje řádně oznámeny.
- 22.3 Pokud by se jakékoliv ustanovení této smlouvy stalo neplatným nebo nevykonatelným, všechna ostatní ustanovení smlouvy zůstávají platná a vykonatelná. Strany budou usilovat, aby v rámci obchodního práva našly nové, platné ustanovení, které by bylo svým obsahem co nejbližší ustanovení, jež má být jako neplatné nahrazeno.
- 22.4 Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze písemnou formou, se souhlasem obou smluvních stran.
- 22.5 Smlouva se vyhotovuje ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení.
- 22.6 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran této smlouvy.
- 22.7 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy


4/10
V _____, dne _____ 2016



objednatel
Ing. Pavel Šubr, starosta

V Hradci Králové, dne 27.9. 2016



zhotovitel
Martin Žítek, jednatel společnosti MATEX HK s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02916

Stavba: Stavební úpravy Nerudova alej v Lázních Bělohrad - oprava 1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 928 978,47

	Podíl úhrn	Základ úhrn	DPH úhrn
DPH, 21% (21%)	21,00%	3 928 978,47	825 085,48
měření	19,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 754 063,95

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chodcůvých alejí v Lazních Bělouhrad oprava 1

Objekt:

1 - SO_01.Stoka A

Soupis:

SO_01.2 - Stoka A, staničení 69,8-289,4 m

NŠO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13.09.2016

Zadavatel:

IC:

DIČ:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

IC:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 561 233,09

DPH) základní srovnání	Celková částka	DPH) základní	DPH) základní	Výše (bez)
	1 561 233,09	21,00%	327 868,15	
	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH

v CZK

1 889 092,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Nerudova alej v Lázních Bělohrad - oprava 1

Objekt:

1 SO_01 Stoka A

Soupis:

SO_01.2 - Stoka A, staničení 69,8-289,4 m

Místo:

Datum: 13.09.2016

Zadavatel:

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem (CZK)
Náklady soupisu celkem	1 561 233,09
HSV - Práce a dodávky HSV	1 561 233,09
1 - Zemní práce	476 485,27
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	12 684,36
2 - Zakládání	18 446,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	37 780,22
4 - Vodorovné konstrukce	179 734,85
8 - Trubní vedení	693 498,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	32 654,80
997 - Přesun sutě	67 055,31
998 - Přesun hmot	55 578,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavění úpravy kanalizačního výtlačného potrubí - oprava I

Dojekt:

SO_01 Stoka A

Soupis:

SO_01.2 - Stoka A, staničení 69,8-289,4 m

Místo:

Datum: 13.09.2016

Zadávatel:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 561 233,09	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 561 233,09	
D	1		Zemní práce				476 485,27	
1	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	265,200	10,50	2 784,60	CS ÚRS 2016 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm "dl. ve šterku" 204*1,3		265,200			
2	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	30,000	259,00	7 770,00	CS ÚRS 2016 01
			Převedení vody potrubím DN do 300					
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	220,000	28,10	6 182,00	CS ÚRS 2016 01
			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					
4	K	115101202.1	Čerpání odpadních vod na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	528,000	47,90	25 291,20	
			Čerpání odpadních vod na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min					
			<i>Právníky k příloze: pro čerpání odpadních vod</i>					
			22*24		528,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	22,000	21,10	464,20	CS ÚRS 2016 01
			Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min					
6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	22,000	29,70	653,40	CS ÚRS 2016 01
			Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min					
			<i>Právníky k příloze: pro čerpání odpadních vod</i>					
7	K	119001401.1	Dočasné zajištění potrubí polyetylenového DN do 200	m	6,500	118,00	767,00	
			Dočasné zajištění potrubí polyetylenového DN do 200 5*1,3		6,500			
8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	2,600	185,00	481,00	CS ÚRS 2016 01
			Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 2*1,3		2,600			
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,400	95,00	988,00	CS ÚRS 2016 01
			Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 8*1,3		10,400			
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	6,084	14,60	88,83	CS ÚRS 2016 01
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 15,6*1,3*0,3		6,084			
11	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	197,552	69,00	13 631,09	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3					
			<i>Právníky k příloze: objem výkopu posunutý o 100 mm směrem vpravo ze střední v projekci A-000000000</i>					
			40% výkopu v horn. tř. 1,2 219,6*1,3*(2,23-0,5)*0,4		197,552			
12	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	246,940	122,00	30 126,68	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3					
			50% výkopu v horn. tř. 3 219,6*1,3*(2,23-0,5)*0,5		246,940			
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	246,940	11,10	2 741,03	CS ÚRS 2016 01
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
14	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	49,388	228,00	11 260,46	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3					
			10% výkopu v horn. tř. 4 219,6*1,3*(2,23-0,5)*0,1		49,388			
15	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	49,388	24,10	1 190,25	CS ÚRS 2016 01
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
16	K	151821111	Osazení a odstranění pažicového boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 1,2 m	m2	746,640	84,60	63 165,74	CS ÚRS 2016 01
			Osazení a odstranění pažicového boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 1,2 m 219,6*1,7*2		746,640			
17	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	246,940	35,10	8 667,59	CS ÚRS 2016 01
			Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 493,88*0,5 Přepočtené koeficientem množství		246,940			
18	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	395,344	86,80	34 315,86	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 197,672*2 Přepočtené koeficientem množství		395,344			
19	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	296,328	111,00	32 892,41	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 *výkop-zásyp 494-197,672		296,328			
20	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 852,264	8,64	33 283,56	CS ÚRS 2016 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 296,328*13 Přepočtené koeficientem množství		3 852,264			
21	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	197,672	76,50	15 121,91	CS ÚRS 2016 01
			Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 395,344/2		197,672			
22	K	171201101	Uložení sypání do násypů nezhuťnutých	m3	296,328	10,10	2 992,91	CS ÚRS 2016 01
			Uložení sypání do násypů nezhuťnutých					
23	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	197,672	9,84	1 945,09	CS ÚRS 2016 01
			Uložení sypání na skládky					
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	592,656	150,00	88 898,40	CS ÚRS 2016 01
			Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			296,328*2 Přepočtené koeficientem množství		592,656			
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	197,672	47,10	9 310,35	CS ÚRS 2016 01
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			"výkop - lože, betonové lože, obsyp včetně potrubí"					
			494-1,3*(0,1+0,15+0,488+0,3)*219,6		197,672			
26	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	141,510	161,00	22 783,11	CS ÚRS 2016 01
			Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
			1,3*(0,2+0,044+0,3)*219,6-1/2*3,14*0,2*0,2*219,6		141,510			
			Součet		141,510			
27	M	583373310	Štěrkopisec (Bratčice) frakce 0-20	t	259,954	170,10	44 218,18	CS ÚRS 2016 01
			Štěrkopisec (Bratčice) frakce 0-20					
			141,51*1,1*1,67		259,954			
28	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	20,280	36,00	730,08	CS ÚRS 2016 01
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			15,6*1,3		20,280			
29	K	183405213	Výsev trávníku hydroosevem na pisky	m2	20,280	49,80	1 009,94	CS ÚRS 2016 01
			Výsev trávníku hydroosevem na pisky					
30	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,507	90,80	46,04	CS ÚRS 2016 01
			osivo směs travní parková					
			20,28*0,025 Přepočtené koeficientem množství		0,507			
D 12			Zemní práce - odkopávky a prokopávky				12 684,36	
31	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	67,470	188,00	12 684,36	CS ÚRS 2016 01
			Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
			15*1,3*2*1,73		67,470			
D 2			Zakládání				18 446,40	
32	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	219,600	84,00	18 446,40	CS ÚRS 2016 01
			Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				37 780,22	
33	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	20,071	1 460,00	29 303,66	CS ÚRS 2016 01
			Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2					
			Poznamenejte si následně: objem betonu v šachtě DN 400					
			"objem betonu u bet. trouby DN 400"					
			3,14*0,244*0,244*219,6-3,14*0,2*0,2*219,6		13,471			
			"6ks šachet" 6*1,1		6,600			
			Součet		20,071			
34	K	359901111	Vyčištění stok	m	219,600	18,30	4 018,68	CS ÚRS 2016 01
			Vyčištění stok					
