



Mírová 25
618 00 Brno
tel.: +420 548 129 011
fax.: +420 548 129 044
E-mail: vhz-dis@vhz-dis.cz



Systém řízení kvality práce,
ochrany životního prostředí a
bezpečnosti a ochrany zdraví
při práci byl úspěšně
certifikován 13.02.2007

SMLOUVA O DÍLO

Č. ZHOTOVITELE 396/12

1. Smluvní strany

Objednatel
adresa: Obec Hrádek
zastoupený: Hrádek 16, 671 27 Hrádek u Znojma
IČ: Ondřej Kubic – starosta obce
DIČ: 00292869
CZ00292869

(dále jen Objednatel)

Zhotovitel VHZ-DIS, spol. s r.o.
zapsaný v obchodním rejstříku v OR u KOS v Brně, oddíl C, vložka 6350
zastoupený: Ing. Libor Šebesta, jednatel společnosti
osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech obchodních:
Bc. Petr Zelinka, manager stavby
osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech technických:
Ing. Martin Halánek, zodpovědný projektant
IČ: 46961445
DIČ: CZ46961445
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č. účtu: č. ú: 43 – 8706260257/0100

(dále jen Zhotovitel)

2. Rozsah předmětu smlouvy

2.1. Rozsah předmětu smlouvy

Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby

„Hrádek – kanalizace II. etapa“

2.1.1. 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.

- 2.1.2. Rozsah předmětu stavby je podrobně uveden v projektové zadávací dokumentaci stavby, která je součástí zadávací dokumentace.
- 2.1.3. Součástí dodávky stavby je spolupráce při vypracování projektové realizační dokumentace; zajištění vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 2.1.4. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
 - 2.1.4.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - 2.1.4.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 2.1.4.3. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - 2.1.4.4. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 2.1.4.5. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 2.1.4.6. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 2.1.4.7. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 2.1.4.8. 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,
 - 2.1.4.9. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - 2.1.4.10. zaškolení obsluhy,
 - 2.1.4.11. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 2.1.4.12. odvoz (kontejnerová doprava suti) a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech ve znění pozdějších předpisů,
 - 2.1.4.13. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),

2.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

- 2.2.1. Dokumentaci vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 2.2.2. Dokumentace bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg (dgn).
 - 2.2.2.1. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

- 2.2.2.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám budou označeny nápisem „beze změn“,
- 2.2.2.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
- 2.2.2.4. 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,
- 2.2.2.5. 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),
- 2.2.2.6. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.3. Geodetické zaměření díla

- 2.3.1. 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.
- 2.3.2. Součástí tohoto zaměření jsou:
 - 2.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla v S-JTSK, ve formátu *.dgn a dle normativu objednatele.
 - 2.3.2.2. Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí s vyznačením věcného břemene.
 - 2.3.2.3. Doklady o vytýčení stavby.

2.4. Členění stavby

- 2.4.1. Členění stavby na stavební objekty a provozní soubory je dáno projektovou zadávací dokumentací.

3. Termíny a místo plnění

3.1. Termín zahájení

- 3.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 15 dnů od obdržení písemné výzvy Objednatele. V této lhůtě dojde také k předání Staveniště. Předpokládaný termín zahájení prací – 2. 7. 2012.

3.2. Termín dokončení akce (díla)

- 3.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle ve lhůtě nejpozději do 18 měsíců od zahájení prací. Předpokládaný termín dokončení stavby do 31. 12. 2013.



- 3.2.2. Termín dokončení stavby může být prodloužen pouze z objektivních příčin. O tomto prodloužení termínu dokončení díla bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 3.3. Harmonogram provádění prací.
- 3.3.1. Zhotovitel je povinen ke smlouvě přiložit i časový harmonogram provádění prací v podrobnostech na týdny od zahájení prací včetně předpokládaného finančního plnění po jednotlivých měsících, který byl jako závazný doklad zpracován v soutěži do nabídky. V návrhu harmonogramu budou stanoveny lhůty výstavby dílčích etap, přičemž musí být dodrženy požadavky zadavatele.
- 3.3.2. Dílo a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem veškerých prací, který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy.
- 3.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
- 3.4.1. 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.
- 3.5. Místo plnění
- 3.5.1. Místem plnění je obec Hrádek.

4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

- 4.1. Výše sjednané ceny
- 4.1.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši
- | | |
|----------------------------|---------------------------------|
| CENA CELKEM | 28 615 054,50 Kč bez DPH |
| DPH CELKEM | 5 723 010,90 Kč |
| CENA vč. DPH CELKEM | 34 338 065,40 Kč vč. DPH |
- 4.2. Obsah ceny
- 4.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů
- 4.2.2. Cena je stanovena podle zhotovitelem oceněného Položkového rozpočtu, který je zpracován na základě Výkazu výměr jako nedílné součásti Projektové dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Položkové rozpočty budou sloužit k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných Víceprací nebo Méněprací. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 4.2.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na
- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
 - zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce;
 - geodetické práce;
 - projekční práce;

- opatření k ochraně živnostního prostředí;
- pojištění stavby a osob;
- organizační a koordinační činnost;
- technický dohled dotčených organizací;
- poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství;
- zajištění nezbytných dopravních opatření;
- pojištění stavby a pojištění osob;
- likvidaci odpadu;
- bankovní garanci;
- náklady na propagaci;
- splnění požadavků a podmínek daných zadávací dokumentací.

4.2.4. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do Termínu dokončení díla.

4.2.5. Zhotovitel se před podpisem této Smlouvy o dílo seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat a které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu nabídky, resp. cenu díla, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto okolnosti a podmínky Zhotovitel zahrnul do své cenové nabídky a zejména do sjednaných podmínek dle této smlouvy.

4.2.6. Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě se stavebním odpadem nebo vytěženou zeminou je obsahem nabídkové ceny. Pokud objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezena, 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 nabídkové ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu zhotovitele.

4.2.7. 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.

4.3. Podmínky pro změnu ceny

4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

4.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze v případech:

- a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

4.4. Způsob sjednání změny ceny

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem.

4.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

4.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez



zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

- 4.5. Vícepráce a Méněpráce a způsob jejich prokazování
 - 4.5.1. 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. Vyčíslení víceprací a méněprací bude uvedeno samostatně (nelze odečítat hodnotu méněprací).
 - 4.5.2. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 14ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
 - 4.5.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny projednají v souladu se zákonem (dle § 23 odst. 7).

5. Platební podmínky

- 5.1. Zálohy
 - 5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.
- 5.2. Postup plateb
 - 5.2.1. Cena za dílo bude uhrazeno průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně. Datem uskutečnění dílčího zdanitelné plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce, za který je faktura vystavena.
 - 5.2.2. 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 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 12. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
 - 5.2.3. 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. Současně platí, že délky kanalizace je možno fakturovat bez předložení geometrického zaměření pouze do 90% projektem předpokládané délky kanalizace vč. souvisejících položek. Zbývající skutečně provedená délka kanalizace bude fakturována až po předložení geometrického zaměření. 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 Objednatele.
 - 5.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

- 5.2.5. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 100 % z celkové sjednané ceny včetně DPH, přičemž úhrada přes 95 % ceny zakázky je podmíněna poskytnutím bankovní garance v případě výskytu zjevných vad.
- 5.3. Bankovní garance v případě výskytu zjevných vad
- 5.3.1. Zhotovitel v případě výskytu zjevných vad při předání díla složí bankovní garanci ve výši 5 % z ceny celého díla, která bude uvolněna po odstranění poslední zjevné vady. Cena díla pro výpočet bankovní garance je myšlena bez DPH.
- 5.4. Lhůty splatnosti
- 5.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.
- 5.4.2. Objednatel není v prodlení uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
- 5.4.3. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla objednateli doručena nejpozději dvanáctý pracovní den následujícího měsíce.
- 5.4.4. Požádá-li Objednatel písemně Zhotovitele o prodloužení splatnosti faktur, je Zhotovitel povinen této žádosti vyhovět za podmínky, že žádost o prodloužení neobsahuje lhůtu prodloužení delší jak 90 dnů a žádost o prodloužení není podána více než 4 x za rok.
- 5.5. Platby za vícepráce
- 5.5.1. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena zahrnuta po schválení příslušných změnových listů do fakturace, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 5.5.2. Zpracování všech změnových listů pro vícepráce i méněpráce zajišťuje zhotovitel včetně jejich schválení.
- 5.6. Náležitosti daňových dokladů (faktur)
- 5.6.1. Faktury zhotovitele 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 objednatele včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
 - název akce „**Hrádek – kanalizace II. etapa**“
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum splatnosti
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby zhotovitele
 - přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
 - případně další dle požadavku dotačního orgánu
- 5.7. Termín splnění povinnosti zaplatit



- 5.7.1. Peněžítý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

6. Majetkové sankce

6.1. Penále za neplnění dohodnutých termínů

- 6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí dokončené stavby (díla) je povinen zaplatit Objednateli smluvní penále ve výši 50 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.1.2. Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí stavby nebo její části delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

6.2. Sankce za nevyhovující výsledky zkoušky

- 6.2.1. Pokud Objednatel, resp. TDO, při provedení vlastních zkoušek nezávislých na zkouškách prováděných Zhotovitelem dle čl. 11.1.3. zjistí nevyhovující výsledek vzniká Objednateli (resp. TDO) právo na uplatnění sankce ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH.

6.3. Sankce za neodstranění vad zjištěných při předání a převzetí stavby

- 6.3.1. Pokud Zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu drobné vady, které jsou uvedené v zápise o předání a převzetí stavby (i její části) a které nebrání provozu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní penále 5.000,- Kč za každou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

6.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad (v záruční době)

- 6.4.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní penále 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu a za každý den prodlení.
- 6.4.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní penále 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 6.4.3. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní penále v dvojnásobné výši.

6.5. Sankce za nevyklizení staveniště

- 6.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, je povinen zaplatit Objednateli smluvní penále ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

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

- 6.6.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je Zhotovitel oprávněn nárokovat úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

6.7. Způsob vyúčtování sankcí

- 6.7.1. Sankci (smluvní penále, 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.

- 6.7.2. 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.
- 6.7.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 6.8. Lhůta splatnosti sankcí
- 6.8.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování, v případě neuhrazení je objednatel oprávněn využít plnění z poskytnuté bankovní garance za provedení prací.
- 6.8.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 6.9. Ostatní náležitosti vztahující se k sankcím
- 6.9.1. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

7. Staveniště

- 7.1. Předání a převzetí Staveniště
- 7.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 15 dní po odeslání Výzvy k zahájení prací, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Termín předání Staveniště je termínem zahájení prací a podstatnou skutečností, na niž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.
- 7.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 7.2. Stávající podzemní inženýrské sítě
- 7.2.1. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 7.2.2. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 7.3. Vybudování zařízení staveniště
- 7.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 7.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 7.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem.
- 7.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.



- 7.3.5. 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.
- 7.4. Užívání staveniště
- 7.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.4.2. 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.
- 7.4.3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 7.4.4. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 7.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
- 7.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdovým trasám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 7.5.2. 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 umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 7.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.
- 7.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.
- 7.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi
- 7.6.1. 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.
- 7.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasícími prostředky.
- 7.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit.
- 7.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.
- 7.7. Vyklizení staveniště
- 7.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 30 dnů ode dne Předání a převzetí díla.

8. Stavební deník

8.1. Povinnost vést stavební deník

- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 8.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 8.1.3. 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.
- 8.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 8.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 8.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 8.1.7. 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
- 8.1.8. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.9. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.10. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mají zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

8.2. Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

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

8.3. Závaznost ujednání ve stavebním deníku



- 8.3.1. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.
- 8.4. Deník víceprací
- 8.4.1. 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 (dále jen Deník víceprací).
- 8.4.2. 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.
- 8.4.3. 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.
- 8.5. Kontrolní dny
- 8.5.1. 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.
- 8.5.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele.
- 8.5.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- 8.5.4. 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.
- 8.5.5. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 8.5.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku.

9. Provádění díla a bezpečnost práce

- 9.1. Pokyny Objednatele
- 9.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.2. Použité materiály a výrobky

- 9.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 9.2.2. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní 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.
- 9.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

9.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 9.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 9.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 9.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých podzhotovitelů.
- 9.3.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 9.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- 9.3.6. 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).
- 9.3.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 9.3.8. 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.

9.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

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

9.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

- 9.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení popř. jiných rozhodnutí. 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.

9.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.

9.6. Kontrola provádění prací

9.6.1. 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 neshody 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.

9.6.2. 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.

9.6.3. 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.

9.7. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

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

9.8. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

9.8.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

9.8.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

9.8.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

9.9. Archeologické nálezy

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

10. Subdodavatelé (podzhotovitelé)

10.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 10.1.1. 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.
- 10.1.2. Zhotovitel je povinen sjednat ve smlouvě s příslušným subdodavatelem podmínky odpovídající podmínkám sjednaným v této Smlouvě.

11. Kontroly, zkoušky a revize

11.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 11.1.1. Zhotovitel je povinen nejpozději k datu předání a převzetí staveniště předat plán kontrol a revizí pro celou stavbu odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
- 11.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele o proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 11.1.3. Zhotovitel je povinen provádět předepsané zkoušky a kontrolní zkoušky a měření podle plánu kontrol. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré přístroje, asistenci, dokumenty, kvalifikovaný personál pro řádné uskutečnění zkoušek. Objednatel, resp. TDO, je oprávněn provádět vlastní zkoušky nezávisle na zkouškách prováděných zhotovitelem; zhotovitel je v takovém případě povinen poskytnout objednateli (TDO) požadovanou nebo nezbytnou součinnost. Pokud objednatel (TDO) těmito zkouškami zjistí nevyhovující výsledky a zhotovitel doložil pro stejnou zkoušku vyhovující výsledek, je objednatel (resp. TDO) oprávněn zajistit opakované zkoušky na stejný druh zkoušky (např. tlakové zkoušky potrubí) u celého již provedeného rozsahu díla, a to vše na náklady zhotovitele. Současně objednateli vzniká právo na uplatnění sankce ve výši dle čl. 6.2.1 této smlouvy.

12. Předání a převzetí díla

12.1. Organizace předání díla

- 12.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 12.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 12.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 12.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.



- 12.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla)
- 12.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své podzhotovitele.

12.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 12.2.1. O průběhu předávacího a přijímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- 12.2.2. 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 přijímá nebo nepřijímá
- 12.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných vad,
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad
- 12.2.4. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

12.3. Vady

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

12.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 12.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
- Tři vyhotovení Projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg,
 - Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - Zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO apod.),
 - 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,
 - Geometrický plán skutečného zaměření díla v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení ,

- 12.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 12.4.3. 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
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 12.4.4. 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.

12.5. Kolaudace (kontrolní prohlídka)

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

13. Záruka za jakost díla

13.1. Odpovědnost za vady díla

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

13.2. Délka záruční doby

- 13.2.1. Záruční lhůta je pro stavební část díla sjednána v délce 60 měsíců, pro technologickou část díla v délce 36 měsíců a pro povrchy komunikací v délce

36 měsíců. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

13.2.2. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

13.3. Způsob uplatnění reklamace

13.3.1. 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.

13.3.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,

b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,

c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

13.3.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad

13.4.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

13.4.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

13.4.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

13.4.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý den, po který Zhotovitel vadu odstraňoval, nejvýše však 50% z hodnoty vzniklých nákladů.

13.4.5. 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 reklamace (oznámení).

13.4.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady

13.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

13.5.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.

13.5.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem 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 reklamace Objednatelem.

13.5.3. O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

14. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

14.1. Vlastnictví díla

14.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

14.2. Nebezpečí škody na díle

14.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 368 odstavec 2 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

15. Pojištění díla

15.1. Pojištění zhotovitele

15.1.1. 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.

15.2. Pojištění díla a jiná pojištění

15.2.1. 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.

15.2.2. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit

- Pojištění osob proti úrazu
- Pojištění subdodavatelů v rozsahu jejich dodávky

15.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

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

16. Vyšší moc

16.1. Definice vyšší moci

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

16.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

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

17. Změna smlouvy

17.1. Forma změny smlouvy

- 17.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 17.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 17.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

17.2. Právo Objednatele na odstoupení od smlouvy

- 17.2.1. Objednatel má právo na jednostranné odstoupení od smlouvy v případě, že nezajistí pro celou stavbu financování. Odstoupení nezakládá právo uchazeče na úhradu škody ani ušlého zisku.

18. Ostatní ujednání

18.1. Ostatní ujednání smlouvy

- 18.1.1. Obě strany se zavazují neposkytovat text této Smlouvy, informace které získají při činnosti podle této Smlouvy, ani práva a závazky z této Smlouvy plynoucí třetím subjektům, nad rámec svých zákonných povinností.