35	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	219,600	20,30	4 457,88	CS ÚRS 2016 01
			Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci					
D 4			Vodorovné konstrukce				179 734,85	
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	28,548	454,00	12 960,79	CS ÚRS 2016 01
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku					
			1,3*0,1*219,6		28,548			
			Součet		28,548			
37	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	10,000	139,00	1 390,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm					
38	M	592241750	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	167,20	168,87	CS ÚRS 2016 01
			prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm					
			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
39	M	592241770	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	5,050	206,80	1 044,34	CS ÚRS 2016 01
			prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm					
			5*1,01 Přepočtené koeficientem množství		5,050			
40	M	592241380	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/90 62,5x12x9 cm	kus	4,040	227,70	919,91	CS ÚRS 2016 01
			prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/90 62,5x12x9 cm					
			4*1,01 Přepočtené koeficientem množství		4,040			
41	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,350	1 770,00	2 389,50	CS ÚRS 2016 01
			Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop					
			6*1,5*1,5*0,1		1,350			
42	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	98,688	1 630,00	160 861,44	CS ÚRS 2016 01
			Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop					
			"viz výkres č. D.1.2"					
			"výška bet. sedla 350 mm, odečten objem potrubí"					
			1,3*(0,15+0,044+0,2)*219,6-1/2*3,14*0,2*0,2*219,6		98,688			
D 8			Trubní vedení				693 498,10	
43	K	592243480.5	Samomazné klínové těsnění s posuvným jazýčkem pro spojování segmentů betonových šachet a skruží, DN 1000, D+M	kus	8,000	154,00	1 232,00	
			Samomazné klínové těsnění s posuvným jazýčkem pro spojování segmentů betonových šachet a skruží, DN 1000, D+M					
			Poznámka k položce Mzdy: 0,00					
44	K	592243480.7	Samomazné klínové těsnění s posuvným jazýčkem pro spojování segmentů betonových šachet a skruží, DN 1200, D+M	kus	1,000	429,00	429,00	
			Samomazné klínové těsnění s posuvným jazýčkem pro spojování segmentů betonových šachet a skruží, DN 1200, D+M					
			Poznámka k položce Mzdy: 0,00					
45	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400	m	219,600	395,00	86 742,00	CS ÚRS 2016 01
			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400					
46	M	597107010	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2, 50m spojovací systém C Třída 160	m	222,894	1 951,90	435 066,80	CS ÚRS 2016 01
			trouba kameninová glazovaná DN400mm L2, 50m spojovací systém C Třída 160					
			219,6*1,015 Přepočtené koeficientem množství		222,894			
47	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	21,000	306,00	6 426,00	CS ÚRS 2016 01
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150					
48	K	877310440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	1,000	181,00	181,00	CS ÚRS 2016 01
			Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 150					
49	M	286174800	vložka šachtová, DN 160	kus	1,000	495,00	495,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vložka šachtová, DN 160 Průhledná P. potrubí Těsnění sání uzavřeno - kosač 110mm k. nutný příjezdový systém					
50	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	8,000	168,00	1 344,00	CS ÚRS 2016 01
51	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45	kus	4,000	50,60	202,40	CS ÚRS 2016 01
52	M	286115460	přechod na kameninové hrdlo kanalizace plastové KGUSM-DN 160	kus	4,000	124,00	496,00	CS ÚRS 2016 01
53	K	837421221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500	kus	4,000	627,00	2 508,00	CS ÚRS 2016 01
54	M	597117900	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN400/150 L100cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	4,060	3 151,80	12 796,31	CS ÚRS 2016 01
55	K	877370440	Montáž šachtových vložek na potrubí DN 300	kus	2,000	308,00	616,00	CS ÚRS 2016 01
56	M	597118770	vložka kameninová glazovaná šachtová GM DN300mm spojovací systém F, tř.160	kus	2,000	1 283,70	2 567,40	CS ÚRS 2016 01
57	K	877390440	Montáž šachtových vložek na potrubí DN 400	kus	11,000	476,00	5 236,00	CS ÚRS 2016 01
58	M	597118800	vložka kameninová glazovaná šachtová GM DN400mm spojovací systém C, tř.160	kus	11,000	2 510,10	27 611,10	CS ÚRS 2016 01
59	K	877420440	Montáž šachtových vložek na potrubí DN 500	kus	1,000	755,00	755,00	CS ÚRS 2016 01
60	M	597118800.1	vložka šachtová DN 500mm beton	kus	1,000	1 016,40	1 016,40	
61	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000	591,00	3 546,00	CS ÚRS 2016 01
62	K	892422121.1	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000	702,00	4 212,00	
63	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	336,00	1 008,00	CS ÚRS 2016 01
64	M	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	2,020	583,00	1 177,66	CS ÚRS 2016 01
65	M	592241610	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,010	803,00	811,03	CS ÚRS 2016 01
66	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	5,000	396,00	1 980,00	CS ÚRS 2016 01
67	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	5,050	1 045,00	5 277,25	CS ÚRS 2016 01
68	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2016 01
69	M	592243150.1	deska betonová zákrytová TZK-Q.1 120-63/17 120/62,5 x 16,5 cm	kus	1,010	1 815,00	1 833,15	
70	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	6,000	754,00	4 524,00	CS ÚRS 2016 01
71	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	5,050	9 785,00	49 414,25	CS ÚRS 2016 01
72	M	592243390.2	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 120/120 V max 80 120/120x80 cm	kus	1,010	16 954,80	17 124,35	
73	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	6,000	214,00	1 284,00	CS ÚRS 2016 01
74	M	552410300.1	samonivelační litinový poklop třída D 400, kruhový rám bez ventilace	kus	3,000	2 520,00	7 560,00	
75	M	552410300.2	samonivelační litinový poklop třída D 400, kruhový rám s ventilací	kus	3,000	2 625,00	7 875,00	
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								32 654,80
76	K	969021131.1	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500	m	219,600	133,00	29 206,80	
77	K	R - 01.9.5	Univerzální přechodka na materiál a profil stávajících přípojek	kpl	4,000	862,00	3 448,00	
D 997								
Přesun sutě								67 055,31
78	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	157,249	79,50	12 501,30	CS ÚRS 2016 01
79	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 459,478	3,26	11 277,90	CS ÚRS 2016 01
80	K	997221815.1	Poplatek za uložení betonového kanalizačního potrubí na skládce (skládkovně)	t	122,773	200,00	24 554,60	