- 18.1.2. Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů ČR, zejména Obchodním zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 18.1.3. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.
- 18.1.4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu zástupci obou smluvních stran.
- 18.1.5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu dvě vyhotovení.
- 18.1.6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.1.7. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 18.1.8. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo:

- a. Oceněný položkový rozpočet
- b. Harmonogram postupu prací

V Hrádku, dne 11. 6. 2012

V Brně, dne 11.06.2012

Za objednatele

Za zhotovitele



Ondřej Kupic
starosta obce



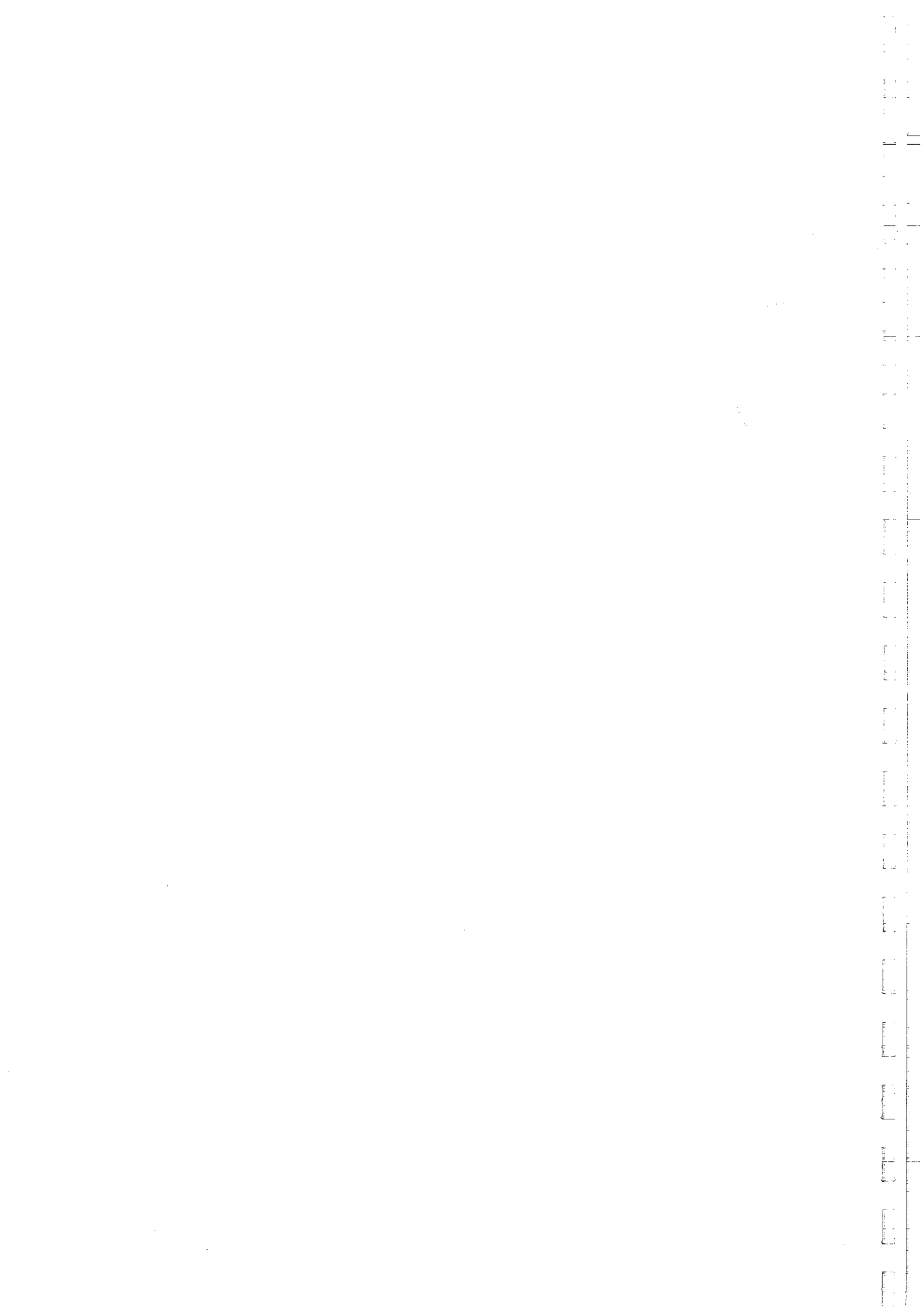
VHZ-DIS

vodohospodářská zařízení-dodavatelstvo inženýrské služby
Mírová 25, 618 00 Brno
IČO: 469 61 445 DIČ: CZ46961445



Ing. Libor Šebesta
jednatel společnosti





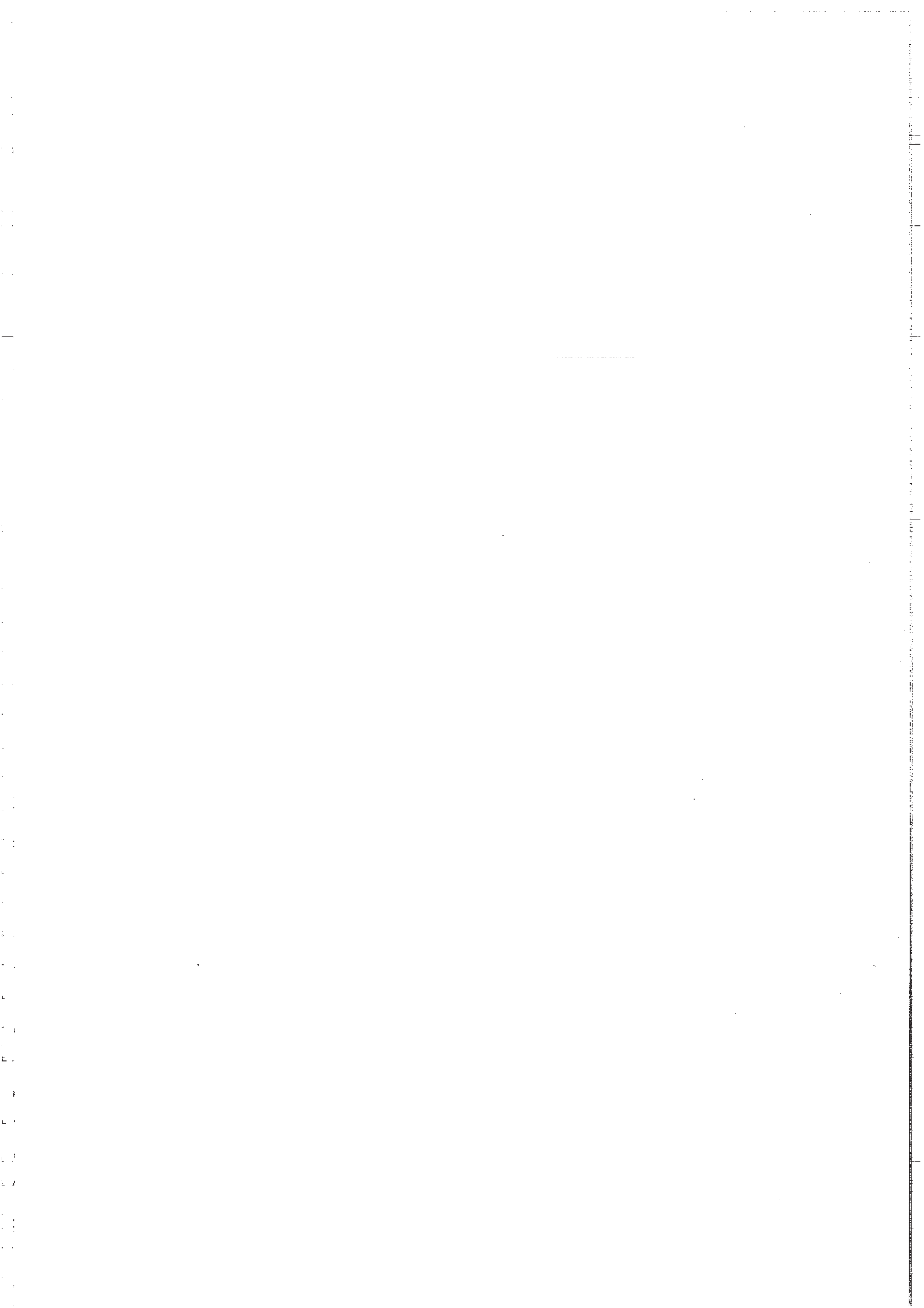


1. Introduction
2. Background
3. Methodology
4. Results
5. Discussion
6. Conclusion
7. References
8. Appendix
9. Glossary
10. Index

Harmonogram prací na stavbě: Hrádek - kanalizace II. Etapa

	III. 2013	IV. 2013	V. 2013	VI. 2013	VII. 2013	VIII. 2013	IX. 2013	X. 2013	XI. 2013	XII. 2013
SO 4.02 - Stoka A - 2. část	214 m									
SO 4.02 - Stoka A1	1472 m									
SO 4.02 - Stoka A2								367 m		
SO 4.02 - Stoka A3	1521 m									
SO 4.02 - Stoka A5									79 m	
SO 4.02 - Stoka A6	159 m									
SO 4.02 - Stoka A7									84 m	
SO 4.02 - Skupené přípojky										
SO 4.03 - oprava kvalitních komunikací										
SO 4.04 - opravy místních komunikací										
SO 4.07 - odbočky pro domovní přípojky										
Celkem za měsíc	373 m				3 638 m					350 m

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100





Rádek	Položka	Cena Kč
SOUHRNNÁ CENOVÁ SPECIFIKACE		
1	VŠEOBECNÉ POLOŽKY	257 000
2	HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA, SOUČET	28 358 055
3	Nabídková cena bez DPH (Σ rádek 1 - rádek 2)	28 615 054,50
4	DPH z nabídkové ceny (20% z nabídkové ceny bez DPH)	5 723 010,90
5	Nabídková cena včetně DPH (rádek 3 + rádek 4)	34 338 065,40

Firma: VHZ - DIS, spol. s r.o.

Adresa: Mírová 25, 618 00 Brno

Datum: 24.4.2012

Podpis: Ing.Libor Šebesta



Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page, running vertically along the right edge.

Poř.	Popis položky	m.j.	Cena Kč
VŠEOBECNÉ POLOŽKY			
1	Zařízení staveniště	p.s.	47 000,00
2	Informační panely	p.s.	
3	Pamětní deska	p.s.	
4	Vytýčení stavby	p.s.	40 000,00
5	Náhradní transport odpadních vod a provizorní propoje a čerpání při výstavbě	p.s.	
6	Úplaty za kácení vzrostlé zeleně	p.s.	
7	Dopravní značení	p.s.	50 000,00
8	Provizorní zařízení po dobu rekonstrukce vodovodu, jeho odstávky a náhradní zásobování vodou	p.s.	
9	Zajištění archeologického průzkumu	p.s.	
10	Oprava nemovitostí poškozených stavební činností	p.s.	
11	Předčasné užívání	p.s.	
12	Zaškolení obsluhy	p.s.	
13	Komplexní zkoušky	p.s.	
14	Provozní řád	p.s.	30 000,00
15	Kanalizační řád	p.s.	25 000,00
16	Geodetické zaměření	p.s.	50 000,00
17	Dokumentace skutečného provedení	p.s.	15 000,00
VŠEOBECNÉ POLOŽKY CELKEM			257 000,00

Všeobecné položky jsou specifikovány ve svazku 2.1 Společné specifikace



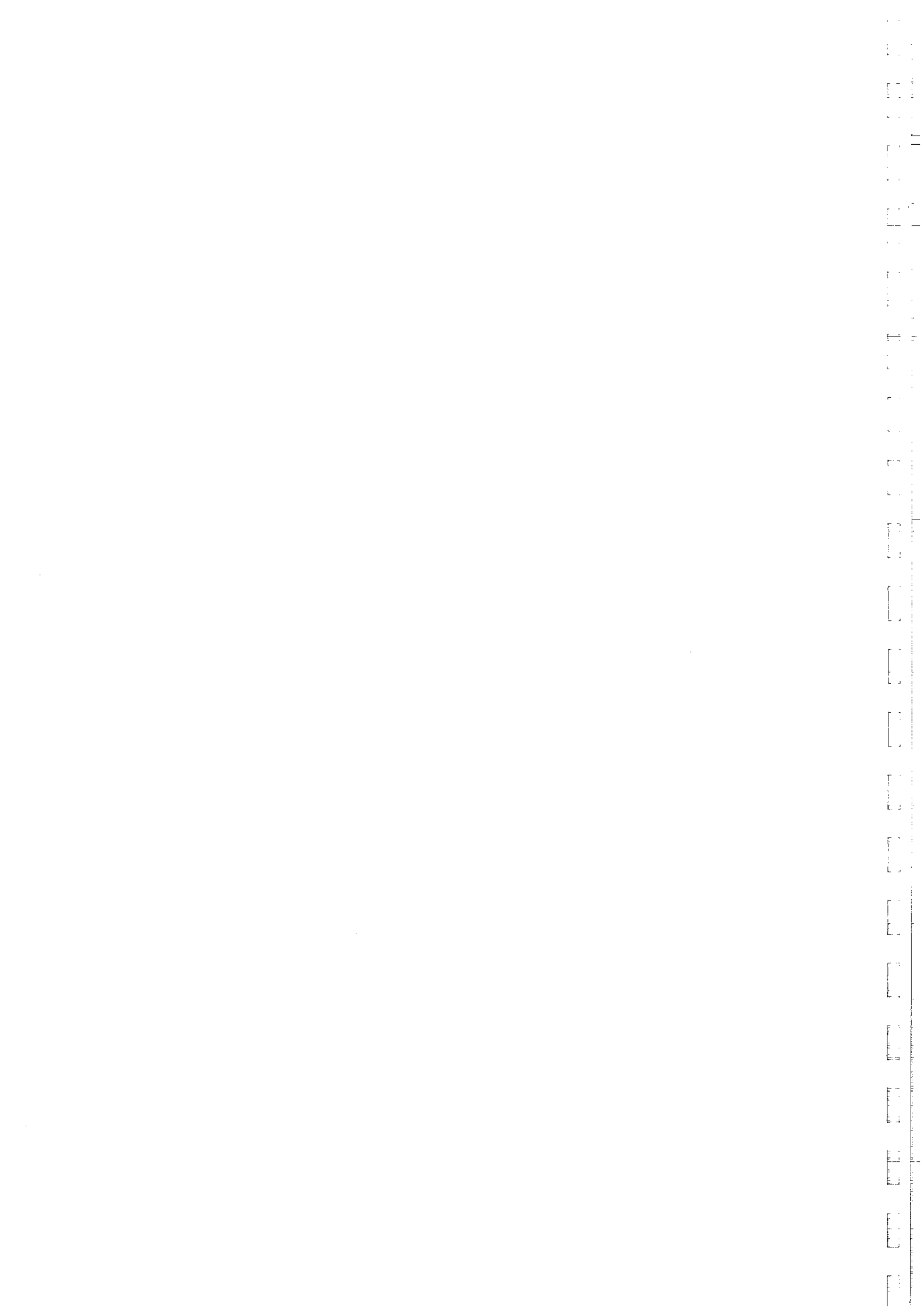
Položka	Cena Kč
---------	------------

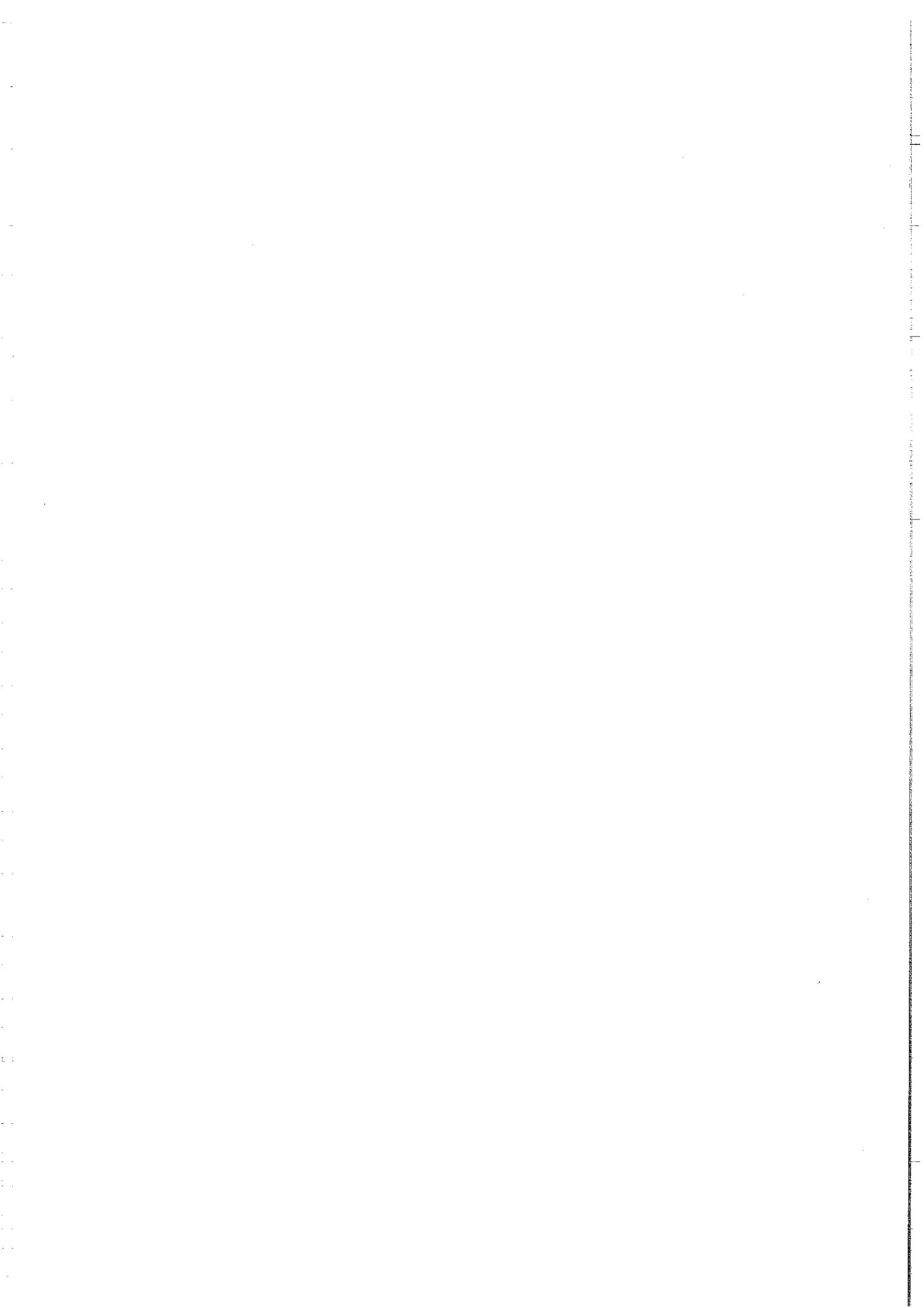
HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA, SOUČET

SO 4.02 Stoky splaškové kanalizace	21 484 635,10
SO 4.05 Opravy překopech krajských komunikací	1 728 755,54
SO 4.06 Opravy překopech místních komunikací	3 202 887,89
SO 4.07 Odbočky pro domovní přípojky	1 941 775,97

CELKEM	28 358 054,50
---------------	---------------









Pop.	Popis položky	m	Množství	Jednotka K/m/sj	Celková cena Kč
SO 4.02 STOKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE					
STOKA A-2.ČÁST					
Zemní práce					
1	Dočasné zajištění potrubí	m	4,40	350,28	1 541,23
2	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,10	172,88	190,17
3	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	86,28	333,83	28 804,43
4	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	554,55	204,29	113 288,71
5	Pažení a rozeprání stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 193,70	44,27	52 842,76
6	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 193,70	29,48	35 195,05
7	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	343,83	72,99	25 095,22
8	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	554,55	112,78	62 541,26
9	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	376,98	57,43	21 650,42
10	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	117,76	316,77	37 303,66
11	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	554,55	102,16	56 663,27
12	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	418,82	222,60	93 230,40
13	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	218,49	207,62	45 363,17
17	Zemní práce celkem :				573 699,75
18					
Přípravné a přidružené práce					
14	Odstranění podkladu z kamenná těžného do tl.20 cm	m2	256,73	16,31	4 187,99
15	Odstranění podkladu z kamenná drčeného do tl.30 cm	m2	256,73	41,58	10 674,83
16	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	164,31	34,05	5 593,87
17	Poplatek za skládku stavební suti	t	164,31	202,47	33 266,49
24	Přípravné a přidružené práce celkem :				53 723,18
25					
Přípravné a přidružené práce - živice					
18	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	256,73	31,44	8 071,90
19	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	256,73	80,91	20 771,72
20	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	79,33	34,05	2 700,79
21	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	79,33	202,47	16 061,48