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"šachty+stoka" 44,156+78,617		122,773			
81	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	34,476	190,00	6 550,44	CS ÚRS 2016 01
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)					
82	K	997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	157,249	77,40	12 171,07	CS ÚRS 2016 01
			Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot					
	D	998	Přesun hmot				55 578,14	
83	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	360,897	154,00	55 578,14	CS ÚRS 2016 01
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy (betonová at.) v Lomcích (Belohrad - oprava 1)

Objekt:

1 - SO_01 Stoka A

Soupis:

SO_01.3 - Stoka A1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.09.2016

IC:

DIR:

IC:

25968807

DIR:

CZ25968807

IC:

DIR:

Cena bez DPH

154 637,62

DPH základu

Základ daně

154 637,62

Střední daň

21,00%

Kvota daně

32,473,90

úplnění

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

187 111,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Nerudova alej v Lázních Bělohrad - oprava 1

Objekt:

1 SO 01 Stoka A

Soupis:

SO_01.3 - Stoka A1

Místo:

Datum: 13.09.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: **MATEX HK s.r.o.**

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

154 637,62

HSV - Práce a dodávky HSV

154 637,62

1 - Zemní práce	49 185,27
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	2 895,20
2 - Zakládání	2 184,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 558,60
4 - Vodorovné konstrukce	18 146,30
8 - Trubní vedení	72 402,75
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 724,00
997 - Přesun sutě	2 099,37
998 - Přesun hmot	5 337,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Noruzova stoj v uložních číselném úpravě 1

Objekt:

1 SO_01 Stoka A

Soupis:

SO_01.3 - Stoka A1

Místo:

Datum: 13.09.2016

Zadávatel:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							154 637,62	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				154 637,62	
D	1		Zemní práce				49 185,27	
1	K	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 100 mm Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 100 mm "dl. ve šterku" 7,5*1,1	m2	8,250	174,00	1 435,50	CS ÚRS 2016 01
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	28,10	1 405,00	CS ÚRS 2016 01
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	21,10	105,50	CS ÚRS 2016 01
4	K	119001401.1	Dočasné zajištění potrubí polyetylenového DN do 200 Dočasné zajištění potrubí polyetylenového DN do 200 2*1,1	m	2,200	118,00	259,60	
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 1*1,1	m	1,100	185,00	203,50	CS ÚRS 2016 01
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 1*1,1	m	1,100	95,00	104,50	CS ÚRS 2016 01
7	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 18,5*1,1*0,3	m3	6,105	14,60	89,13	CS ÚRS 2016 01
8	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 Připložit se podle výšší výšší přílohy a stavební D 300 resp. se kterým pracovat v příloze kaminikace "40% výkopu v horn. tř. 1,2*26*1,1*(2,07-0,5)*0,4	m3	17,961	69,00	1 239,31	CS ÚRS 2016 01
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 "50% výkopu v horn. tř. 3*26*1,1*(2,07-0,5)*0,5	m3	22,451	122,00	2 739,02	CS ÚRS 2016 01
10	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	22,451	11,10	249,21	CS ÚRS 2016 01
11	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 "10% výkopu v horn. tř. 4*26*1,1*(2,07-0,5)*0,1	m3	4,490	228,00	1 023,72	CS ÚRS 2016 01
12	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	4,490	24,10	108,21	CS ÚRS 2016 01
13	K	151821111	Osazení a odstranění pažicích boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 1,2 m Osazení a odstranění pažicích boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 1,2 m 26*2,07*2	m2	107,640	84,60	9 106,34	CS ÚRS 2016 01
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 44,902*0,5 Přepočtené koeficientem množství	m3	22,451	35,10	788,03	CS ÚRS 2016 01
15	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 18,988*2 Přepočtené koeficientem množství	m3	37,976	86,80	3 296,32	CS ÚRS 2016 01
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 "výkop-zásyp" 44,9-18,988	m3	25,912	111,00	2 876,23	CS ÚRS 2016 01
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 25,912*13 Přepočtené koeficientem množství	m3	336,856	8,64	2 910,44	CS ÚRS 2016 01
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 37,976/2	m3	18,988	76,50	1 452,58	CS ÚRS 2016 01
19	K	171201101	Uložení sypání do násypů nezhuťných Uložení sypání do násypů nezhuťných	m3	25,912	10,10	261,71	CS ÚRS 2016 01
20	K	171201201	Uložení sypání na skládky Uložení sypání na skládky	m3	18,988	9,84	186,84	CS ÚRS 2016 01
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) 25,912*2 Přepočtené koeficientem množství	t	51,824	150,00	7 773,60	CS ÚRS 2016 01
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťněním "výkop - lože, betonové lože, obsyp včetně potrubí" 44,9-1,1*(0,1+0,15+0,35+0,3)*26	m3	18,988	47,10	894,33	CS ÚRS 2016 01
23	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m 1,1*(0,15+0,028+0,3)*26-1/2*3,14*0,15*0,15*26 Součet	m3	12,752	161,00	2 053,07	CS ÚRS 2016 01
24	M	583373310	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-20 šterkopisek (Bratčice) frakce 0-20	t	23,425	170,10	3 984,59	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,752*1,1*1,67		23,425			
25	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	19,800	36,00	712,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	VV		18*1,1		19,800			
26	K	183405213	Výsev trávníku hydroosevem na písky	m2	19,800	49,80	984,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výsev trávníku hydroosevem na písky					
27	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,495	90,80	44,95	CS ÚRS 2016 01
	VV		osivo směs travní parková					
	VV		19,8*0,025 Přepočtené koeficientem množství		0,495			
	D	12	Zemní práce - odkopávky a prokopávky				2 895,20	
28	K	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	15,400	188,00	2 895,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
	VV		4*1,1*2*1,75		15,400			
	D	2	Zakládání				2 184,00	
29	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	26,000	84,00	2 184,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 558,60	
30	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	1,750	1 460,00	2 555,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2					
	VV		objem betonu z šachty DN 300		0,750			
	VV		(3,14*0,178*0,178-3,14*0,15*0,15)*26		1,000			
	VV		1ks šachty 1		1,750			
	VV		Součet					
31	K	359901111	Vyčištění stok	m	26,000	18,30	475,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vyčištění stok					
32	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	26,000	20,30	527,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci					
	D	4	Vodorovné konstrukce				18 146,30	
33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	2,860	454,00	1 298,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku					
	VV		1,1*0,1*26		2,860			
	VV		Součet		2,860			
34	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	1,000	139,00	139,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm					
35	M	592241760	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	1,010	184,80	186,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm					
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
36	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,225	1 770,00	398,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop					
	VV		1*1,5*1,5*0,1		0,225			
37	K	452312131	Sedlová lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	9,892	1 630,00	16 123,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Sedlová lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop					
	VV		viz výkres č. D.1.2					
	VV		výška bet. sedla 350 mm, odečten objem potrubí					
	VV		1,1*(0,15+0,028+0,2)*26-1/2*3,14*0,15*0,15*26		9,892			
	D	8	Trubní vedení				72 402,75	
38	K	592243480.5	Samomasné klínové těsnění s posuvným jazýčkem pro spojování segmentů betonových šachet a skruží, DN 1000, D+M	kus	1,000	154,00	154,00	
	PP		Samomasné klínové těsnění s posuvným jazýčkem pro spojování segmentů betonových šachet a skruží, DN 1000, D+M					
	VV		Převodníka k posuvné					
	VV		skruží, C. DN 1000					
39	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	26,000	476,00	12 376,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300					
40	M	597107110	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2, 50m spojovací systém C Třída 160	m	26,390	1 135,20	29 957,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		trouba kameninová glazovaná DN300mm L2, 50m spojovací systém C Třída 160					
	VV		26*1,015 Přepočtené koeficientem množství		26,390			
41	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	22,000	306,00	6 732,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150					
42	K	877310440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	1,000	181,00	181,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 150					
43	M	286174800	vložka šachtová, DN 160	kus	1,000	495,00	495,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		vložka šachtová, DN 160					
44	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	2,000	168,00	336,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150					
45	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45	kus	1,000	50,60	50,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		koleno kanalizace plastové KGB 150x45					
46	M	286115460	přechod na kameninové hrdlo kanalizace plastové KGUSM-DN 160	kus	1,000	124,00	124,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		přechod na kameninové hrdlo kanalizace plastové KGUSM-DN 160					
47	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	576,00	576,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300					
48	M	597117700	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN300/150 L50cm spojovací systém C/F tř. 160/-	kus	1,015	2 288,00	2 322,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN300/150 L50cm spojovací systém C/F tř. 160/-					
	VV		1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
49	K	877370440	Montáž šachtových vložek na potrubí DN 300	kus	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž šachtových vložek na potrubí DN 300					
50	M	597118770	vložka kameninová glazovaná šachtová GM DN300mm spojovací systém F, tř. 160	kus	1,000	1 283,70	1 283,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		vložka kameninová glazovaná šachtová GM DN300mm spojovací systém F, tř. 160					
51	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	983,00	983,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým					
52	K	892422121.1	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,000	702,00	1 404,00	
	PP		Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým					
53	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	396,00	396,00	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových					
54	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,010	1 045,00	1 055,45	CS ÚRS 2016 01
			konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm					
			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
55	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	1,000	754,00	754,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
56	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační průmě TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	1,010	9 975,00	10 074,75	CS ÚRS 2016 01
			dno betonové šachty kanalizační průmě TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm					
			Průběžná a položce					
			Zláb a nástupnice vyložení železobetonem					
			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
57	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	214,00	214,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg					
58	M	552410300.2	samonivelační litinový poklop třída D 400, kruhový rám s ventilací	kus	1,000	2 625,00	2 625,00	
			samonivelační litinový poklop třída D 400, kruhový rám s ventilací					
			Podstavka k položce					
			litinový poklop včetně tlumiče vlásky s EPDM ovládací proti olejům zabíná o dalších rozměrovacím hříbkům samonivelační litinový rám s dovedací plochou o velikosti min 2141 cm2 viz př. č. D 0 1					
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 724,00	
59	K	R - 01.9.5	Univerzální přechodka na materiál a profil stávajících přípojek	kpl	2,000	862,00	1 724,00	
			Univerzální přechodka na materiál a profil stávajících přípojek					
D		997	Přesun sutě				2 099,37	
60	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	4,923	79,50	391,38	CS ÚRS 2016 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením					
61	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	108,306	3,26	353,08	CS ÚRS 2016 01
			Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km					
			4,923*22 Přepočtené koeficientem množství		108,306			
62	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	3,850	200,00	770,00	CS ÚRS 2016 01
			Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)					
63	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	1,073	190,00	203,87	CS ÚRS 2016 01
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)					
64	K	997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	4,923	77,40	381,04	CS ÚRS 2016 01
			Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot					
D		998	Přesun hmot				5 337,33	
65	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	34,658	154,00	5 337,33	CS ÚRS 2016 01
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební opravy Heroldova ul. v Lázních Bělohrad - oprava 1