Pol.	Popis: položky	m ³	Množství	Jedin. cena (Kč/m ³)	Celková cena (Kč)
31	Přípravné a přídružené práce - živice celkem :				47 605,89
32					
33	Podkladní a vedlejší konstrukce				
34	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m ³	29,84	742,98	22 169,63
35	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	1,35	2 368,08	3 196,90
36	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m ³	6,83	2 066,40	14 111,65
37	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				39 478,18
38					
39	Komunikace				
40	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosilvka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m ²	256,73	581,28	149 232,01
41	Komunikace celkem :				149 232,01
42					
43	Trubní vedení				
44	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 250	m	38,20	148,97	5 690,81
45	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 250	kus	1	105,00	105,00
46	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	176,10	49,66	8 745,27
47	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	214,30	48,72	10 440,70
48	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	25 202,92	151 217,54
49	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	214,30	34,44	7 380,49
50	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	181,38	573,30	103 986,87
51	Trouba kamenin. glazov. se spoj. C dl. 2500, DN 250 mm	m	38,77	1 512,00	58 624,78
52	Spojka pro opravy a spojování kameninových trub pro potrubí o vnějším průměru 290-305	kus	1,02	1 932,00	1 960,98
53	Trubní vedení celkem :				348 152,44

Pol.	Popis položky	Typ	Množství	Jedn. cena Kč/měj.	Celková cena Kč
54					
55	Ostatní konstrukce, bourání				
56	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	445,40	68,76	30 626,77
57	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				30 626,77
58					
59	Zemní práce při montážích				
60	Kabelový prostor z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
61	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
62					
63	STOKA A1				
64	Zemní práce				
37	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	5 779,43	5 779,43
38	Dočasné zajištění potrubí	m	19,60	350,28	6 936,54
39	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	7,70	172,88	1 331,18
40	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	74,38	45,56	3 388,87
41	Příplatek za zližené hloubení v blízkosti vedení	m3	393,16	333,83	131 250,37
42	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tl. 1-4 zapážených i nezapážených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	2 271,61	204,29	464 062,05
43	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 2 m	m2	507,76	36,04	18 297,46
44	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4 m	m2	4 135,04	44,27	183 049,95
45	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	507,76	24,05	12 211,10
46	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	4 135,04	29,48	121 917,52
47	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	1 426,31	72,99	104 102,76
48	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	74,38	35,41	2 633,50
49	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na meziskládku a zpět vč. uložení a naložení	m3	50,99	225,56	11 500,01
50	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	1 431,30	112,78	161 419,72
51	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1 509,09	57,43	86 668,37
52	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	466,99	316,77	147 928,75
53	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	255,80	6,35	1 624,43
54	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	11,80	21,44	252,95

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
83	Rozprostření omice, rovina, tl. do 30 cm	m2	244,00	31,92	7 788,48
84	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	1 431,30	102,16	146 222,75
85	Vhodný záspový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	0,82	222,60	183,00
86	Vhodný záspový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	742,19	222,60	165 212,03
87	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	866,44	207,62	179 892,53
88	Zemní práce celkem :				1 963 652,75
89					
90	Přípravné a přidružené práce				
91	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	36,01	28,74	1 035,10
92	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	793,58	16,31	12 945,51
93	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	965,16	29,27	28 245,99
94	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	1,43	41,58	59,46
95	Odstanění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	36,01	35,78	1 288,58
96	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	425,95	34,05	14 501,42
97	Poplatek za skládku stavební suti	t	425,95	202,47	86 239,25
98	Přípravné a přidružené práce celkem :				144 315,31
99					
100	Přípravné a přidružené práce - živice				
101	Odstanění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	792,15	31,22	24 733,14
102	Odstanění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	1,43	31,44	44,96
103	Odstanění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	793,58	80,91	64 207,61
104	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	179,47	34,05	6 110,02
105	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	179,47	202,47	36 335,98
106	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				131 431,71
107					
108	Úprava podloží a základ.spáry				
109	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m2	462,00	37,80	17 463,60
110	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp štěrkopískem, trubky d 100 mm	m	420,00	161,31	67 748,18
111	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				85 211,78
112					

Pol.	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	celková cena (Kč)
113	Podkladní a vedlejší konstrukce				
114	Ložé pod potrubí ze štěrkodrité 0 - 63 mm	m3	69,30	742,98	51 488,51
115	Ložé pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	136,79	742,98	101 634,46
116	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	5,01	2 368,08	11 873,54
117	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				164 996,51
118					
119	Komunikace				
120	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosilvka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	1,43	581,28	831,23
121	Komunikace celkem :				831,23
122					
123	Trubní vedení				
124	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	840,00	49,66	41 715,07
125	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	840,00	48,72	40 924,80
126	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	5	23 472,52	117 362,62
127	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	12	25 202,92	302 435,08
128	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 4,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	4	27 594,00	110 376,00
129	Šachta plastová průměr 600mm pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	ku	2,00	23 472,52	46 945,05
130	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců (prefa dno DN1200) pro potrubí DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
131	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
132	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	840,00	34,44	28 929,60
133	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	865,20	573,30	496 019,16
134	Trubní vedení celkem :				1 212 017,02
135					

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jednotka Kč/m	Celková cena Kč
136	Ostatní konstrukce, bourání				
137	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	1 378,60	49,82	68 682,40
138	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	2,60	68,76	178,78
139	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	61,00	77,62	4 734,58
140	Oplacení (ocel.sloupky, drátěné pleťvo) - rozebrání a znovuzřízení	m	2,00	280,02	560,04
141	Bourání a znovuoobnovení omítnuté cihlové zdi (oplocení) výška cca 2,2m vč.odvozu+likvidace suti	m	15,00	235,20	3 528,00
142	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				77 683,80
143					
144	Zemní práce při montážích				
145	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	4,00	234,86	939,46
146	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	15,50	268,80	4 166,40
147	Zemní práce při montážích celkem :				5 105,86
148					
149	STOKA A1-1				
150	Zemní práce				
151	Dočasné zajištění potrubí	m	3,30	350,28	1 155,92
152	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,10	172,88	190,17
153	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	72,73	333,83	24 280,33
154	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	431,16	204,29	88 080,04
155	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 2 m	m2	349,94	36,04	12 610,33
156	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4 m	m2	480,45	44,27	21 268,56
157	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	349,94	24,05	8 415,78
158	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	480,45	29,48	14 165,59
159	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	251,95	63,45	15 964,70
160	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	163,18	112,78	18 403,18
161	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	267,98	57,43	15 390,39
162	Obsyp potrubí bez prohození sypantiny	m3	111,02	316,77	35 168,29
163	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	163,18	102,16	16 670,60
164	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	205,98	207,62	42 766,81
165	Zemní práce celkem :				314 550,69

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn.cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
166					
167	Přípravné a přidružené práce				
168	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	43,66	16,31	712,05
169	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	240,67	29,27	7 043,35
170	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	67,03	34,05	2 282,17
171	Poplatek za skládku stavební suti	t	67,03	202,47	13 571,94
172	Přípravné a přidružené práce celkem :				23 609,51
173					
174	Přípravné a přidružené práce - živice				
175	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	43,66	31,22	1 362,88
176	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	43,66	80,91	3 531,67
177	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	9,86	34,05	336,85
178	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	9,86	202,47	1 997,30
179	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				7 227,70
180					
181	Podkladní a vedlejší konstrukce				
182	Lože pod potrubí ze štéropisky do 63 mm	m3	33,08	742,98	24 580,60
183	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,35	2 368,08	3 196,90
184	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				27 777,50
185					
186	Trubní vedení				
187	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	199,70	49,66	9 917,26
188	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	199,70	48,72	9 729,38
189	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	4	23 472,52	93 890,09
190	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	25 202,92	50 405,85
191	Kamerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	199,70	34,44	6 877,67
192	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	205,69	573,30	117 922,65
193	Trubní vedení celkem :				288 742,90
194					
195	Ostatní konstrukce, bourání				

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
196	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	75,80	49,82	3 776,39
197	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				3 776,39
198					
199	Zemní práce při montážích				
200	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
201	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
202					
203	STOKA A1-2				
204	Zemní práce				
205	Dočasné zajištění potrubí	m	2,20	350,28	770,62
206	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,30	172,88	570,51
207	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	31,50	333,83	10 517,07
208	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	190,86	204,29	38 990,18
209	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	403,46	44,27	17 860,32
210	Odstanění pažení stěn hl. do 4 m	m2	403,46	29,48	11 895,61
211	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	111,18	63,45	7 053,84
212	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	143,15	112,78	16 143,66
213	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	120,56	57,43	6 923,69
214	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	46,70	316,77	14 792,89
215	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	143,15	102,16	14 623,81
216	Vhodný záস্যový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	80,93	222,60	18 015,20
217	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	86,65	207,62	17 989,64
218	Zemní práce celkem :				176 147,04
219					
220	Přípravné a přidružené práce				
221	Rozebrání dlažeb ze silničních panelů včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	28,20	71,40	2 013,48
222	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	89,06	16,31	1 452,82
223	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	102,90	29,27	3 011,43
224	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	45,56	34,05	1 550,96

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Položka	Popis položky	mj	Množství	Jednotná cena Kč/mj	Celková cena Kč
225	Poplatek za skládku stavební sutě	t	45,56	202,47	9 223,48

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
226	Přípravné a přidružené práce celkem :				17 252,17
227					
228	Přípravné a přidružené práce - živice				
229	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	89,06	31,22	2 780,70
230	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	89,06	80,91	7 205,74
231	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	20,13	34,05	685,25
232	Poplatek za skládku suší - odpad z asfaltových povrchů	t	20,13	202,47	4 075,13
233	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				14 746,82
234					
235	Podkladní a vedlejší konstrukce				
236	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	14,36	742,98	10 671,05
237	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,68	2 368,08	1 598,45
238	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				12 269,50
239					
240	Trubní vedení				
241	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	84,00	49,66	4 171,51
242	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	84,00	48,72	4 092,48
243	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
244	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	25 202,92	50 405,85
245	Kamerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	84,00	34,44	2 892,96
246	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	86,52	573,30	49 601,92
247	Trubní vedení celkem :				134 637,24
248					
249	Ostatní konstrukce, bourání				
250	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	154,80	49,82	7 712,20
251	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				7 712,20
252					
253	Zemní práce při montážích				
254	Kabelový prostor z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Poi	159	Popis položky	m	m	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
255	159	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	6,20		48,72	302,06



Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
256	Zemní práce při montážích celkem :				771,79
257					
258	STOKA A1-3				
259	Zemní práce				
260	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	6 604,08	6 604,08
261	Dobasně zajištění potrubí	m	3,30	350,28	1 155,92
262	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	4,26	45,56	194,09
263	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	67,21	333,83	22 436,90
264	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	573,47	204,29	117 152,26
265	Pažení a rozeprání stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 092,34	44,27	48 355,88
266	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 092,34	29,48	32 206,55
267	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	320,34	63,45	20 324,04
268	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	4,26	35,41	150,83
269	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na meziskládku a zpět vč. uložení a naložení	m3	94,71	225,56	21 362,48
270	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	199,20	112,78	22 465,46
271	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	374,27	57,43	21 494,53
272	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	119,47	316,77	37 845,12
273	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	42,60	6,35	270,53
274	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	42,60	21,44	913,21
275	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	374,27	102,16	38 235,72
276	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	221,66	207,62	46 021,90
277	Zemní práce celkem :				437 189,50
278					
279	Přípravné a přidružené práce				
280	Odstranění podkladu z kameniva těžkého do tl.20 cm	m2	83,18	16,31	1 356,82
281	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl.20 cm	m2	222,91	29,27	6 523,45
282	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	72,34	34,05	2 462,99
283	Poplatek za skládku stavební suti	t	72,34	202,47	14 647,28
284	Přípravné a přidružené práce celkem :				24 990,54

Pol.	Popis položky	mnoj.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Čistková cena (Kč)
285					
286	Přípravné a přidružené práce - živice				
287	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	3,03	31,22	94,45
288	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	80,15	31,44	2 520,01
289	Odstranění živичného krytu frézováním tl. 50 mm	m2	3,03	80,91	244,75
290	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	15,19	34,05	517,17
291	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	15,19	202,47	3 075,61
292	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				6 451,99
293					
294	Úprava podloží a základ.spáry				
295	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m2	122,66	37,80	4 636,17
296	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp šterkopiskem, trubky d 100 mm	m	111,50	161,31	17 985,53
297	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				22 621,70

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
298					
299	Podkladní a vedlejší konstrukce				
300	Lože pod potrubí ze šěrčokdtě 0 - 63 mm	m3	18,40	742,98	13 668,97
301	Lože pod potrubí ze šěrčokpísku do 63 mm	m3	36,11	742,98	26 829,90
302	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,58	2 368,08	3 729,72
303	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				44 228,59
304					
305	Trubní vedení				
306	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	214,90	49,66	10 672,11
307	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	214,90	48,72	10 469,93
308	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
309	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	25 202,92	151 217,54
310	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	214,90	34,44	7 401,16
311	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	221,35	573,30	126 898,24
312	Trubní vedení celkem :				330 131,50
313					
314	Ostatní konstrukce, bourání				
315	Řezání stávajícího živčičného krytu tl. do 5 cm	m	5,50	49,82	274,01
316	Řezání stávajícího živčičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	138,60	68,76	9 530,47
317	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				9 804,48
318					
319	STOKA A1-3-1				
320	Zemní práce				
321	Dočasné zajištění potrubí	m	4,40	350,28	1 541,23
322	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	172,88	380,34
323	Příplatek za zřížení hloubení v blízkosti vedení	m3	44,13	333,83	14 732,71
324	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapeřených i nezapeřených s urovnáním dna do předešlého profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	360,59	204,29	73 663,96
325	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	657,20	44,27	29 092,71
326	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	657,20	29,48	19 376,74

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Podís položky	m.j.	Množstv.	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
327	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	202,36	63,45	12 838,77
328	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	113,53	112,78	12 803,73
329	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	247,06	57,43	14 189,04
330	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	73,66	316,77	23 333,99
331	Poplatek za skládku hominy 1 - 4	m3	113,53	102,16	11 598,32
332	Štěrkořísek frakce 0-22 A	t	136,67	207,62	28 375,10
333	Zemní práce celkem :				241 926,64
334					
335	Přípravné a přidružené práce				
336	Odstranění podkladu z kaméniva drceného do tl. 20 cm	m2	163,25	29,27	4 777,61
337	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	38,36	34,05	1 306,10
338	Poplatek za skládku stavební suti	t	38,36	202,47	7 767,32
339	Přípravné a přidružené práce celkem :				13 851,03
340					
341	Podkladní a vedlejší konstrukce				
342	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	22,91	742,98	17 018,85
343	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,13	2 368,08	2 664,09
344	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				19 682,94
345					
346	Trubní vedení				
347	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	132,50	49,66	6 580,06
348	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	132,50	21,84	2 893,80
349	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
350	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	4	25 202,92	100 811,69
351	Kamerové zkoušky vč. vycištění potrubí před provedením zkoušky	m	132,50	34,44	4 563,30

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

PO	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn.cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
352	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	136,48	573,30	78 241,12
353	Trubní vedení celkem :				216 562,49
354					
355	Zemní práce při montážích				
356	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	6,20	268,80	1 666,56
357	Zemní práce při montážích celkem :				1 666,56
358					
359	STOKA A2-1				
360	Zemní práce				
223	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vycerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	6 657,00	6 657,00
224	Dočasné zajištění potrubí	m	7,70	350,28	2 697,16
225	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	172,88	380,34
226	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	159,06	333,83	53 099,45
227	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	613,40	204,29	125 310,87
228	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 138,24	44,27	50 387,61
229	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 138,24	29,48	33 559,87
230	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	408,95	72,99	29 848,06
231	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	187,80	112,78	21 179,78
232	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	425,60	57,43	24 442,29
233	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	111,19	316,77	35 221,13
234	Poplatek za skládku norminy 1-4	m3	187,80	102,16	19 185,80
235	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	206,30	207,62	42 632,29
374	Zemní práce celkem :				444 501,65
375					
376	Přípravné a přidružené práce				
236	Odstranění podkladu z kameniva těžkého do tl.20 cm	m2	96,96	16,31	1 581,69
237	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	175,66	29,27	5 140,80
238	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	64,55	34,05	2 197,63
239	Poplatek za skládku stavební suti	t	64,55	202,47	13 069,23

Pos	Popis položky	Mj	Množstv	Jedn. cena Kč/mj	Gol. cena Kč
381	Přípravné a přidružené práce celkem :				21 989,35
382					
383	Přípravné a přidružené práce - živice				
384	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m ²	1,32	31,22	41,21
385	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m ²	95,64	31,44	3 007,04
386	Odstranění živičného krytu frézováním tl. 50 mm	m ²	1,32	80,91	106,80
387	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	17,61	34,05	599,51
388	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	17,61	202,47	3 565,24
389	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				7 319,80
390					
391	Úprava podloží a základ.spáry				
392	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m ²	84,81	37,80	3 205,82
393	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp štěrkopískem, trubky d 100 mm	m	77,10	161,31	12 436,63
394	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				15 642,45
395					
396	Podkladní a vedlejší konstrukce				
397	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m ³	12,72	742,98	9 451,82
398	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m ³	35,00	742,98	26 004,30
399	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	1,80	2 368,08	4 262,54
400	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				39 718,66
401					
402	Trubní vedení				
403	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	200,00	49,66	9 932,16
404	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	200,00	48,72	9 744,00
405	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	8	25 202,92	201 623,39
406	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
407	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	200,00	34,44	6 888,00
408	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	206,00	573,30	118 099,80

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m	Množství	Uzemnění Kz(m ²)	Celková cena Kč
409	Trubní vedení celkem :				350 124,47
410					
411	Ostatní konstrukce, bourání				
412	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	2,40	49,82	119,57
413	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	163,20	68,76	11 222,02
414	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				11 341,59
415					
416	Zemní práce při montážích				
417	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	6,20	268,80	1 666,56
418	Zemní práce při montážích celkem :				1 666,56
419					
420	STOKA A2-2				
421	Zemní práce				
422	Dočasné zajištění potrubí	m	8,80	350,28	3 082,46
423	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	172,88	380,34
424	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	116,05	333,83	38 741,30
425	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	455,27	204,29	93 005,67
426	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4 m	m2	827,07	44,27	36 612,69
427	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	827,07	29,48	24 385,33
428	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	285,66	63,45	18 123,76
429	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	145,11	112,78	16 365,27
430	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	310,16	57,43	17 812,48
431	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	92,84	316,77	29 409,66
432	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	145,11	102,16	14 824,55
433	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	172,25	207,62	35 763,57
434	Zemní práce celkem :				328 507,08
435					
436	Přípravné a přidružené práce				
437	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	4,40	16,31	71,78
438	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	208,20	29,27	6 093,10

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Po.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
439	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	49,98	34,05	1 701,68
440	Poplatek za skládku stavební suti	t	49,98	202,47	10 119,82
441	Přípravné a přidružené práce celkem :				17 986,38
442					
443	Přípravné a přidružené práce - živice				
444	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	4,40	31,22	137,38
445	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	4,40	80,91	356,00
446	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,99	34,05	33,85
447	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,99	202,47	201,33
448	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				728,56
449					
450	Podkladní a vedlejší konstrukce				
451	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	29,53	742,98	21 936,48
452	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,58	2 368,08	3 729,72
453	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				25 666,20
454					
455	Trubní vedení				
456	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	167,00	49,66	8 293,35
457	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	167,00	48,72	8 136,24
458	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
459	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	25 202,92	151 217,54
460	Kamerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	167,00	34,44	5 751,48
461	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
462	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	172,01	573,30	98 613,33
463	Trubní vedení celkem :				299 321,58
464					
465	Ostatní konstrukce, bourání				
466	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	8,00	49,82	398,56

Pol.	Popis položky	m.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Galková cena (Kč)
467	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				398,56
468					
469	Zemní práce při montážích				
470	Kabelový vstup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
471	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
472					
473	STOKA A3-2.ČÁST				
474	Zemní práce				
475	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	2 725,80	2 725,80
476	Dočasné zajištění potrubí	m	15,40	350,28	5 394,31
477	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	7,70	172,88	1 331,18
478	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	299,90	333,83	100 117,79
479	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapážených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	1 266,12	204,29	258 662,92
480	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	2 532,77	44,27	112 120,86
481	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	2 532,77	29,48	74 676,19
482	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	831,32	72,99	60 676,12
483	Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	949,59	112,78	107 093,24
484	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuňněním	m3	924,35	57,43	53 086,43
485	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	200,58	316,77	63 538,94
486	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	m3	949,59	102,16	97 010,87
487	Vhodný zásypaný materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	154,64	222,60	34 422,89
488	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	520,65	222,60	115 896,22
489	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	372,15	207,62	77 266,85
490	Zemní práce celkem :				1 164 010,61
491					
492	Přípravné a přídržené práce				
493	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	438,88	16,31	7 159,36
494	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	348,54	29,27	10 200,23
495	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	90,34	41,58	3 756,34

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol	Popis položky	m.jk	Množství	Jedn.cena Kč/0,01	Celková cena Kč
496	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	223,37	34,05	7 604,82
497	Poplatek za skládku stavební suti	t	223,37	202,47	45 225,48
498	Přípravné a přidružené práce celkem :				73 946,23
499					
500	Přípravné a přidružené práce - živice				
501	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	348,54	31,22	10 882,39
502	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	90,34	31,44	2 840,40
503	Odstranění živičného krytu frézováním tl.50 mm	m2	436,88	80,91	35 509,25
504	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	106,69	34,05	3 632,12
505	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	106,69	202,47	21 600,02
506	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				74 464,18
507					
508	Úprava podloží a základ.spáry				
509	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m2	198,44	37,80	7 501,03

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol	Podispoložky	m.j.	Množství	tech. jednotka Kg/m ³	Celková cena Kč
510	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obrys šterkopiskem, trubky d 100 mm	m	180,40	161,31	29 099,46
511	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				36 600,49
512					
513	Podkladní a vedlejší konstrukce				
514	Lože pod potrubí ze šterkodrtě 0 - 63 mm	m ³	29,77	742,98	22 115,54
515	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m ³	60,86	742,98	45 217,76
516	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	2,70	2 368,08	6 393,81
517	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				73 727,11
518					
519	Komunikace				
520	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutný štěr tl.40 cm + asfaltový recykliát (prosívká) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtřežení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m ²	90,34	581,28	52 512,84
521	Komunikace celkem :				52 512,84
522					
523	Trubní vedení				
524	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	360,80	49,66	17 917,62
525	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šacht DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	360,80	48,72	17 578,18
526	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	25 202,92	151 217,54
527	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 4,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	27 594,00	165 564,00
528	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	360,80	34,44	12 425,95
529	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
530	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	371,62	573,30	213 052,04
531	Trubní vedení celkem :				581 592,45
532					
533	Ostatní konstrukce, bourání				
534	Řezání stávajícího živichého krytu tl. do 5 cm	m	605,20	49,82	30 151,31
535	Řezání stávajícího živichého krytu tl. 5 - 10 cm	m	150,00	68,76	10 314,36
536	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				40 465,67

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

PO	Popis položky	mm	Množství	Jednotka Kč/m	Celková cena Kč
537					
538	Zemní práce při montážích				
539	Kabelový vstup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	10,00	234,86	2 348,64
540	Zemní práce při montážích celkem :				2 348,64
541					
542	STOKA A3-2-1				
543	Zemní práce				
544	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
545	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	32,58	333,83	10 876,94
546	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	207,92	204,29	42 474,85
547	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	386,82	44,27	17 123,66
548	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	386,82	29,48	11 405,00
549	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	120,25	63,45	7 629,29
550	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	64,59	112,78	7 284,36
551	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	143,33	57,43	8 231,33
552	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	43,92	316,77	13 912,36
553	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	64,59	102,16	6 598,57
554	Štěrkořísek frakce 0-22 A	t	81,49	207,62	16 918,75
555	Zemní práce celkem :				142 840,42
556					
557	Přípravné a přidružené práce				
558	Odstanění podkladu z kameniva drobného do tl.20 cm	m2	93,90	29,27	2 748,04
559	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	22,07	34,05	751,26
560	Poplatek za skládku stavební suti	t	22,07	202,47	4 467,70
561	Přípravné a přidružené práce celkem :				7 967,00

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedni cena Kč/m	Celková cena Kč
562					
563	Podkladní a vedlejší konstrukce				
564	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m ³	12,74	742,98	9 463,71
565	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	0,45	2 368,08	1 065,63
566	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				10 529,34
567					
568	Trubní vedení				
569	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	79,00	49,66	3 923,20
570	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	79,00	48,72	3 848,88
571	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
572	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	25 202,92	25 202,92
573	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	79,00	34,44	2 720,76
574	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	81,37	573,30	46 649,42
575	Trubní vedení celkem :				105 817,70
576					
577	STOKA A3-3				
578	Zemní práce				
579	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vycerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	9 277,80	9 277,80
580	Dočasné zajištění potrubí	m	3,30	350,28	1 155,92
581	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	5,50	172,88	950,84
582	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m ³	48,16	333,83	16 076,72
583	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m ³	203,28	204,29	41 527,42
584	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m ²	361,28	44,27	15 992,97
585	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m ²	361,28	29,48	10 651,98
586	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m ³	125,72	63,45	7 976,33
587	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m ³	71,49	112,78	8 062,53
588	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	131,79	57,43	7 568,75
589	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m ³	40,58	316,77	12 855,70

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Popis	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn.cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
590					
364	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	71,49	102,16	7 303,48
591					
365	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	75,29	207,62	15 632,11
592	Zemní práce celkem :				155 032,55
593					
594	Přípravné a přidružené práce				
595	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	1,10	16,31	17,94
596	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	94,30	29,27	2 759,75
597	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	22,42	34,05	763,45
598	Poplatek za skládku stavební suti	t	22,42	202,47	4 540,18
599	Přípravné a přidružené práce celkem :				8 081,32
600					
601	Přípravné a přidružené práce - živice				
602	Odstanění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,10	31,22	34,35
603	Odstanění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,10	80,91	89,00
604	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,25	34,05	8,46
605	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,25	202,47	50,33
606	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				182,14
607					
608	Úprava podloží a základ.spáry				
609	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m2	33,88	37,80	1 280,66
610	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp štěrkopiskem, trubky d 100 mm	m	30,80	161,31	4 968,20
611	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				6 248,86
612					
613	Podkladní a vedlejší konstrukce				
614	Lože pod potrubí ze štěrku dříř 0 - 63 mm	m3	5,08	742,98	3 775,82
615	Lože pod potrubí ze štěrku dříř do 63 mm	m3	13,79	742,98	10 243,64

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/mj	Celková cena Kč
616	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	0,90	2 368,08	2 131,27
617	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				16 150,93
618					
619	Trubní vedení				
620	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	73,00	49,66	3 625,24
621	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	73,00	48,72	3 556,56
622	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
623	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	3	25 202,92	75 608,77
624	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
625	Kamerové zkoušky vč.vycištění potrubí před provedením zkoušky	m	73,00	34,44	2 514,12
626	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	75,19	573,30	43 106,43
627	Trubní vedení celkem :				155 720,76
628					
629	Ostatní konstrukce, bourání				
630	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	2,00	49,82	99,64
631	Zajištění kotvení podpěrného bodu NN. Výkop bude prováděn za postupného spouštění pažících prvků. Po uložení stoky budou pažící prvky postupně vytažovány tak, jak budou prováděny jednotlivé vrstvy obsypu a zpětného zásypu. Výkop v okolí opěrného bodu otevřít po co nejkratších úsecích.	kus	1	4 704,00	4 704,00
632	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				4 803,64
633					
634	Zemní práce při montážích				
635	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	8,00	234,86	1 878,91
636	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	3,10	268,80	833,28
637	Zemní práce při montážích celkem :				2 712,19

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jednotka	Celková cena (Kč)
638	STOKA A3-4				
639	Zemní práce				
640					
641	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	33 720,96	33 720,96
642	Dočasné zajištění potrubí	m	6,60	350,28	2 311,85
643	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,30	172,88	570,51
644	Příplatek za zřízené hloubení v blízkosti vedení	m3	120,78	333,83	40 320,33
645	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. ř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	783,51	204,29	160 061,96
646	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 482,91	44,27	65 645,33
647	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 482,91	29,48	43 722,12
648	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	485,28	72,99	35 419,53
649	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	254,70	112,78	28 724,66
650	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	554,54	57,43	31 847,85
651	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	141,21	316,77	44 730,83
652	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	254,70	102,16	26 020,36
653	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	28,59	222,60	6 363,24
654	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	262,00	207,62	54 396,51
655	Zemní práce celkem :				573 856,04
656					
657	Přípravné a přidružené práce				
658	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	107,77	16,31	1 758,03
659	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	296,75	29,27	8 684,57
660	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl. 30 cm	m2	11,47	41,58	476,92
661	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	100,19	34,05	3 410,96
662	Poplatek za skládku stavební sutí	t	100,19	202,47	20 284,80
663	Přípravné a přidružené práce celkem :				34 615,28

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
664					
665	Přípravné a přidružené práce - živice				
666	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	9,45	31,22	295,06
667	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	98,32	31,44	3 091,30
668	Odstranění živíčního krytu frézováním tl. 50 mm	m2	20,92	80,91	1 692,61
669	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč. uložení	t	21,40	34,05	728,56
670	Poplatek za skládku suší - odpad z asfaltových povrchů	t	21,40	202,47	4 332,71
671	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				10 140,24
672					
673	Úprava podloží a základ.spáry				
674	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m2	87,67	37,80	3 313,93
675	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp šterkopiskem, trubky d 100 mm	m	79,70	161,31	12 856,02
676	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				16 169,95
677					
678	Podkladní a vedlejší konstrukce				
679	Lože pod potrubí ze šterkodně 0 - 63 mm	m3	13,15	742,98	9 770,56
680	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	42,58	742,98	31 636,83
681	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,86	2 368,08	4 414,10
682	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				45 821,49
683					
684	Komunikace				
685	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosívká) tl. 12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	11,47	581,28	6 667,28
686	Komunikace celkem :				6 667,28
687					
688	Trubní vedení				
689	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	254,00	49,66	12 613,84
690	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	254,00	43,68	11 094,72
691	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
692	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	25 202,92	151 217,54

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Řeč	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
424	Spadisti prefabrikované kanalizační s prefabrikovaným dnem DN1200 pro potrubí DN 250 a 300 výška vstupu do 4,0 m, výška spadisti přes 601 mm, s betonovým příližbkem vyloženým čedičem, nárazové stěny opěvněné čedičovými segmenty, podesta opěvněná čedičovou dlažbou s protiskluznou úpravou, kyneta - čedičový příližbek výšky 172 DN, vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	30 954,00	30 954,00
693					
694	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	254,00	34,44	8 747,76
426	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
695					
696	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	261,62	573,30	149 986,75
697	Trubní vedení celkem :				391 924,25
698					
699	Ostatní konstrukce, bourání				
700	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	15,40	49,82	767,23
701	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	165,20	68,76	11 359,55
702	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				12 126,78
703					
704	Zemní práce při montážích				
705	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	4,00	234,86	939,46
706	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	3,10	268,80	833,28
707	Zemní práce při montážích celkem :				1 772,74
708					
709	STOKA A3-4-1				
710	Zemní práce				
711	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	360,28	385,31
712	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	84,44	333,83	28 187,51
713	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	180,23	204,29	36 818,89
714	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	328,60	44,27	14 546,38
715	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	328,60	29,48	9 688,44
716	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	132,34	63,45	8 396,02
717	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	59,80	112,78	6 744,15

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Poř. číslo	Název položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč/mj.)	Celková cena (Kč)
718	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	120,43	57,43	6 916,31
719	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	38,25	316,77	12 116,07
720	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	59,80	102,16	6 109,22
721	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	70,97	207,62	14 734,55
722	Zemní práce celkem :				144 642,85
723					
724	Přípravné a přidružené práce				
725	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	2,48	16,31	40,37
726	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	84,81	29,27	2 481,87
727	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	20,52	34,05	698,72
728	Poplatek za skládku stavební suti	t	20,52	202,47	4 155,23
729	Přípravné a přidružené práce celkem :				7 376,19
730					
731	Přípravné a přidružené práce - živice				
732	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	2,48	31,44	77,82
733	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,45	34,05	15,25
734	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,45	202,47	90,70
735	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				183,77
736					
737	Podkladní a vedlejší konstrukce				
738	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	12,27	742,98	9 118,22
739	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,68	2 368,08	1 598,45
740	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				10 716,67

Pol.	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena Kč/m3	Celková cena Kč
741					
742	Trubní vedení				
743	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	68,80	49,66	3 416,66
744	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	68,80	47,04	3 236,35
745	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	3	23 472,52	70 417,57
746	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	68,80	34,44	2 369,47
747	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	70,86	573,30	40 626,33
748	Trubní vedení celkem :				120 066,38
749					
750	Ostatní konstrukce, bourání				
751	Řezání stávajícího živiceého krytu tl. 5 - 10 cm	m	4,50	81,86	368,37
752	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				368,37
753					
754	STOKA A3-4-2				
755	Zemní práce				
756	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	15 741,60	15 741,60
757	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
758	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	144,72	333,83	48 310,95
759	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	758,25	204,29	154 901,58
760	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 537,84	44,27	68 076,92
761	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 537,84	29,48	45 341,67
762	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	482,16	72,99	35 191,81
763	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	758,25	112,78	85 514,22
764	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	562,54	57,43	32 307,26
765	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	115,64	316,77	36 629,98
766	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	758,25	102,16	77 463,43
767	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	624,98	222,60	139 120,97
768	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	214,56	207,62	44 546,51
769	Zemní práce celkem :				783 632,21

Pol.	Popis položky	m ²	Množství	Jedin. cena [Kč/m ²]	Celková cena [Kč]
770					
771	Přípravné a přidružené práce				
772	Odstanění podkladu z kamenná těženého do tl.20 cm	m ²	249,80	16,31	4 074,94
773	Odstanění podkladu z kamenná drčeného do tl.30 cm	m ²	249,80	41,58	10 386,68
774	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	159,87	34,05	5 442,87
775	Poplatek za skládku stavební sutí	t	159,87	202,47	32 368,52
776	Přípravné a přidružené práce celkem :				52 273,01
777					
778	Přípravné a přidružené práce - živice				
779	Odstanění podkladu, živice tl. 10 cm	m ²	249,80	31,44	7 854,01
780	Odstanění živického krytu frézováním tl.50 mm	m ²	249,80	80,91	20 211,02
781	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	77,19	34,05	2 627,89
782	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	77,19	202,47	15 627,92
783	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				46 320,84
784					
785	Úprava podloží a základ.spáry				
786	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m ²	114,40	37,80	4 324,32
787	Tratvody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp šterkopiskem, trubky d.100 mm	m	104,00	161,31	16 775,74
788	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				21 100,06
789					
790	Podkladní a vedlejší konstrukce				
791	Lože pod potrubí ze šterkodrtě 0 - 63 mm	m ³	17,16	742,98	12 749,54
792	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m ³	34,23	742,98	25 428,49
793	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	1,36	2 368,08	3 196,90
794	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				41 374,93

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jednotka Kč/mj	Celková cena Kč
795					
796	Komunikace				
797	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutěný štěrk tl. 40 cm + asfaltový recykliát (prosívká) tl. 12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m ²	249,80	581,28	145 203,74
798	Komunikace celkem :				145 203,74
799					
800	Trubní vedení				
801	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	208,00	49,66	10 329,45
802	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč. šachet DN do 300, vodu, vč. utěsnění konců potrubí	m	208,00	48,72	10 133,76
803	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	25 202,92	25 202,92
804	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 4,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	5	27 594,00	137 970,00
805	Kamerové zkoušky vč. vycistění potrubí před provedením zkoušky	m	208,00	34,44	7 163,52
806	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	214,24	573,30	122 823,79
807	Trubní vedení celkem :				313 623,44
808					
809	Ostatní konstrukce, bourání				
810	Řezání stávajícího živého koryta tl. 5 - 10 cm	m	432,80	68,76	29 760,37
811	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				29 760,37
812					
813	STOKA A3-4-3				
814	Zemní práce				
815	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m ³	279,85	204,29	57 169,28
816	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m ²	580,45	44,27	25 695,36
817	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m ²	580,45	29,48	17 113,99
818	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m ³	153,92	72,99	11 234,07
819	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m ³	279,85	112,78	31 561,04
820	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuňněním	m ³	202,10	57,43	11 607,01
821	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m ³	50,59	316,77	16 025,61
822	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	m ³	279,85	102,16	28 589,70
823	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m ³	224,53	222,60	49 981,07

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena [Kč/m.j.]	Celková cena Kč
824	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	93,86	207,62	19 488,14
825	Zemní práce celkem :				268 465,27
826					
827	Přípravné a přidružené práce				
828	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	110,60	16,31	1 804,20
829	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	110,60	41,58	4 598,75
830	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	70,78	34,05	2 409,86
831	Poplatek za skládku stavební suti	t	70,78	202,47	14 331,30
832	Přípravné a přidružené práce celkem :				23 144,11
833					
834	Přípravné a přidružené práce - živice				
835	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	110,60	37,43	4 139,76
836	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	110,60	96,32	10 652,99
837	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	34,18	40,53	1 385,13
838	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	34,18	241,03	8 237,30
839	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				24 415,18
840					
841	Podkladní a vedlejší konstrukce				
842	Ložé pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	15,33	742,98	11 386,17
843	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,68	2 368,08	1 598,45
844	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				12 984,62
845					
846	Komunikace				
847	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrč tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosívka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtážení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	110,60	581,28	64 289,57
848	Komunikace celkem :				64 289,57