Objekt:

SO_02 - Komunikace

IKSO

Místo:

CC/CZ

Datum:

13.09.2016

Zadavatel:

IC:

DIČ:

Děchazec

MATEX HK s.r.o.

IC:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 132 107,76

DPH základní sazba	Základní 2 132 107,76 0,00	Sazba 21,00% 447 747,63 15,00%	Kur dph
			447 747,63 0,00

Cena s DPH

v CZK

2 579 850,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Stavební úpravy Herudova ul. v Lázních Bělohrad - úprava I

Objekt

SO_02 - Komunikace

Místo

Datum: 13.09.2016

Zadavatel

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	2 132 107,76
HSV - Práce a dodávky HSV	2 132 107,76
1 - Zemní práce	611 760,04
5 - Komunikace	1 048 330,50
8 - Trubní vedení	66 349,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	220 798,90
997 - Přesun sutě	171 321,33
998 - Přesun hmot	13 547,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Hruzdova ul. v Lázních Běšohrad (oprava I)

Objekt:

SO_02 - Komunikace

Místo:

Datum: 13.09.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 132 107,76

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 132 107,76

D 1

Zemní práce

611 760,04

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	6,000	21,70	130,20	CS ÚRS 2016 01
			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	550,000	18,40	10 120,00	CS ÚRS 2016 01
			Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
78	K	113107242	Odstranění podkladu pl. přes 200 m2 živických tl 100 mm	m2	950,000	22,00	20 900,00	CS ÚRS 2016 01
			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
4	K	113202111	Výtrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	10,000	30,10	301,00	CS ÚRS 2016 01
			Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
5	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	40,000	22,10	884,00	CS ÚRS 2016 01
			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m					
			200*0,2		40,000			
			Součet			40,000		
6	K	122101402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	333,540	31,50	10 506,51	CS ÚRS 2016 01
			Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
			((950*0,45)-(950*0,1))*0,45		149,625			
			6*0,2*0,45		0,540			
			550*0,25*0,45		61,875			
			(600*0,45)*0,45		121,500			
			Součet		333,540			
7	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	407,660	37,60	15 328,02	CS ÚRS 2016 01
			Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
8	K	122201409	Příplatek za leplivost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3	m3	407,660	11,30	4 606,56	CS ÚRS 2016 01
			Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3					
11	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	7,040	167,00	1 175,68	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
			12,8*0,55		7,040			
			Součet		7,040			
12	M	589319700	směs pro beton třída C8/10 (B10) kamenivo do 22 mm	m3	6,400	1 421,00	9 094,40	CS ÚRS 2016 01
			směs pro beton třídy B10 betony jemnozrné a běžné C8/10 (B10) stupeň vlivu prostředí - X0 kamenivo do 22 mm					
13	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,760	325,00	1 872,00	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			12,8*0,45		5,760			
			Součet		5,760			
15	K	132201109	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	5,760	92,40	532,22	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3					
14	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	19,800	121,00	2 395,80	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
			49,5*0,4		19,800			
			Součet		19,800			
16	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,750	208,00	5 148,00	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			49,5*0,5		24,750			
			Součet		24,750			
17	K	132201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	24,750	11,10	274,73	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3					
			49,5*0,5		24,750			
			Součet		24,750			
18	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,950	406,00	2 009,70	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
			49,5*0,1		4,950			
			Součet		4,950			
19	K	132301209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	4,950	24,10	119,30	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 4					
72	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	946,500	111,00	105 061,50	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			550*0,45		247,500			
			950*0,45		427,500			
			6*0,25		1,500			
			600*0,45		270,000			