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Př.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/muj.	Gillovojeře Kč
849					
850	Trubní vedení				
851	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	91,00	49,66	4 519,13
852	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	91,00	47,04	4 280,64
853	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	25 202,92	50 405,85
854	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 4,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	27 594,00	27 594,00
855	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	91,00	34,44	3 134,04
856	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	93,73	573,30	53 735,41
857	Trubní vedení celkem :				143 669,07
858					
859	Ostatní konstrukce, bourání				
860	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	190,40	68,76	13 092,36
861	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				13 092,36
862					
863	STOKA A3-5				
864	Zemní práce				
865	Čerpání vody, včetně zajištění potřebného počtu provozních a záložních čerpadel, zřízení čerpacích jímek a potrubí, zajištění povolení k vypouštění, odvedení vyčerpané vody, poplatků za její vypouštění, potřebné obsluhy a pohotovostní služby.	kpl	1	5 154,24	5 154,24
866	Dočasné zajištění potrubí	m	5,50	350,28	1 926,54
867	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	172,88	380,34
868	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	171,40	333,83	57 219,61
869	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	640,19	204,29	130 783,52
870	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 231,77	44,27	54 527,86
871	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	1 231,77	29,48	36 317,51
872	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	429,23	72,99	31 328,80
873	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	292,15	112,78	32 948,21
874	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	472,80	57,43	27 153,52
875	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	100,07	316,77	31 699,03
876	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	292,15	102,16	29 846,28

Pol.	Popis položky	mi.	Množství	Jedn. cena Kč/mi.	celková cena Kč
877	Vhodný záspový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	138,61	222,60	30 854,23
878	Štěrčopisek frakce 0-22 A	t	185,67	207,62	38 548,68
879	Zemní práce celkem :				508 688,37
880					
881	Přípravné a přidružené práce				
882	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	120,01	16,31	1 957,62
883	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl.20 cm	m2	214,13	29,27	6 266,50
884	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	79,12	34,05	2 693,68
885	Poplatek za skládku stavební suti	t	79,12	202,47	16 019,16
886	Přípravné a přidružené práce celkem :				26 936,96
887					
888	Přípravné a přidružené práce - živice				
889	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	2,59	31,22	80,71
890	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	117,42	31,44	3 691,83
891	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	2,59	80,91	209,15
892	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	21,84	34,05	743,45
893	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	21,84	202,47	4 421,28
894	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				9 146,42
895					
896	Úprava podloží a základ.spáry				
897	Opláštění trativodů z geotextilie včetně dodávky netkané textilie a ukotvení	m2	99,00	37,80	3 742,20
898	Trativody z plast. drenážních flexibilních trubek lože a obsyp štěrčopiskem, trubky d 100 mm	m	90,00	161,31	14 517,47
899	Úprava podloží a základ.spáry celkem :				18 259,67
900					
901	Podkladní a vedlejší konstrukce				
902	Lože pod potrubí ze štěrčodně 0 - 63 mm	m3	14,85	742,98	11 033,25
903	Lože pod potrubí ze štěrčopisku do 63 mm	m3	29,44	742,98	21 871,47
904	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,13	2 368,08	2 664,09
905	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				35 568,81
906					
907	Trubní vedení				

Poř.	Popis položky	Jedn.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
908	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	180,00	49,66	8 938,94
909	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	180,00	48,72	8 769,60
910	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
911	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	25 202,92	25 202,92
912	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 4,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	3	27 594,00	82 782,00
913	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	180,00	34,44	6 199,20
914	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	185,40	573,30	106 289,82
915	Trubní vedení celkem :				261 655,00
916					
917	Ostatní konstrukce, bourání				
918	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	4,70	49,82	234,16
919	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	202,80	68,76	13 945,01
920	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				14 179,17
921					
922	Zemní práce při montážích				
923	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9, 1 mm včetně dodávky trub	m	4,00	234,86	939,46
924	Zemní práce při montážích celkem :				939,46
925					
926	STOKA A3-6				
927	Zemní práce				
928	Dočasné zajištění potrubí	m	5,50	350,28	1 926,54
929	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,30	172,88	570,51
930	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	111,32	333,83	37 162,27
931	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapážených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	249,78	204,29	51 027,06
932	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	516,01	44,27	22 842,55
933	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	516,01	29,48	15 214,04
934	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	187,47	72,99	13 683,20
935	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	187,34	112,78	21 127,91
936	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	172,73	57,43	9 919,84

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Poř.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedin. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
937	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	50,87	316,77	16 113,67
938	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	187,34	102,16	19 138,80
939	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	122,53	222,60	27 275,67
940	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	94,38	207,62	19 596,00
941	Zemní práce celkem :				255 598,06
942					
943	Přípravné a přidružené práce				
944	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	109,78	16,31	1 790,74
945	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	109,78	29,27	3 212,63
946	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	52,14	34,05	1 775,22
947	Poplatek za skládku stavební suti	t	52,14	202,47	10 557,17
948	Přípravné a přidružené práce celkem :				17 335,76
949					
950	Přípravné a přidružené práce - živice				
951	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,83	31,22	25,76
952	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	108,95	31,44	3 425,52
953	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	0,83	80,91	66,75
954	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	19,91	34,05	677,72
955	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	19,91	202,47	4 030,35
956	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				8 226,10

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
957					
958	Podkladní a vedlejší konstrukce				
959	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m ³	15,39	742,98	11 437,29
960	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	0,68	2 368,08	1 598,45
961	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				13 035,74
962					
963	Trubní vedení				
964	Montáž Inub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	91,50	49,66	4 543,96
965	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	91,50	48,72	4 457,88
966	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
967	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	25 202,92	50 405,85
968	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	91,50	34,44	3 151,26
969	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	94,25	573,30	54 030,66
970	Trubní vedení celkem :				140 062,13
971					
972	Ostatní konstrukce, bourání				
973	Řezání stávajícího živichého krytu tl. do 5 cm	m	1,50	49,82	74,73
974	Řezání stávajícího živichého krytu tl. 5 - 10 cm	m	187,40	68,76	12 886,07
975	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				12 960,80
976					
977	Zemní práce při montážích				
978	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	4,00	234,86	939,46
979	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	3,10	268,80	833,28
980	Zemní práce při montážích celkem :				1 772,74
981					
982	STOKA A3-7				
983	Zemní práce				
984	Dočasné zajištění potrubí	m	7,70	350,28	2 697,16
985	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,10	172,88	190,17
986	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m ³	80,19	333,83	26 770,05

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Prů	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena Kč/m3	Celková cena Kč
987	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	357,43	204,29	73 017,74
988	Pažení a rozpeření stěn rýh hl. do 4 m	m2	641,03	44,27	28 377,12
989	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	641,03	29,48	18 900,13
990	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	232,67	72,99	16 982,17
991	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	101,66	112,78	11 465,05
992	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	255,77	57,43	14 689,36
993	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	63,38	316,77	20 076,05
994	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	101,66	102,16	10 385,67
995	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	117,59	207,62	24 415,07
996	Zemní práce celkem :				247 965,74
997					
998	Přípravné a přidružené práce				
999	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	141,69	29,27	4 146,64
1000	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	33,30	34,05	1 133,61
1001	Poplatek za skládku stavební suti	t	33,30	202,47	6 741,51
1002	Přípravné a přidružené práce celkem :				12 021,76
1003					
1004	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1005	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	20,36	742,98	15 128,93
1006	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,13	2 368,08	2 664,09
1007	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				17 793,02
1008					
1009	Trubní vedení				
1010	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	114,00	49,66	5 661,33
1011	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	114,00	48,72	5 554,08
1012	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	5	25 202,92	126 014,62
1013	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	114,00	34,44	3 926,16
1014	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	117,42	573,30	67 316,89
1015	Trubní vedení celkem :				208 473,08
1016					

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Přís.	Popis položky	mj	Množství	Jedn. cena (Kč/mj)	Celková cena (Kč)
1017	Zemní práce při montážích				
1018	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	4,00	234,86	939,46
1019	Zemní práce při montážích celkem :				939,46
1020					
1021	STOKA A5				
1022	Zemní práce				
1023	Dočasně zajištění potrubí	m	5,50	350,28	1 926,54
1024	Dočasně zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,10	172,88	190,17
1025	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	88,80	333,83	29 645,35
1026	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	217,60	204,29	44 452,48
1027	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	391,12	44,27	17 313,97
1028	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	391,12	29,48	11 531,78
1029	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	153,20	63,45	9 719,80
1030	Vodrovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	72,88	112,78	8 219,29
1031	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	146,59	57,43	8 419,02
1032	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	43,92	316,77	13 912,36
1033	Poplatek za skládku hominy 1 - 4	m3	72,88	102,16	7 445,48
1034	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	2,08	222,60	462,47
1035	Štěrkořísek frakce 0-22 A	t	81,49	207,62	16 918,75
1036	Zemní práce celkem :				170 157,46

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedin. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1037					
1038	Přípravné a přidružené práce				
1039	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	1,10	40,32	44,35
1040	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	1,65	16,31	26,92
1041	Odstranění podkladu z kameniva droceného do tl.20 cm	m2	99,25	29,27	2 904,61
1042	Odstranění podkladu z kameniva droceného do tl.30 cm	m2	1,65	41,58	68,61
1043	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	1,10	35,78	39,36
1044	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	24,63	34,05	838,44
1045	Poplatek za skládku stavební suti	t	24,63	202,47	4 986,16
1046	Přípravné a přidružené práce celkem :				8 908,45
1047					
1048	Přípravné a přidružené práce - živice				
1049	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	1,65	31,44	51,88
1050	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,65	80,91	133,50
1051	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,51	34,05	17,36
1052	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,51	202,47	103,23
1053	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				305,97
1054					
1055	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1056	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	14,61	742,98	10 856,80
1057	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,90	2 368,08	2 131,27
1058	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				12 988,07
1059					
1060	Komunikace				
1061	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.40 cm + asfaltový recykliát (prosilvka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtážení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	1,65	581,28	959,11
1062	Komunikace celkem :				959,11
1063					
1064	Trubní vedení				
1065	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	79,00	49,66	3 923,20
1066	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.sachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	79,00	48,72	3 848,88

Pol.	Popis položky	Mj.	Množství	Jedn. cena (Kč/mj.)	Celková cena (Kč)
1067	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
1068	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	3	25 202,92	75 608,77
1069	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
1070	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	79,00	34,44	2 720,76
1071	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	81,37	573,30	46 649,42
1072	Trubní vedení celkem :				160 060,67
1073					
1074	Ostatní konstrukce, bourání				
1075	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	3,00	68,76	206,29
1076	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	2,00	77,62	155,23
1077	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				361,52
1078					
1079	Zemní práce při montážích				
1080	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
1081	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
1082					
1083	STOKA A6-2.ČÁST				
1084	Zemní práce				
1085	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
1086	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	94,05	333,83	31 396,97
1087	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	453,97	204,29	92 740,62
1088	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	948,82	44,27	42 002,32
1089	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	948,82	29,48	27 975,01
1090	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	292,01	72,99	21 312,82
1091	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	453,97	112,78	51 198,01
1092	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	316,95	57,43	18 202,65
1093	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	88,39	316,77	28 000,81

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1094	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	453,97	102,16	46 377,94
1095	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	352,13	222,60	78 384,47
1096	Šterkopisek frakce 0-22 A	t	164,00	207,62	34 049,35
1097	Zemní práce celkem :				472 026,28
1098					
1099	Přípravné a přidružené práce				
1100	Odstranění podkladu z kamenná těženého do tl. 20 cm	m2	195,90	16,31	3 195,68
1101	Odstranění podkladu z kamenná droceného do tl. 30 cm	m2	195,90	41,58	8 145,52
1102	Vodovorná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	125,38	34,05	4 268,45
1103	Poplatek za skládku stavební suti	t	125,38	202,47	25 384,28
1104	Přípravné a přidružené práce celkem :				40 993,93
1105					
1106	Přípravné a přidružené práce - živice				
1107	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	195,90	31,44	6 159,33
1108	Odstranění živичného krytu frézováním tl. 50 mm	m2	195,90	80,91	15 850,03
1109	Vodovorná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	60,53	34,05	2 060,86
1110	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	60,53	202,47	12 255,85
1111	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				36 326,07
1112					
1113	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1114	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	27,49	742,98	20 422,66
1115	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,35	2 368,08	3 196,90
1116	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				23 619,56

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Poř.	Popis položky	m.j.	Množství	Jednotka Kč/m.j.	Celková cena Kč
1117					
1118	Komunikace				
1119	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutěný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosvívka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	195,90	581,28	113 872,75
1120	Komunikace celkem :				113 872,75
1121					
1122	Trubní vedení				
1123	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	159,00	49,66	7 896,07
1124	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 300, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	159,00	48,72	7 746,48
1125	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	6	25 202,92	151 217,54
1126	Kamerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	159,00	34,44	5 475,96
1127	Univerzální spojka pro napojení na stáv.potrubí DN250, D+M	kus	1	1 764,00	1 764,00
1128	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	163,77	573,30	93 889,34
1129	Trubní vedení celkem :				267 989,39
1130					
1131	Ostatní konstrukce, bourání				
1132	Řezání stávajícího živličného krytu tl. 5 - 10 cm	m	334,80	68,76	23 021,65
1133	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				23 021,65
1134					
1135	STOKA A7				
1136	Zemní práce				
1137	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,10	172,88	190,17
1138	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	13,43	45,56	611,89
1139	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,24	333,83	1 747,95
1140	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	243,97	204,29	49 839,24
1141	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4 m	m2	447,80	44,27	19 822,99
1142	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	447,80	29,48	13 202,79
1143	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	124,61	63,45	7 905,59
1144	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	13,43	35,41	475,50
1145	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	79,45	112,78	8 960,24



Pol	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1146	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	172,30	57,43	9 895,41
1147	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	46,42	316,77	14 704,83
1148	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	134,30	6,35	852,86
1149	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	134,30	21,44	2 878,96
1150	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	79,45	102,16	8 116,68
1151	Vhodný zásypaný materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	8,64	222,60	1 924,07
1152	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	86,13	207,62	17 881,78
1153	Zemní práce celkem :				159 010,95
1154					
1155	Přípravné a přidružené práce				
1156	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kam. těženém včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	3,30	65,52	216,22
1157	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	12,37	16,31	201,71
1158	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	15,61	29,27	456,84
1159	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 30 cm	m2	4,13	41,58	171,52
1160	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	7,37	35,78	263,73
1161	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	9,94	34,05	338,55
1162	Poplatek za skládku stavební suti	t	9,94	202,47	2 013,35
1163	Přípravné a přidružené práce celkem :				3 661,92
1164					
1165	Přípravné a přidružené práce - živice				
1166	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	8,24	31,22	257,28
1167	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	4,13	31,44	129,69
1168	Odstranění živičného krytu frézováním tl. 50 mm	m2	12,37	80,91	1 000,44
1169	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	3,14	34,05	106,80
1170	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	3,14	202,47	635,11
1171	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				2 129,32

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Pop.	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena Kč/m3	Celková cena Kč
1172					
1173	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1174	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	14,29	742,98	10 620,01
1175	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,68	2 368,08	1 598,45
1176	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				12 218,46
1177					
1178	Komunikace				
1179	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prošívká) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	5,50	581,28	3 197,04
1180	Komunikace celkem :				3 197,04
1181					
1182	Trubní vedení				
1183	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 250 a DN 300	m	83,50	49,66	4 146,68
1184	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 300, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	83,50	48,72	4 068,12
1185	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	3	25 202,92	75 608,77
1186	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	83,50	34,44	2 875,74
1187	Trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	86,01	573,30	49 306,67
1188	Trubní vedení celkem :				136 005,98
1189					
1190	Ostatní konstrukce, bourání				
1191	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	14,60	49,82	727,38
1192	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	7,50	68,76	515,72
1193	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	13,40	77,62	1 040,05
1194	Demontáž a zpětná montáž dopravní značky	kus	2	940,80	1 881,60
1195	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				4 164,75
1196					
1197	Zemní práce při montážích				
1198	Kabelový prostor z plastových trub, D 160/9, 1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
1199	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
1200					

Pol.	Popis položky	mj	Množství	Jedn. cena Kč/mj	Celková cena Kč
1201	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDF1				
1202	Zemní práce				
723	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
724	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	3,74	333,83	1 248,53
725	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	67,89	204,29	13 869,58
726	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	138,30	44,27	6 122,04
727	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	138,30	29,48	4 077,49
728	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	67,89	63,45	4 307,29
729	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	49,75	112,78	5 610,73
730	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	43,71	57,43	2 510,06
731	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,52	316,77	4 599,79
732	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	49,75	102,16	5 082,50
733	Vhodný zásyrový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	28,41	222,60	6 323,69
734	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	26,94	207,62	5 593,36
1215	Zemní práce celkem :			207,62	59 730,37
1216					
1217	Přípravné a přidružené práce				
735	Odstranění podkladu z kamenná těženého do tl. 20 cm	m2	37,80	16,31	616,62
736	Odstranění podkladu z kamenná drceného do tl. 20 cm	m2	37,80	29,27	1 106,24
737	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	17,96	34,05	611,28
738	Poplatek za skládku stavební suti	t	17,96	202,47	3 635,26
1221	Přípravné a přidružené práce celkem :			202,47	5 969,40
1222					
1223					
1224	Přípravné a přidružené práce - živice				
739	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	37,80	31,22	1 180,22
740	Odstranění živického krytu frézováním tl. 50 mm	m2	37,80	80,91	3 058,35
741	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	8,54	34,05	290,84
742	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	8,54	202,47	1 729,62
1229	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :			202,47	6 259,03
1230					

IPJ	Popis položky	m	Množství	Jednot. cena Kč/m	Celková cena Kč
1231	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1232	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m ³	5,57	742,98	4 139,14
1233	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m ³	0,45	2 368,08	1 065,63
1234	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				5 204,77
1235					
1236	Trubní vedení				
1237	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	28,00	14,50	405,96
1238	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	28,00	48,72	1 364,16
1239	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	23 472,52	46 945,05
1240	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	28,00	34,44	964,32
1241	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	28,84	508,20	14 656,49
1242	Trubní vedení celkem :				64 335,98
1243					
1244	Ostatní konstrukce, bourání				
1245	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	61,60	49,82	3 066,94
1246	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				3 066,94
1247					
1248	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP2				
1249	Zemní práce				
1250	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m ³	27,85	333,83	9 297,91
1251	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m ³	100,58	204,29	20 546,88
1252	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m ²	178,17	44,27	7 887,32
1253	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m ²	178,17	29,48	5 253,16
1254	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m ³	64,22	63,45	4 074,13
1255	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m ³	30,03	112,78	3 386,74
1256	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	70,55	57,43	4 051,55
1257	Obsyp potrubí bez prohození sypáníny	m ³	18,15	316,77	5 749,74
1258	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m ³	30,03	102,16	3 067,89
1259	Šterkopisek frakce 0-22 A	t	33,68	207,62	6 991,70
1260	Zemní práce celkem :				70 307,02

Pol	Popis položky	m.j.s.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.s.	Celková cena Kč
1261					
1262	Přípravné a přidružené práce				
1263	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl.20 cm	m2	45,50	29,27	1 331,58
1264	Vodrovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	10,69	34,05	364,03
1265	Poplatek za skládku stavební suti	t	10,69	202,47	2 164,86
1266	Přípravné a přidružené práce celkem :				3 860,47
1267					
1268	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1269	Lože pod potrubí ze šetrkopisku do 63 mm	m3	6,50	742,98	4 825,66
1270	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,45	2 368,08	1 065,63
1271	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				5 891,29
1272					
1273	Trubní vedení				
1274	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	35,00	14,50	507,44
1275	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	35,00	48,72	1 705,20
1276	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	25 202,92	50 405,85
1277	Kamerové zkoušky vč. vycištění potrubí před provedením zkoušky	m	35,00	34,44	1 205,40
1278	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	36,05	508,20	18 320,61
1279	Trubní vedení celkem :				72 144,50
1280					
1281	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP3				
1282	Zemní práce				
1283	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
1284	Příplatek za ztlazené hloubení v blízkosti vedení	m3	19,10	333,83	6 374,87
1285	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	63,29	204,29	12 930,20
1286	Pažení a rozeptení stěn rýh hl. do 4 m	m2	114,52	44,27	5 069,75
1287	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	114,52	29,48	3 376,51
1288	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	19,10	63,45	1 211,80
1289	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	18,72	112,78	2 111,21
1290	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	44,57	57,43	2 559,93

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol	Popis položky	m.j.	Mnozství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Čalková cena (Kč)
1291	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	11,93	316,77	3 778,40
1292	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	18,72	102,16	1 912,45
1293	Štěrkošek frakce 0-22 A	t	22,13	207,62	4 595,65
1294	Zemní práce celkem :				44 306,08
1295					
1296	Přípravné a přidružené práce				
1297	Odstranění podkladu z kamenná drceného do tl.20 cm	m2	28,80	29,27	842,85
1298	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	6,77	34,05	230,42
1299	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,77	202,47	1 370,28
1300	Přípravné a přidružené práce celkem :				2 443,55
1301					
1302	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1303	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	3,97	742,98	2 962,23
1304	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,23	2 368,08	532,82
1305	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				3 485,05
1306					
1307	Trubní vedení				
1308	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	23,00	14,50	333,46
1309	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	23,00	48,72	1 120,56
1310	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	25 202,92	25 202,92
1311	Kamerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	23,00	34,44	792,12
1312	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	23,69	508,20	12 039,26
1313	Trubní vedení celkem :				39 488,32
1314					
1315	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP4				
1316	Zemní práce				
1317	Dočasné zajištění potrubí	m	2,20	350,28	770,62
1318	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	22,97	333,83	7 667,47
1319	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	124,26	204,29	25 385,48
1320	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	232,48	44,27	10 291,38

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1321	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	232,48	29,48	6 854,44
1322	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	73,62	63,45	4 670,52
1323	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na meziskládku a zpět vč. uložení a naložení	m3	31,56	225,56	7 118,35
1324	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	36,97	112,78	4 169,42
1325	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	87,29	57,43	5 012,94
1326	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	24,89	316,77	7 885,35
1327	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	36,97	102,16	3 776,88
1328	Šterkopisek frakce 0-22 A	t	46,18	207,62	9 588,06
1329	Zemní práce celkem :				93 190,91
1330					
1331	Přípravné a přidružené práce				
1332	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kam. těženém včetně odvozu na mezilepionii a zpět	m2	0,60	65,52	39,31
1333	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	1,65	16,31	26,92
1334	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	58,50	29,27	1 712,04
1335	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	14,14	34,05	481,52
1336	Poplatek za skládku stavební suti	t	14,14	202,47	2 863,57
1337	Přípravné a přidružené práce celkem :				5 123,36

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Průběh	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1338					
1339	Přípravné a přidružené práce - živice				
1340	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,65	31,22	51,52
1341	Odstranění živického krytu frézováním tl. 50 mm	m2	1,65	80,91	133,50
1342	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,37	34,05	12,70
1343	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,37	202,47	75,50
1344	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				273,22
1345					
1346	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1347	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	7,79	742,98	5 784,47
1348	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,23	2 368,08	532,82
1349	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				6 317,29
1350					
1351	Trubní vedení				
1352	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek DN 200	m	48,00	14,50	695,92
1353	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	48,00	48,72	2 338,56
1354	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
1355	Šachta plastová průměr 600mm pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	ku	2,00	23 472,52	46 945,05
1356	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	48,00	34,44	1 653,12
820	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
1357					
1358	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	49,44	508,20	25 125,41
1359	Trubní vedení celkem :				104 067,70
1360					
1361	Ostatní konstrukce, bourání				
1362	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	3,00	49,82	149,46
1363	Křížení stáv. propustku DN500, vybourání+obnova na š. rýhy, obeton.spojů, vč. odvozu+likvidace suti	kus	1	2 226,00	2 226,00
1364	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				2 375,46

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedin. cena Kč/m.l.	Čalková částka Kč
1365					
1366	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP8				
1367	Zemní práce				
1368	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
1369	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,10	172,88	190,17
1370	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,86	45,56	84,74
1371	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	34,74	333,83	11 596,68
1372	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	177,02	204,29	36 162,14
1373	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	320,08	44,27	14 169,26
1374	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	320,08	29,48	9 437,24
1375	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	105,88	63,45	6 717,58
1376	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	1,86	35,41	65,86
1377	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	55,02	112,78	6 205,07
1378	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	122,00	57,43	7 006,33
1379	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	35,01	316,77	11 088,78
1380	Úprava pláně v zátezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	18,60	6,35	118,12
1381	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	18,60	21,44	398,72
1382	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	55,02	102,16	5 620,89
1383	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	64,96	207,62	13 486,45
1384	Zemní práce celkem :				122 733,34
1385					
1386	Přípravné a přidružené práce				
1387	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	1,76	16,31	28,71
1388	Odstanění podkladu z kameniva drčeného do tl. 20 cm	m2	74,52	29,27	2 180,87
1389	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	17,93	34,05	610,59
1390	Poplatek za skládku stavební suti	t	17,93	202,47	3 631,13
1391	Přípravné a přidružené práce celkem :				6 451,30
1392					
1393	Přípravné a přidružené práce - živice				
1394	Odstanění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,76	31,22	54,95

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Bel	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena (Kč/m3)	Celková cena (Kč)
1395	Odstranění živičného krytu frézováním tl. 50 mm	m2	1,76	80,91	142,40
1396	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,40	34,05	13,54
1397	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,40	202,47	80,53
1398	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				291,42
1399					
1400	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1401	Lože pod potrubí ze štéropisku do 63 mm	m3	11,72	742,98	8 709,58
1402	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,68	2 368,08	1 598,45
1403	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				10 308,03
1404					
1405	Trubní vedení				
1406	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	67,50	14,50	978,64
1407	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	67,50	48,72	3 288,60
1408	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	23 472,52	46 945,05
1409	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	25 202,92	25 202,92
1410	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	67,50	34,44	2 324,70
1411	Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
1412	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	69,53	508,20	35 332,61
1413	Trubní vedení celkem :				117 909,64

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jednotka Kč/m.j.	Celková cena Kč
1414					
1415	Ostatní konstrukce, bourání				
1416	Řezání stávajícího živéhoho krytu tl. do 5 cm	m	3,20	49,82	159,43
1417	Zajištění kotvení podpěrného bodu NN. Výkop bude prováděn za postupného spouštění pažicích prvků. Po uložení stoky budou pažice postupně vyťahovány tak, jak budou prováděny jednotlivé vrstvy obsypu a zpětného zásypu. Výkop v okolí opěrného bodu otevřít po co nejkratších úsecích.	kus	1	4 704,00	4 704,00
1418	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				4 863,43
1419					
1420	Zemní práce při montážích				
1421	Žlab kabelový prefabrikovaný, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a poklopu	m	3,10	319,20	989,52
1422	Zemní práce při montážích celkem :				989,52
1423					
1424	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP10				
1425	Zemní práce				
1426	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tl. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	77,93	204,29	15 919,76
1427	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 4 m	m2	161,88	44,27	7 166,28
1428	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	161,88	29,48	4 772,87
1429	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	72,99	72,99	5 687,92
1430	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	57,80	112,78	6 518,59
1431	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	55,36	57,43	3 179,11
1432	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	15,04	316,77	4 764,07
1433	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	57,80	102,16	5 904,89
1434	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	39,14	222,60	8 712,68
1435	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	27,90	207,62	5 793,67
1436	Zemní práce celkem :				68 419,84
1437					
1438	Přípravné a přidružené práce				
1439	Odstranění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	35,40	16,31	577,47
1440	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	35,40	29,27	1 036,00
1441	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	16,82	34,95	572,47

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Mnozstv.	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1442	873 Poplatek za skládku stavební sutě	t	16,82	202,47	3 404,45
1443	Přípravné a přidružené práce celkem :				5 590,39
1444					
1445	Přípravné a přidružené práce - živice				
1446	874 Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	35,40	31,44	1 113,02
1447	875 Vodorovná doprava sutě po suchu na skládku vč.uložení	t	6,41	34,05	218,14
1448	876 Poplatek za skládku sutě - odpad z asfaltových povrchů	t	6,41	202,47	1 297,28
1449	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				2 628,44
1450					
1451	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1452	877 Lože pod potrubí ze šěrkopísku do 63 mm	m3	4,77	742,98	3 540,67
1453	878 Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,23	2 368,08	532,82
1454	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				4 073,49
1455					
1456	Trubní vedení				
1457	879 Montáž trůb z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	29,00	14,50	420,45
1458	880 Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	29,00	48,72	1 412,88
1459	881 Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč.poklopu tř.únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlavi šachty	kus	1	25 202,92	25 202,92
1460	882 Komerové zkoušky vč.vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	29,00	34,44	998,76
1461	883 Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	29,87	508,20	15 179,93
1462	Trubní vedení celkem :				43 214,94
1463					
1464	Ostatní konstrukce, bourání				
1465	884 Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	60,80	68,76	4 180,75
1466	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				4 180,75

Pol	Popis-polozky	m.j.	Mnozství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1467					
1468	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDF11				
1469	Zemní práce				
1470	Dočasné zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
1471	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	172,88	380,34
1472	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	15,75	333,83	5 258,53
1473	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přetvořením výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	85,42	204,29	17 450,89
1474	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	180,72	44,27	8 000,29
1475	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	180,72	29,48	5 328,35
1476	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	85,42	72,99	6 234,60
1477	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	63,42	112,78	7 152,41
1478	Zásyp jam, rýh, šachtet se zhutněním	m3	59,68	57,43	3 427,29
1479	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	17,63	316,77	5 585,46
1480	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	63,42	102,16	6 479,04
1481	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	41,86	222,60	9 318,59
1482	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	32,71	207,62	6 791,38
1483	Zemní práce celkem :				81 792,48
1484					
1485	Přípravné a přidružené práce				
1486	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	40,90	16,31	667,19
1487	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	40,90	29,27	1 196,96
1488	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	19,43	34,05	661,41
1489	Poplatek za skládku stavební sutí	t	19,43	202,47	3 933,39
1490	Přípravné a přidružené práce celkem :				6 458,95
1491					
1492	Přípravné a přidružené práce - živice				
1493	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	40,90	31,44	1 285,95
1494	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	7,40	34,05	252,03
1495	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	7,40	202,47	1 498,83

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Pop.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1496	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				3 036,81
1497					
1498	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1499	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	5,43	742,98	4 031,04
1500	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,23	2 368,08	532,82
1501	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				4 563,86
1502					
1503	Trubní vedení				
1504	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	34,00	14,50	492,95
1505	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. sáchet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	34,00	48,72	1 656,48
1506	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2, 1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
1507	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	34,00	34,44	1 170,96
1508	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	35,02	508,20	17 797,16
1509	Trubní vedení celkem :				44 590,07
1510					
1511	Ostatní konstrukce, bourání				
1512	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	70,80	68,76	4 868,38
1513	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				4 868,38
1514					
1515	Zemní práce při montážích				
1516	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9, 1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
1517	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
1518					
1519	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP12-2.ČÁST				
1520	Zemní práce				
1521	Dočasně zajištění potrubí	m	1,10	350,28	385,31
1522	Dočasně zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	172,88	380,34
1523	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	4,00	45,56	182,25
1524	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	38,28	333,83	12 779,12
1525	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zaplavených i nezaplavených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terenu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	144,39	204,29	29 497,53

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedin. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1526	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	79,39	36,04	2 860,75
1527	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	184,66	44,27	8 174,71
1528	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	79,39	24,05	1 909,27
1529	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	184,66	29,48	5 444,52
1530	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	91,34	63,45	5 794,77
1531	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	4,00	35,41	141,62
1532	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na meziskládku a zpět vč. uložení a naložení	m3	97,20	225,56	21 924,12
1533	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	47,19	112,78	5 322,01
1534	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	97,20	57,43	5 582,50
1535	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	31,12	316,77	9 856,69
1536	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	40,00	6,35	254,02
1537	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	40,00	21,44	857,47
1538	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	47,19	102,16	4 820,97
1539	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	57,74	207,62	11 987,95
1540	Zemní práce celkem :				128 155,92
1541					
1542	Přípravné a přidružené práce				
1543	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	51,80	29,27	1 515,96
1544	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	12,17	34,05	414,43
1545	Poplatek za skládku stavební suti	t	12,17	202,47	2 464,61
1546	Přípravné a přidružené práce celkem :				4 395,00
1547					
1548	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1549	Lože pod potrubí ze šterkopisků do 63 mm	m3	10,05	742,98	7 467,69
1550	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	0,45	2 368,08	1 065,63
1551	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				8 533,32
1552					
1553	Trubní vedení				
1554	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	60,00	14,50	869,90
1555	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	60,00	48,72	2 923,20
1556	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	2	23 472,52	46 945,05

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Řeš.	Popis položky	mj	Množství	Jedn. cena (Kč/mj)	Celková cena (Kč)
1557	941 Šachta plastová průměr 600mm pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	ku	1,00	23 472,52	23 472,52
1558	942 Napojení potrubí do stávající revizní šachty. Součástí bude obednění stávajícího otvoru pro napojení nové stoky a vodotěsné napojení potrubí na dno šachty. Upřednostňuje se napojení pomocí šachtové vložky na dno šachty. Součástí bude i případné nutné bourání do dna šachty pro osazení šachtové vložky, její vodotěsné osazení do dna šachty a potřebné sanace narušených povrchů uvnitř šachty.	kus	1	3 837,12	3 837,12
1559	943 Komerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	60,00	34,44	2 066,40
1560	944 Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	61,80	508,20	31 406,76
1561	Trubní vedení celkem :				
1562					111 520,95
1563	Ostatní konstrukce, bourání				
1564	945 Zajištění kotvení podpěrného bodu NN. Výkop bude prováděn za postupného spouštění pažicích prvků. Po uložení stoky budou pažicové prvky postupně vytahovány tak, jak budou prováděny jednotlivé vrstvy obsypu a zpětného zásypu. Výkop v okolí opěrného bodu otevřít po co nejkratších úsecích.	kus	1	4 704,00	4 704,00
1565	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				
1566					4 704,00
1567	Zemní práce při montážích				
1568	946 Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
1569	Zemní práce při montážích celkem :				
1570					469,73
1571	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP13				
1572	Zemní práce				
1573	947 Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	388,01	204,29	79 266,38
1574	948 Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	700,50	44,27	31 009,69
1575	949 Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	700,50	29,48	20 653,54
1576	950 Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	194,01	63,45	12 308,69
1577	951 Vodrovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	112,75	112,78	12 715,76
1578	952 Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	275,26	57,43	15 808,41
1579	953 Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	71,57	316,77	22 670,39
1580	954 Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	112,75	102,16	11 518,63
1581	955 Šterkopisek frakce 0-2,2 A	t	132,79	207,62	27 569,98

Pol	Popis položky	m.j.	Množství	Jedin. cena Kč/m	Celková cena Kč
1582	Zemní práce celkem :				233 521,47
1583					
1584	Přípravné a přidružené práce				
1585	Odstranění podkladu z kameniva těžšího do tl.20 cm	m2	1,21	16,31	19,74
1586	Odstranění podkladu z kameniva drveného do tl.20 cm	m2	169,06	29,27	4 947,64
1587	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	40,02	34,05	1 362,47
1588	Poplatek za skládku stavební suti	t	40,02	202,47	8 102,56
1589	Přípravné a přidružené práce celkem :				14 432,41
1590					
1591	Přípravné a přidružené práce - živice				
1592	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,21	31,22	37,78
1593	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,21	80,91	97,90
1594	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,27	34,05	9,31
1595	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,27	202,47	55,37
1596	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				200,36
1597					
1598	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1599	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	23,84	742,98	17 713,39
1600	Desky podkladní pod potrubí z betonu B 12,5	m3	1,35	2 368,08	3 196,90
1601	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				20 910,29

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Př.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1602	Trubní vedení				
1603	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	138,00	14,50	2 000,78
1604	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	138,00	48,72	6 723,36
1605	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 2,1 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	1	23 472,52	23 472,52
1606	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. poklopu tř. únosnosti odpovídající umístění šachty a úpravy zhlaví šachty	kus	5	25 202,92	126 014,62
1607	Kamerové zkoušky vč. vyčištění potrubí před provedením zkoušky	m	138,00	34,44	4 752,72
1608	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	kus	142,14	508,20	72 235,55
1609	Trubní vedení celkem :				235 199,55
1610					
1611					
1612	Ostatní konstrukce, bourání				
1613	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	2,20	49,82	109,60
1614	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				109,60
1615					
1616	PŘELOŽKA VODOVODU PV1 - STOKA A3-3				
1617	Zemní práce				
1618	Zemní práce pro přeložku vodu vč. lože, obsypu zášypu, identifikačního vodiče a výstražné pásy	m	43,00	571,20	24 561,60
1619	Zemní práce celkem :				24 561,60
1620					
1621	Přípravné a přidružené práce				
1622	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m ²	54,00	29,27	1 580,34
1623	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	12,69	34,05	432,03
1624	Poplatek za skládku stavební suti	t	12,69	202,47	2 569,28
1625	Přípravné a přidružené práce celkem :				4 581,65
1626					
1627	Trubní vedení				
1628	Přeložka vodu vč. PE100 RC ø63x5,8 mm vč. tvarovek, tlak. zkoušky a desinfekce	m	43,00	386,40	16 615,20
1629	Trubní vedení celkem :				16 615,20
1630					
1631	Ostatní konstrukce, bourání				