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		0,000			
					946,500			
73	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	12 304,500	8,64	106 310,88	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 946,5*13		12 304,500			
			Součet		12 304,500			
75	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	946,500	9,84	9 313,56	CS ÚRS 2016 01
			Uložení sypaniny na skládky					
76	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	1 703,000	150,00	255 450,00	CS ÚRS 2016 01
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)					
			(946,5-95)*2		1 703,000			
			Součet		1 703,000			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	39,400	47,10	1 855,74	CS ÚRS 2016 01
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
			33*6,4		39,400			
			Součet		39,400			
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	16,500	186,00	3 069,00	CS ÚRS 2016 01
			Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
22	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	33,000	170,10	5 613,30	CS ÚRS 2016 01
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopiskový) šterkopiskový ČSH 72-1511-2 frakce 0-16,5*2 Přepočtené koeficientem množství		33,000			
23	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	400,000	20,80	8 320,00	CS ÚRS 2016 01
			Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 150 do +/- 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
24	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	400,000	31,00	12 400,00	CS ÚRS 2016 01
			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	400,000	14,80	5 920,00	CS ÚRS 2016 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
26	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	6,000	90,80	544,80	CS ÚRS 2016 01
			osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
			400*0,015 Přepočtené koeficientem množství		6,000			
27	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	400,000	2,32	928,00	CS ÚRS 2016 01
			Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5					
28	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 873,000	6,18	11 575,14	CS ÚRS 2016 01
			Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
			1560*60*253		1 873,000			
			Součet		1 873,000			
			D 5				1 048 330,50	
29	K	564851111-A	Podklad ze šterkodrtě ŠDa tl 150 mm	m2	1 620,000	85,00	137 700,00	
			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
			1560*60		1 620,000			
			Součet		1 620,000			
30	K	564851111-B	Podklad ze šterkodrtě ŠDb tl 150 mm	m2	1 439,000	85,00	122 315,00	
			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
31	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	253,000	112,00	28 336,00	CS ÚRS 2016 01
			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
32	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 439,000	268,00	385 652,00	CS ÚRS 2016 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
33	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 439,000	198,00	284 922,00	CS ÚRS 2016 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
34	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	60,000	157,00	9 420,00	CS ÚRS 2016 01
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
			53*7		60,000			
35	M	592450380	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přírodní	m2	53,000	95,70	5 072,10	CS ÚRS 2016 01
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL s fazetou, 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 6 přírodní					
36	M	592451190	dlažba zámková PROMENÁDA slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	7,000	330,00	2 310,00	CS ÚRS 2016 01
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PROMENÁDA-SLEPECKÁ 1 m2=50 kusů 20 x 10 x 6					
37	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A	m2	7,000	20,40	142,80	CS ÚRS 2016 01
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prků dvou barev					
38	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	253,000	157,00	39 721,00	CS ÚRS 2016 01
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
39	M	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	m2	253,000	121,00	30 613,00	CS ÚRS 2016 01
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL s fazetou, 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 8 přírodní					
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živícnou závlivkou	m	31,000	68,60	2 126,60	CS ÚRS 2016 01
			Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živícnou závlivkou					
			D 8				66 349,00	
41	K	871264301	Montáž rezervních chrániček z potrubí z PE SDR17 - 2-krát D 110x6,6	m	32,000	76,40	2 444,80	CS ÚRS 2016 01
			Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 17/PN 10 D 110 x 6,6 mm					
42	M	286136990	potrubí chrániček PE100 SDR 17, 110 x 6,6 mm, vč. protahovacího drátu a zavíčkování	m	64,000	200,00	12 800,00	CS ÚRS 2016 01
			potrubí chrániček PE100 SDR 17, 110 x 6,6 mm, vč. protahovacího drátu a zavíčkování					
43	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	3,000	306,00	918,00	CS ÚRS 2016 01
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
44	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	33,000	494,00	16 302,00	CS ÚRS 2016 01
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200					
45	K	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200 vč. odbočky/navrtávky	kus	5,000	252,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
			Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200					
46	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	7,000	728,00	5 096,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-90 normální					
47	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	7,000	201,30	1 409,10	CS ÚRS 2016 01
			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dna s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33					
48	M	592238660	skruž betonová pro uliční vpust přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm	kus	7,000	136,40	954,80	CS ÚRS 2016 01
			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruž přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-					
49	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	7,000	108,90	762,30	CS ÚRS 2016 01
			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruž horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5					
50	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	7,000	2 035,00	14 245,00	CS ÚRS 2016 01
			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust dešťová uliční s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500mm					
51	M	592238740-A4	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	kus	7,000	495,00	3 465,00	
			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
52	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	972,00	972,00	CS ÚRS 2016 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
53	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	10,000	572,00	5 720,00	CS ÚRS 2016 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				220 798,90	
54	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	8,000	220,00	1 760,00	CS ÚRS 2016 01
			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
55	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	8,000	503,00	4 024,00	CS ÚRS 2016 01
			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 60 - 350					
56	M	404440040	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 700 mm	kus	10,000	1 260,00	12 600,00	CS ÚRS 2016 01
			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, povrchová úprava reflexní fólií tř.1 rozměr 700 mm AL- reflexní tř.1					
57	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	250,000	186,00	46 500,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
58	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x30 cm	kus	150,000	97,90	14 685,00	CS ÚRS 2016 01
			obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
59	M	592174650x	obrubník betonový silniční Standard 100x10x25 cm	kus	100,000	50,60	5 060,00	
			obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
60	M	592275220	tvárnice betonová příkopová 25x21x8 cm	kus	1 400,000	53,90	75 460,00	CS ÚRS 2016 01
			tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlabovky žlabovka 25 x 21 x 8					
61	K	916231112	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	80,000	156,00	12 480,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
62	M	592174140	obrubník betonový chodníkový Standard 50x10x25 cm	kus	160,000	86,80	13 888,00	CS ÚRS 2016 01
			obrubníky betonové a železobetonové chodníkové Standard 50 x 10 x 25					
63	K	919112114	Řezání dilatačních spár 3 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	31,000	85,30	2 644,30	CS ÚRS 2016 01
			Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm					
64	K	935113211	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	7,500	391,00	2 932,50	CS ÚRS 2016 01
			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky do 200 mm					
65	M	592270000-A	žlab odvodňovací litinový 1000mm DN150	kus	7,000	1 926,10	13 482,70	
			tvárnice meliorační a příkopové z polymerického betonu žlabu odvodňovací ACO DRAIN ACO N100 - integrovaný spád dna 5% typ stav.délka x šířka x výška zač. x výška konec 6 100 x 13 x 15,5 x 16 cm					
66	M	592270000-B	žlab odvodňovací litinový 500mm DN150	kus	1,000	1 575,20	1 575,20	
			tvárnice meliorační a příkopové z polymerického betonu žlabu odvodňovací ACO DRAIN ACO N100 - integrovaný spád dna 5% typ stav.délka x šířka x výška zač. x výška konec 6 100 x 13 x 15,5 x 16 cm					
67	M	592270270	čelo plné na začátek a konec žlabu	kus	2,000	261,00	522,00	CS ÚRS 2016 01
			tvárnice meliorační a příkopové z polymerického betonu čelo plné na začátek a konec žlabu ACO N100 typ stav.délka x šířka x výška 0-20 pro všechny stavební výšky					
68	M	592270250	Systémová vpust žlabová DN150	kus	1,000	2 720,00	2 720,00	CS ÚRS 2016 01
			tvárnice meliorační a příkopové z polymerického betonu vpust žlabová krátký tvar ACO N100 typ stav.délka x šířka x výška H355, těsný odtok DN100 50 x 13 x 35,5 cm					
69	M	592270220-A	rošt litinový 100cm pro DN150 tř.zatíž. D400	kus	7,000	1 310,10	9 170,70	
			rošt litinový 100cm pro DN150 tř.zatíž. D400					
70	M	592270220-B	rošt litinový 50cm pro DN150 tř.zatíž. D400	kus	1,000	962,50	962,50	
			rošt litinový 50cm pro DN150 tř.zatíž. D400					
71	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	1,000	332,00	332,00	CS ÚRS 2016 01
D 997			Přesun sutě				171 321,33	
80	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	304,862	79,50	24 236,53	CS ÚRS 2016 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
81	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6 706,964	3,26	21 864,70	CS ÚRS 2016 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			304,862*22 Přepočtené koeficientem množství		6 706,964			
77	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	190,000	230,00	43 700,00	CS ÚRS 2016 01
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
83	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	304,862	190,00	57 923,78	CS ÚRS 2016 01
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva					
82	K	997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	304,862	77,40	23 596,32	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vložněním a hrubým urovněním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě sutí a vybouraných hmot					
D 998			Přesun hmot				13 547,99	
79	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	226,555	59,80	13 547,99	CS ÚRS 2016 01
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy hlásňové stej v Lázních Běláhrad - oprava 1
objekt