PO	Popis položky	množství	jedn. cena Kč/mj	celková cena Kč
1632	Demontáž stávajícího potrubí vč. odvozu a likvidace	1	210,00	210,00
1633	Ostatní konstrukce, bourání celkem :			210,00
1634				
1635	PŘELOŽKA VODOVODU PV2 - STOKA A1			
1636	Zemní práce			
1637	Zemní práce pro přeložku vodovodu vč. lože, obsypu záস্যpu, identifikačního vodiče a výstražné pásky	4,50	571,20	2 570,40
1638	Zemní práce celkem :			2 570,40
1639				
1640	Přípravné a přidružené práce			
1641	Odstranění podkladu z kameniva těžšího do tl.20 cm	4,05	19,42	78,65
1642	Odstranění podkladu z kameniva drsného do tl.20 cm	4,05	34,84	141,10
1643	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	1,92	40,53	77,97
1644	Poplatek za skládku stavební suti	1,92	241,03	463,68
1645	Přípravné a přidružené práce celkem :			761,40
1646				
1647	Přípravné a přidružené práce - živice			
1648	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	4,05	31,22	126,45
1649	Odstranění živičného krytí frézováním tl.50 mm	4,05	80,91	327,68
1650	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	0,92	34,05	31,16
1651	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	0,92	202,47	185,32
1652	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :			670,61
1653				
1654	Trubní vedení			
1655	Přeložka vodovodu z PE100 RC d160x9,5 mm vč.tvarovek, tlak.zkoušky a desinfekce	4,50	386,40	1 738,80
1656	Hydrant, podzemní s představeným šoupátkem (přírubové šoupátko DN80 + zemní teleskopická souprava + poklop šoupátkový s podkladovou deskou, podzemní hydrant DN80 s dvojitým uzávěrem + poklop hydrantový s podkladovou deskou, přírubové patkové koleno DN80 s betonovým blokem, TP DN80, odližování poklopů 1,0x1,0 m z kostek (v nepevněném terénu), vsakovací obal ze šetrku 16/32), vč.orientační tabulky	1	7 140,00	7 140,00
1657	Trubní vedení celkem :			8 878,80
1658				
1659	Ostatní konstrukce, bourání			

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

PO	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1660	Řezání stávajícího živíčního krytu tl. do 5 cm	m	9,00	49,82	448,38
1661	Demontáž stávajícího potrubí vč. odvozu a likvidace	kpl	1	210,00	210,00
1662	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				658,38
1663					
1664	PŘELOŽKA VODOVODU PV3 - STOKA A1-1				
1665	Zemní práce				
1666	Zemní práce pro přeložku vodovodu vč. lože, obsypu záস্যpu, identifikačního vodiče a výstražné pásky	m	4,00	571,20	2 284,80
1667	Zemní práce celkem :				2 284,80
1668					
1669	Přípravné a přidružené práce				
1670	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	3,60	29,27	105,36
1671	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč. uložení	t	0,85	34,05	28,80
1672	Poplatek za skládku stavební suší	t	0,85	202,47	171,29
1673	Přípravné a přidružené práce celkem :				305,45
1674					
1675	Trubní vedení				
1676	Přeložka vodovodu z PE100 RC d110x6,6 mm vč. tvarovek, tlak.zkoušky a desinfekce	m	4,00	386,40	1 545,60
1677	Trubní vedení celkem :				1 545,60
1678					
1679	Ostatní konstrukce, bourání				
1680	Demontáž stávajícího potrubí vč. odvozu a likvidace	kpl	1	210,00	210,00
1681	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				210,00
1682					
1683	PŘELOŽKA VODOVODU PV4 - STOKA A1-1				
1684	Zemní práce				
1685	Zemní práce pro přeložku vodovodu vč. lože, obsypu záস্যpu, identifikačního vodiče a výstražné pásky	m	4,50	571,20	2 570,40
1686	Zemní práce celkem :				2 570,40
1687					
1688	Přípravné a přidružené práce				
1689	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	4,05	29,27	118,53

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1690	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,95	34,05	32,40
1691	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,95	202,47	192,70
1692	Přípravné a přidružené práce celkem :				343,63
1693					
1694	Trubní vedení				
1695	Přeložka vodovodu z PE100 RC d110x6,6 mm vč.tvarovek, tlak.zkoušky a desinfekce	m	4,50	386,40	1 738,80
1696	Trubní vedení celkem :				1 738,80
1697					
1698	Ostatní konstrukce, bourání				
1699	Demontáž stávajícího potrubí vč.odvozu a likvidace	kpl	1	210,00	210,00
1700	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				210,00
1701					
1702	PŘELOŽKA PLYNOVODU PP1 - STOKA A1-1				
1703	Zemní práce				
1704	Zemní práce pro přeložku plynovodu vč. lože obsypu, zásypu, identif.vodiče a výstražné pásky	m	11,00	571,20	6 283,20
1705	Zemní práce celkem :				6 283,20
1706					
1707	Přípravné a přidružené práce				
1708	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	3,60	29,27	105,36
1709	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,85	34,05	28,80
1710	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,85	202,47	171,29
1711	Přípravné a přidružené práce celkem :				305,45
1712					
1713	Trubní vedení				
1714	Přeložka plynovodu z PE100 d63/5,8 - vč.tvarovek čistění, tlak.zkoušky	m	11,00	722,40	7 946,40
1715	Chránička plynovodu PEHD d110/4,2mm d1.3,0m vč.utěsnění, číchačky a poklopu	kus	1	2 738,40	2 738,40
1716	Trubní vedení celkem :				10 684,80
1717					
1718	Ostatní konstrukce, bourání			0,00	
1719	Demontáž stávajícího potrubí vč.odvozu a likvidace	kpl	1	210,00	210,00
1720	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				210,00

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
1721	PŘELOŽKA PLYNOVODU PP2 - STOKA A1-1				
1722	Zemní práce				
1723					
1724	Zemní práce pro přeložku plynovodu vč. lože obsypu, zásypu, identif. vodiče a výstražné pásky	m	6,70	571,20	3 827,04
1725	Zemní práce celkem :				3 827,04
1726					
1727	Přípravné a přidružené práce				
1728	Odstranění podkladu z kameniva drsného do tl.20 cm	m ²	6,03	29,27	176,47
1729	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	1,42	34,05	48,24
1730	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,42	202,47	286,90
1731	Přípravné a přidružené práce celkem :				511,61
1732					
1733	Trubní vedení				
1734	Přeložka plynovodu z PE100 d63/5,8 - vč.tvarevek čištění, tlak.zkoušky	m	6,70	722,40	4 840,08
1735	Chránička plynovodu PEHD d110/4,2mm dl.3,0m vč.utěsnění, číhačky a poklopu	kus	1	2 738,40	2 738,40
1736	Trubní vedení celkem :				7 578,48

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1737	Ostatní konstrukce, bourání				
1738	Ostatní konstrukce, bourání				
1739	Demontáž stávajícího potrubí vč. osovou a likvidace	kpl	1	218,40	218,40
1740	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				218,40
1741	PŘELOŽKA PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY PP3 - STOKA A1				
1742	Zemní práce				
1743	Zemní práce				
1744	Zemní práce pro přeložku plynovod.přípojky vč.lože obsypu, zásypu, identif.vodiče a výstražné pásy	m	4,30	571,20	2 456,16
1745	Zemní práce celkem :				2 456,16
1746	Přípravné a přidružené práce				
1747	Přípravné a přidružené práce				
1748	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	3,87	16,31	63,13
1749	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	3,87	29,27	113,26
1750	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	1,84	34,05	62,58
1751	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,84	202,47	372,18
1752	Přípravné a přidružené práce celkem :				611,15
1753	Přípravné a přidružené práce - živice				
1754	Přípravné a přidružené práce - živice				
1755	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	3,87	31,22	120,83
1756	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	3,87	80,91	313,12
1757	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	0,87	34,05	29,78
1758	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	0,87	202,47	177,08
1759	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				640,81
1760	Trubní vedení				
1761	Trubní vedení				
1762	Přeložka plynovodní přípojky z PE100 d323,0 - vč.tvarovek, čistění, tlak.zkoušky	m	4,30	630,00	2 709,00
1763	Chránička plynovodu PEHD d63/3,0mm dl.2,25m vč.utěsnění, číchačky a poklopu	kus	1	2 738,40	2 738,40
1764	Trubní vedení celkem :				5 447,40

Pol.	Popis položky	m ²	Množství	Jedn. cena Kč/m ²	Celková cena Kč
1765					
1766	Ostatní konstrukce, bourání				
1767	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm	m	8,60	49,82	428,46
1768	Demontáž stávajícího potrubí vč. odvozu a likvidace	kpl	1	218,40	218,40
1769	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				646,86
1770					
1771	ÚPRAVA ČS - STAVEBNÍ ČÁST				
1772	Vodorovné konstrukce				
1773	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m ² ve stropích C 30/37 vč. bednění, výztuže, lep. kotev, adh. můstku	m ³	0,11	4 771,20	515,29
1774	Vodorovné konstrukce celkem :				515,29
1775					
1776	Podlahy a podlahové konstrukce				
1777	Vyrovnávací potěr MC 15, v ploše, tl. 50 mm	m ²	1,08	571,20	616,90
1778	Podlahy a podlahové konstrukce celkem :				616,90
1779					
1780	Ostatní konstrukce, bourání				
1781	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních	m ²	19,44	15,12	293,93
1782	Vyčištění objektů do 3,5 m, čistíren, nádrží a pod.	m ²	25,20	52,08	1 312,42
1783	Příplatek za vyčištění prostorů výšky nad 3,5 m	m ²	25,20	57,12	1 439,42
1784	Vyčištění mokré čerpací jímky od usazenin a nánosů	m ²	123,04	26,88	3 307,32
1785	Zapravení zdíva a vnitřní omítky po demontáži vzduchotechniky vč. zateplení větracích otvorů	kpl	1	3 192,00	3 192,00
1786	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				9 545,09
1787					
1788	Bourání konstrukcí				
1789	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 1 m ² , tl. nad 8 cm vč. nátěru obnažené výztuže, zapravení sanač. maltou	m ³	0,26	1 982,40	510,47
1790	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 4 m ² , tl. nad 8 cm vč. nátěru obnažené výztuže, zapravení sanač. maltou	m ³	0,30	1 982,40	594,72
1791	Vybourání kanál. rámu a poklopu plochy do 0,6 m ²	kus	1	1 310,40	1 310,40
1792	Demontáž stáv. žebříku vč. odvozu a likvidace nepotřebných částí	kus	1	470,40	470,40
1793	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč. uložení	t	1,38	34,05	47,08
1794	Poplatek za skládku stavební suší	t	1,38	202,47	280,01

Pol.	Popis položky	mít	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
1795	Bourání konstrukcí celkem :				2 107,89
1796					
1797	Konstrukce zámečnické				
1798	Zábradlí nerez ocel v. 1,1m s madlem, dvoutrubková výplň, s brankou vč. zarážky, kotvení, D+M	m	2,50	10 105,20	25 263,00
1799	Montážní drážka pro zvedací zařízení min. nosnost 200kg (vodorovné nosníky uložit jedním koncem na sloupek a druhým koncem zabetonovat do vybourané kapsy ve zdivu, ukotvení sloupku do podlahy vč. vybourání kapsy), D+M	kus	1	2 990,40	2 990,40
1800	Úprava stáv. žebříku (demont. ochr. koše, zkrácení, doplnění zajišť. systému proti pádu, kotvení, D+M	kus	1	4 368,00	4 368,00
1801	Konstrukce zámečnické celkem :				32 621,40
1802					
1803	Výrobky z plastu				
1804	Kompozit. sklolaminátový poklop 0,7x0,7m uzamyk. pochůzný protiskluz. vč. rámu, kotvení, D+M	kus	1	470,40	470,40
1805	Kompozit. sklolaminátový poklop 0,9x0,6m uzamyk. pochůzný protiskluz. vč. rámu, kotvení, D+M	kus	1	571,20	571,20
1806	Výrobky z plastu celkem :				1 041,60
1807					
1808	Podlahy z dlaždic a obklady				
1809	Keramická dlažba (shodného typu se stávající) do flexibil. tmele, spár. vodotěs. tmotou vč. materiálu	m2	1,08	688,80	743,90
1810	Podlahy z dlaždic a obklady celkem :				743,90
1811					
1812	Malby				
1813	Malba disperzní protiplišňová	m2	59,74	105,00	6 272,70
1814	Malby celkem :				6 272,70

Pol.	Popis položky	tmj.	Množství	Jedn. cena (Kč/mj)	Celková cena (Kč)
1815	ÚPRAVA ČS - TECHNOLOGICKÁ ČÁST				
1816	Vystrojení ČS				
1817					
M01.1.2	Kalové čerpadlo do suché jímky Kalové čerpadlo je uloženo v suché jímnici v horizontální poloze na rámu. Výkon čerpadla bude regulován frekvenčním měničem (frekvenční měnič je součástí dodávky elektro). Požadovaný výkon čerpadla Q = 12 l/s při dopravní výšce H = 8,1m. Dalším požadavkem je minimální čerpané množství 8 l/s (při regulaci FM). Kalové čerpadlo je s odsředivým oběžným kolem s elektromotorem vhodným k regulaci frekvenčním měničem se zabudovanou tepelnou ochranou statoru v provedení do suché jímky (tj. s vnitřním chlazením). Čerpadlo vybaveno vlhkostní elektrosondou pro kontrolu těsnosti mechanické ucpávky - součástí dodávky je i vyhodnocovací relé. Minimální průchodnost oběžným kolem 60mm. Materiálové provedení: skřín - litina, oběžné kolo - abrazivzdorný materiál. Dodávka čerpadla bude kompletní včetně 10m kabelu a montáže.	kus	2	117 000,00	234 000,00
1818	Česlicový koš Zařízení je umístěno na přítoku do čerpací stanice. Slouží především k ochraně čerpadel před plovoucími nečistotami. Velikost koše - pro potrubí DN 250, průřez 40mm, svíslá vzdálenost osy potrubí od hrany nádrže je cca 4300mm. Materiálové provedení: nerez ocel AISI 304. Dodávka koše bude kompletní včetně spouštěcího zařízení, kotveního materiálu a lanka - vše materiál AISI 304. Součástí položky je i montáž zařízení.	kus	1	51 200,00	51 200,00
1819	Otočný mobilní jeřábek Jeřábek slouží k manipulaci s česlicovým košem. Zařízení je tvořeno mobilním zvedákem vybaveným ručním vrátkem a patkou pro osazení zvedáku. Materiálové provedení zvedáku a patky je nerezová ocel. Minimální nosnost zvedáku zařízení musí korespondovat s hmotností plného česlicového koše, přepoklad 200kg. Vyložení dle vzdálenosti uchycení od patky. Dodávka bude kompletní včetně kotvěv do betonu, montáže zařízení a příslušné dokumentace.	kus	1	38 400,00	38 400,00
1820	Pojízdný kladkostroj Zařízení bude osazeno v nadzemní části čerpací stanice na ocelovém nosníku a bude sloužit k montáži i demontáži čerpadel i dalšího zařízení. Parametry zařízení: nosnost 0,5t, zdvih 10m, ruční ovládání. Pojízdný kladkostroj musí být vhodný pro daný typ pojezdového profilu. Dodavatel technologie si před objednáním pojezdového kladkostroje vyžádá u stavebního dodavatele přesný rozměr pojezdového profilu. Součástí položky je i montáž zařízení včetně ovládacího řetězu a vypracování revize kompletního zdvihacího zařízení.	kus	1	16 000,00	16 000,00
1821	Potrubí, tvarovky, konzoly Položka představuje dodávku a montáž potrubí, tvarovek, přírub, spojovacího a kotveního materiálu a konzol (vše materiál - nerez) vztahujících se k uvedenému provoznímu souboru, které již nejsou součástí jednotlivých položek.	kpl	1	158 400,00	158 400,00
1822	Demontáž Položka představuje demontáž veškerého stávajícího strojně-technologického zařízení a potrubních tras tvořící stávající pseudopravu. Vyjma ponomého čerpadla úkapů s výtlačkem.	kpl	1	19 200,00	19 200,00
1823					

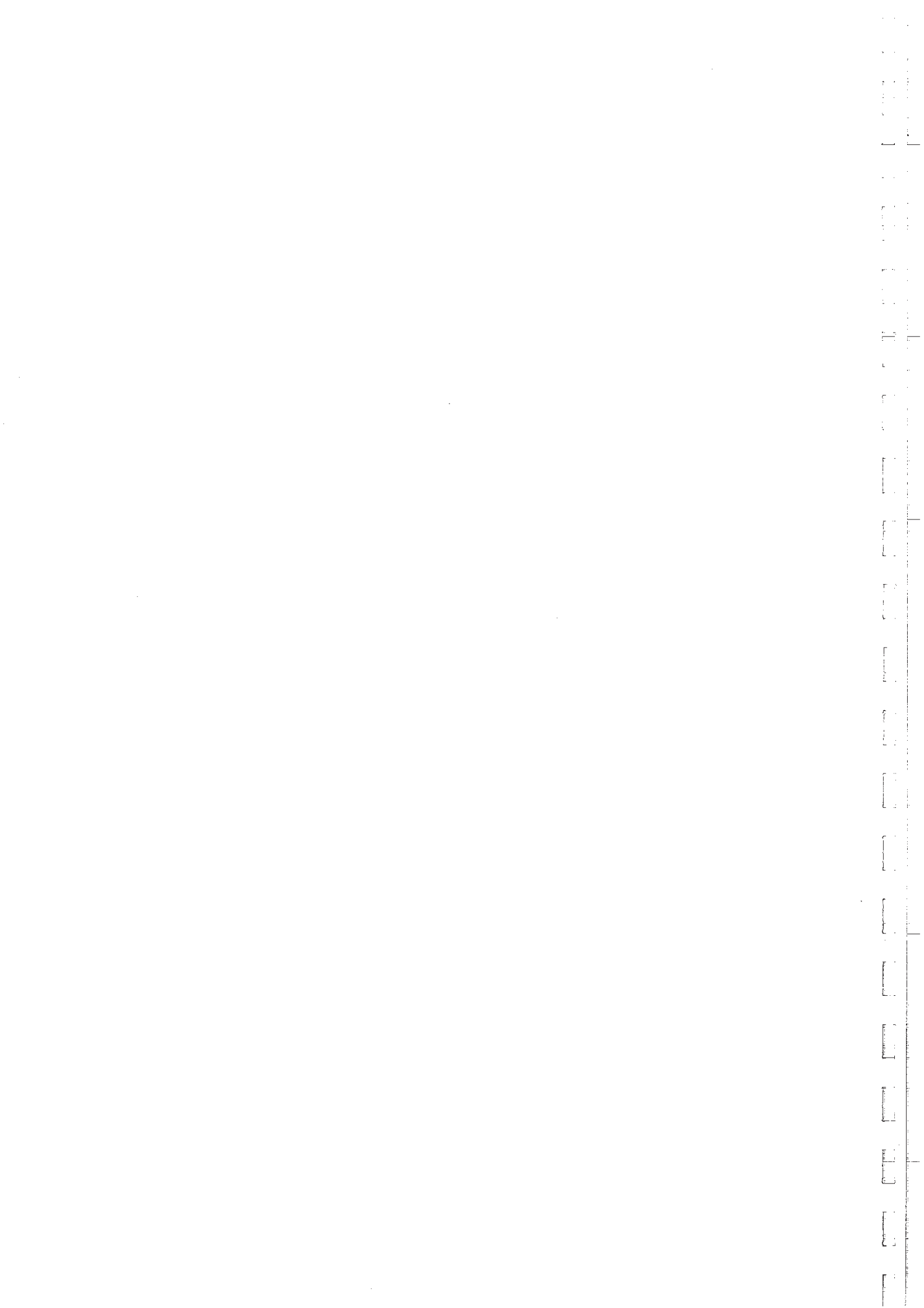
Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena [Kč/m]	Čalková cena Kč
1824	Vystrojení ČS celkem :				517 200,00
1825					
1826	PS 4.02.3-3 ELEKTROINSTALACE ČS				
1827	MONTÁŽNÍ MATERIÁL PRS				
1828	Kabel nízkého napětí 0,4kV s měděným jádrem průřezu CYKY-J 3x2,5 mm ² odolný proti šíření plamene	m	18,00	24,86	447,49
1829	Kabel nízkého napětí 0,4kV s měděným jádrem průřezu CYKY-J 3x1,5 mm ² odolný proti šíření plamene	m	50,00	15,49	774,52
1830	Kabel nízkého napětí 0,4kV s měděným jádrem průřezu CYKY-J 5x6 mm ² odolný proti šíření plamene	m	12,00	91,95	1 103,40
1831	Kabel nízkého napětí 0,4kV s měděným jádrem průřezu CYKY-J 5x1,5 mm ² odolný proti šíření plamene	m	44,00	25,64	1 127,98
1832	Kabel nízkého napětí 0,4kV s měděným jádrem průřezu CYKY-J 12x1,5 mm ² odolný proti šíření plamene	m	31,00	66,95	2 075,54
1833	Kabel nízkého napětí 0,4kV stíněný s měděným jádrem průřezu NYCY-J 3x2,5/2,5 odolný proti šíření plamene	m	43,00	69,12	2 971,95
1834	Ovládací kabel nízkého napětí 250V s měděným jádrem průřezu JYTY 4x1 mm odolný proti šíření plamene	m	43,00	17,24	741,53
1835	Ukončení kabelů v rozvaděči	kpl	1	164,56	164,56
1836	Trubka tuhá střední namáhání PVC do 25 mm	m	28,00	15,69	439,44
1837	Elektroinstalační lišta 40x40	m	24,00	48,73	1 169,49
1838	Elektroinstalační lišta 24x22	m	10,00	27,40	274,04
1839	Vodič nízkého napětí 0,4kV s měděným jádrem průřezu CY 6 mm ² z/ž odolný proti šíření plamene	m	20,00	24,44	488,78
1840	Spojovací materiál vč. drátu do 10 mm pro pospojování nerez	kpl	1	2 057,68	2 057,68
1841	Přívodka pro připojení NZ 5-ti polová 400V/32A, IP67	kus	1	314,16	314,16
1842	El. přímotopný nástěnný konvektor 2kW, 230V, IP24	kus	1	2 484,72	2 484,72
1843	Přepojení stávajících kabelů	kus	5	8,16	40,80
1844	Připojení stávajícího pohybového čidla	kus	1	1 520,00	1 520,00
1845	Krabice plastová přístrojová , vývodky - 3ks, IP54, 110x110x60mm, svorky 2,5 mm ² - 10ks	kus	1	3 701,92	3 701,92
1846	Deblokační skříň MS1				
1847	Krabice plastová přístrojová , vývodky - 4ks, IP54, 300x300x170mm, ovládací třípolohový 2 ks, potenciometr 2 ks, svorky 4 mm ² - 16ks	kpl	1	14 416,00	14 416,00
1848	Drobné prostupy přes podlahu a stěnu	kpl	1	4 760,00	4 760,00
1849	Zatěsnění otvorů proti vodě a hlodavcům	kpl	1	1 074,40	1 074,40
1850	Drobný montážní materiál	kpl	1	680,00	680,00