VON - Vedlejší a ostatní náklady

FSO

Místo:

CC: CZ

Datum:

13.09.2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

81 000,00

DPH základní

Základ daně

81 000,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

17 010,00

Míra

0,00%

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

98 010,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy bytové a jiné v Lázních Bělohřád (oprava)

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 13.09.2016

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	81 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	81 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	12 000,00
002 - Ostatní náklady	69 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Merudova aleje v Lazcích Bělohád - oprava 1

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Metóda:

Datum: 13.09.2016

Zadavatel:

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							81 000,00	
0	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				81 000,00	
0	0		Vedlejší rozpočtové náklady				12 000,00	
1	K	031103R00	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště	komplet	1,000	12 000,00	12 000,00	
			Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště					
0	O02		Ostatní náklady				69 000,00	
2	K	011114R00	Vytyčení inženýrské sítě, vytýčení stavby, staveniště, vytýčení hranic pozemků	komplet	1,000	5 000,00	5 000,00	
			Vytyčení inženýrské sítě, vytýčení stavby, staveniště, vytýčení hranic pozemků					
3	K	011303R00	Archeologický dozor, archeologické průzkumy	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
			Archeologický dozor, archeologické průzkumy					
4	K	012103R00	Geodetické zaměření	komplet	1,000	5 000,00	5 000,00	
			Geodetické zaměření					
5	K	013254R00	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - v potřebném počtu paré	komplet	1,000	6 000,00	6 000,00	
			Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - v potřebném počtu paré					
6	K	013254R01	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - elektronická verze	komplet	1,000	1 000,00	1 000,00	
			Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - elektronická verze					
7	K	034403R00	Dočasná dopravní zařízení, projednání DIO, pořízení DZ, montáž a demontáž svíslého DZ dle DIO	komplet	1,000	10 000,00	10 000,00	
			Dočasná dopravní zařízení, projednání DIO, pořízení DZ, montáž a demontáž svíslého DZ dle DIO					
8	K	034404R00	Poplatek za zvláštní užívání komunikace a provádění stavebních prací - výkop	komplet	1,000	9 000,00	9 000,00	
			Poplatek za zvláštní užívání komunikace a provádění stavebních prací - výkop					
9	K	043103R00	Zkoušky, atesty a revize	komplet	1,000	6 000,00	6 000,00	
			Zkoušky, atesty a revize					
10	K	043194R00	Fotodokumentace, pasportizace ohrožených objektů, prováděného díla	komplet	1,000	1 000,00	1 000,00	
			Fotodokumentace, pasportizace ohrožených objektů, prováděného díla					
11	K	045002R00	Koordináční a kompletační činnost	komplet	1,000	2 000,00	2 000,00	
			Koordináční a kompletační činnost					
12	K	091704R20	Obnovení platnosti vyjádření správců dotčených sítí	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	
			Obnovení platnosti vyjádření správců dotčených sítí					
13	K	091704R30	Zajištění souhlasu pro nakládání s vodami při čerp.vody v průběhu výstavby	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
			Zajištění souhlasu pro nakládání s vodami při čerp.vody v průběhu výstavby					
14	K	091704R40	Vypracování geometrického plánu dokončené stavby v tištěných vyhotoveních v potřebném počtu paré, včetně dodání v elektronicky editovatelné podobě	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	
			Vypracování geometrického plánu dokončené stavby v tištěných vyhotoveních v potřebném počtu paré, včetně dodání v elektronicky editovatelné podobě					
15	K	091704R50	Detailní harmonogram výstavby	Kč	1,000	500,00	500,00	
			Detailní harmonogram výstavby					
16	K	091704R60	Uvedení do provozu (zaškolení obsluhy)	Kč	1,000	500,00	500,00	
			Uvedení do provozu (zaškolení obsluhy)					
17	K	091704R70	Monitorování úrovně hladiny podzemní vody ve studních včetně případných náhrad za nutný zvýšený odběr ze sítě	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	
			Monitorování úrovně hladiny podzemní vody ve studních včetně případných náhrad za nutný zvýšený odběr ze sítě					
18	K	091704R80	Zajištění přístupu k nemovitostem (výroba,obchod,služby)	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
			Zajištění přístupu k nemovitostem (výroba,obchod,služby)					
19	K	091704R90	Součinnost při zabezpečení kolaudace stavby a při vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí a kolaudací stavby	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	
			Součinnost při zabezpečení kolaudace stavby a při vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí a kolaudací stavby					