Pop.	Popis položky	tmj	Množství	Jednotka (K/M)	Celková cena (K)
1851	MONTÁŽNÍ MATERIÁL CELKEM :				
1852					
1853	ROZVADĚČ 49RMD1				
1074	Oceloplechová skříň se soklem 200mm o celkových rozměrech 2200x800x400 mm s přístrojovým panelem, krytím IP54/IP20, barvy světle šedé-odstín RAL 9002 s přírůdky ze spodů, vývody dolů	kpl	1	21 403,68	21 403,68
1075	3f - otočný vypínač s aretací na dveře třípolohový (8 kontaktů), 32 A, 400 V, uzamykatelný	kus	1	726,24	726,24
1076	Třístupňová ochrana proti přepětí, I-II stupeň na vstupu, III stupeň před MaR a ASŘ, rázové tlumivky, signalizace, síť TN-C, s vyměnitelnými moduly, odjištění	kus	1	13 264,08	13 264,08
1077	Výhodnocovací síťové relé včetně odjištění	kus	1	3 514,24	3 514,24
1078	Zásuvky 230V/16A, 400V/32A osazené na rozvaděči včetně odjištění, proudového chrániče 30mA	kus	1	1 868,64	1 868,64
1079	Osvětlení a temperace rozvaděče ovládaná termostatem vč. odjištění	kus	1	14 071,92	14 071,92
1080	Jedno fázový jistič do 10B/1	kus	4	212,16	848,64
1081	Jedno fázový jistič do 16B/1	kus	5	193,12	965,60
1082	Jedno fázový jistič do 6B/1	kus	3	220,32	660,96
1083	Třífázový jistič do 16B/3	kus	1	767,04	767,04
1084	Proudový chránič čtyřpólový 25/4/0,03, 25A, 30mA	kus	1	1 708,16	1 708,16
1085	Vývod pro zásuvkovou skříň, jistič 16B/3, 16 vč. proudového chrániče 25/4/0,03, 25A, 30mA	kus	1	2 475,20	2 475,20
1086	Vývod s odjištěním pro čerpadlo do výkonu 7kW, 400V s frekvenčním měničem, vlhkostní sondou, vlhkostní relé. Jistič ovládacího obvodu, signalizace, pomocná a povělová relé, režimový přepínač, odvětrání rozvaděče	kus	2	54 080,40	108 160,80
1087	Vývod do 24V/DC, pomocné relé, odjištění pojistkou - zařízení MaR	kus	4	674,56	2 698,24
1088	Zálohový zdroj UPS 230V, 600VA, včetně odjištění a příslušenství	kus	1	8 568,00	8 568,00
1089	Řídicí systém pro 13DI, 2DO, 3AI a 2AO, vč. displeje, kompaktní s ŘS provozovatele, vč. SW řízení a ovládní	kus	1	37 174,24	37 174,24
1090	Napájecí zdroj 230V AC/24V DC, 230V/12V DC, včetně odjištění	kus	1	4 631,48	4 631,48
1091	Přemístěný GSM/GPRS modem včetně odjištění, SW	kus	1	4 352,00	4 352,00
1092	Kabelové vývodky	kpl	1	465,12	465,12
1093	Řadové svorky	kpl	1	843,20	843,20
1094	Připojnice PEN, N, PE vč. příslušenství	kus	1	542,64	542,64
1095	Osazení přístrojů do skříně včetně prodrátování, úložného, nosného a drobného materiálu	kus	1	6 609,60	6 609,60
1876	ROZVADĚČ 49RMD1 CELKEM :				
1877					
					42 828,40

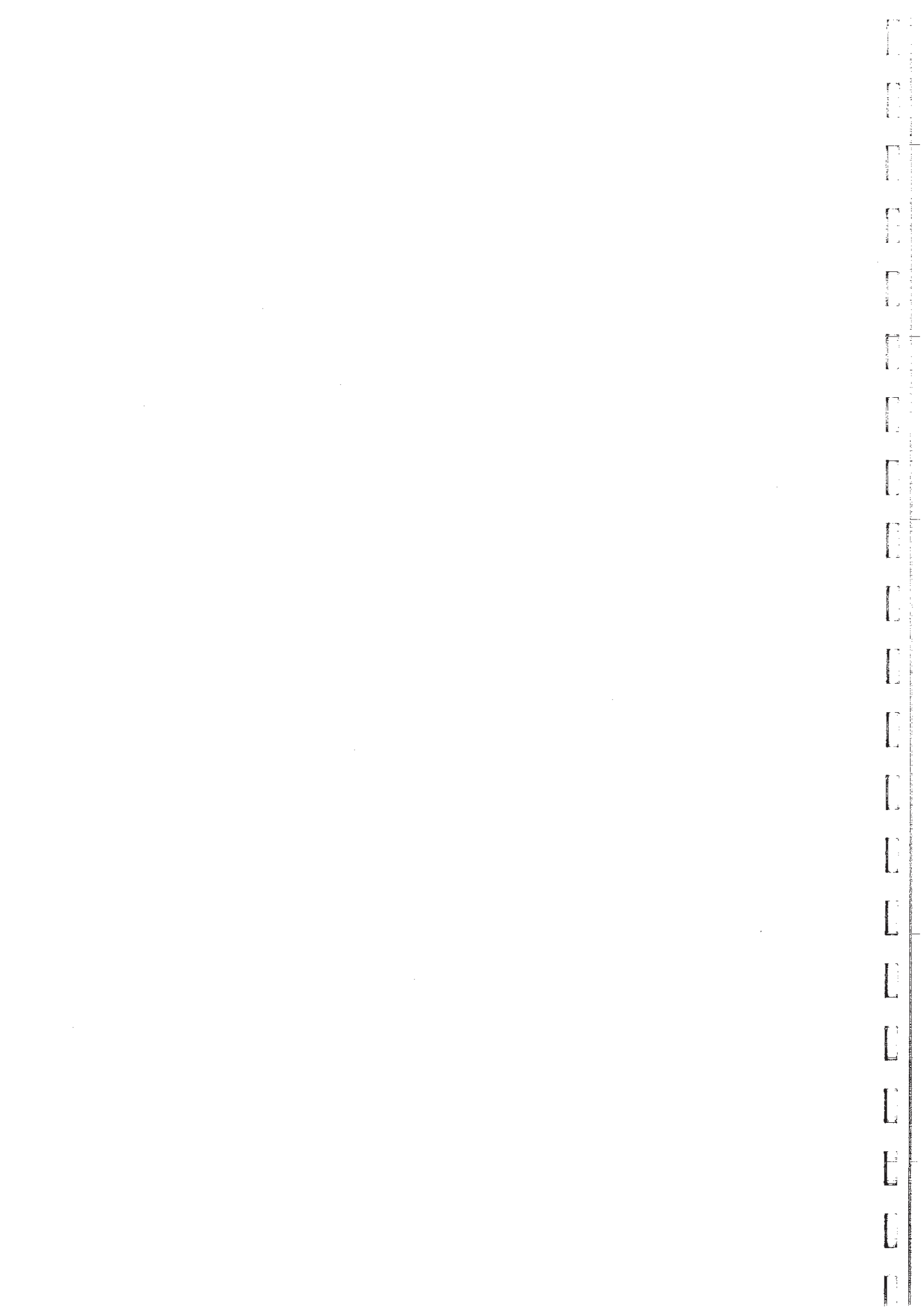
Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1878	PŘEBROJENÍ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE				
1879	Třířákový jistič 32B/3, 32A	kus	1	790,88	790,88
1880	Demontáž jističe 3x80A	kus	1	123,76	123,76
1881	PŘEBROJENÍ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE CELKEM :				914,64
1882					
1883	DODÁVKA MaR				
1884	Plovákový spínač hladiny s beznapětovým přepínacím kontaktem včetně kabelu 15m a závaží, konzola nerez, IP68	kus	2	2 652,00	5 304,00
1885	Tenzometrický snímač hladiny rozsah 0-6 m v.s., výstup 4-20mA, přesnost 0,5%, napájení 24V DC, IP65, kabel 12m	kus	1	16 796,00	16 796,00
1886	Elektronický snímač pro měření výšky hladiny, IP56, napájen 230V/AC, 1x ponorná sonda včetně kabelu 5m	kus	1	8 883,52	8 883,52
1887	PŘEBROJENÍ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE MaR CELKEM :				30 983,52
1888					
1889	DEMONTÁŽE				
1890	Oceloplehový skříňový rozvaděč 1 pole	kus	1	1 481,04	1 481,04
1891	Kabely	hod	16,00	496,40	7 942,40
1892	Kabelový nosný systém	hod	8,00	496,40	3 971,20
1893	El. zařízení MaR	kpl	1	1 564,00	1 564,00
1894	DEMONTÁŽE CELKEM :				14 958,64

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901						
Popis	Popis položky						Mj.	Množstv.	Jedin. cena Kč/mj.	Celková cena Kč		
	PŘIDRUŽENÉ PRÁCE											
1105	Montáž, zapojení, oživení výše uvedených zařízení						kpl	1	26 016,80	26 016,80		
1106	Výchozí revize elektrozařízení						kpl	1	5 780,00	5 780,00		
1107	Komplexní zkoušky						kpl	1	4 610,40	4 610,40		
1108	Projekt skutečného provedení						kpl	1	12 240,00	12 240,00		
	PŘIDRUŽENÉ PRÁCE CELKEM :											
	SO 4.02 CELKEM :											
										48 647,20		
	21 484 635,10											







Pol.	Popis práce	Mj.	Množství	Jedn. cena Kč/mj.	Celková cena Kč
1	SO 4.05 OPRAVYPO PŘEKOPECH KRAJSKÝCH KOMUNIKACÍ				
2	STOKA A-2.ČÁST				
3	Přípravné a přidružené práce				
4	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	253,18	16,31	4 130,07
5	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	295,68	41,58	12 294,17
6	Výtřásní obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	28,00	42,00	1 176,00
7	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	179,03	34,05	6 095,22
8	Poplatek za skládku stavební sutí	t	179,03	202,47	36 247,99
9	Přípravné a přidružené práce celkem :				
10					59 943,45
11	Přípravné a přidružené práce - živice				
12	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	338,17	31,44	10 632,47
13	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	480,54	80,91	38 879,91
14	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	122,72	34,05	4 177,96
15	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	122,72	202,47	24 846,10
16	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				
17					78 536,44
18	Komunikace				
19	Podklad ze šterkopisku po zhuštění floušťky 15 cm	m2	525,84	80,22	42 182,88
20	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm	m2	610,83	189,00	115 446,87
21	Posítk živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	610,83	15,67	9 569,26
22	Posítk živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	753,20	8,14	6 130,75
23	Asfaltobeton tl 50mm	m2	753,20	175,81	132 421,60
24	Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m2	568,34	117,60	66 836,20
25	Komunikace celkem :				
26					372 587,56
27	Ostatní konstrukce, bourání				
28	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	28,00	105,84	2 963,52
29	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplvkou a posypem	m	221,30	54,79	12 125,74
30	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	283,30	68,76	19 480,39
31	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	28,00	41,58	1 164,24

číslo	Popis položky	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
32	Obrubník siličnicí 1000x150x250 mm	kus	5,66	235,18
33	Ostatní konstrukce, bourání celkem :			35 969,07
34				
35	STOKA A1			
36	Přípravné a přidružené práce			
37	Odstranění podkladu z kameniva těžkého do tl.20 cm	m2	0,39	6,36
38	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.30 cm	m2	0,78	32,43
39	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,41	13,81
40	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,41	82,12
41	Přípravné a přidružené práce celkem :			134,72
42				
43	Přípravné a přidružené práce - živice			
44	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	1,17	43,79
45	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,47	141,59
46	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,40	16,21
47	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,40	96,40
48	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :			297,99
49				
50	Komunikace			
51	Podklad ze šitérkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1,82	146,00
52	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl.7 cm	m2	2,60	491,40
53	Postřik živичný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	2,60	40,73
54	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2,90	23,60
55	Asfaltobeton tl.50mm	m2	2,90	509,85
56	Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m2	2,21	259,90
57	Komunikace celkem :			1 471,48

Poř.	Popis položky	m)	Množství	Jedn. cena kč/m)	Celková cena Kč
58					
59	Ostatní konstrukce, bourání				
60	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	2,60	54,79	142,46
61	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	2,60	68,76	178,78
62	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				321,24
63					
64	STOKA A3-2.ČÁST				
65	Přípravné a přidružené práce				
66	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	61,14	16,31	997,36
67	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	74,40	41,58	3 093,55
68	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	44,43	34,05	1 512,75
69	Poplatek za skládku stavební sutí	t	44,43	202,47	8 996,26
70	Přípravné a přidružené práce celkem :				14 599,92
71					
72	Přípravné a přidružené práce - živice				
73	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	87,66	31,44	2 756,14
74	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	105,01	80,91	8 496,23
75	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	29,31	34,05	997,79
76	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	29,31	202,47	5 933,80
77	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				18 183,96
78					
79	Komunikace				
80	Podklad ze šterkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	154,63	80,22	12 404,42
81	Podklad kamen. obal. asfaltem tl.1 do 3 m, tl.7 cm	m2	181,15	189,00	34 237,35
82	Postřik živичný infiltr. + posyp z asfaltu 2 kg/m2	m2	181,15	15,67	2 837,90
83	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	198,50	8,14	1 615,71
84	Asfaltobeton tl 50mm	m2	198,50	175,81	34 898,68
85	Mechanicky zpevněné kamenivo (MŽK) tl. 25 cm	m2	167,89	117,60	19 743,86
86	Komunikace celkem :				105 737,92
87					
88	Ostatní konstrukce, bourání				
89	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	73,40	54,79	4 021,82

Poř. číslo	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
90	Řezání stávajícího živíčního krytu tl. 5 - 10 cm	m	88,40	68,76	6 078,60
91	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				10 100,42
92					
93	STOKA A3-4				
94	Přípravné a přidružené práce				
95	Odstranění podkladu z kameniva těžšího do tl.20 cm	m2	2,63	16,31	42,90
96	Odstranění podkladu z kameniva drsnějšího do tl.30 cm	m2	2,63	41,58	109,36
97	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	1,68	34,05	57,30
98	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,68	202,47	340,79
99	Přípravné a přidružené práce celkem :				550,35
100					
101	Přípravné a přidružené práce - živice				
102	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	2,63	31,44	82,69
103	Odstranění živíčního krytu frézováním tl.50 mm	m2	2,63	80,91	212,79
104	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,81	34,05	27,67
105	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,81	202,47	164,54
106	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				487,69
107					
108	Komunikace				
109	Podklad ze šterkopísku po zhrutnění tloušťky 15 cm	m2	14,10	80,22	1 131,10
110	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm	m2	14,10	189,00	2 664,90
111	Postřik živíčný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	14,10	15,67	220,89
112	Postřik živíčný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	14,10	8,14	114,77
113	Asfaltobeton tl 50mm	m2	14,10	175,81	2 478,95
114	Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m2	14,10	117,60	1 658,16
115	Komunikace celkem :				8 268,77
116					
117	Ostatní konstrukce, bourání				
118	Řezání stávajícího živíčního krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	13,00	54,79	712,91
119	Řezání stávajícího živíčního krytu tl. 5 - 10 cm	m	13,00	68,76	893,91
120	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				1 606,22

PO	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
121					
122	STOKA A3-4-2				
123	Přípravné a přidružené práce				
124	69 Odstranění podkladu z kamenniva těžného do tl.20 cm	m2	224,80	16,31	3 667,12
125	70 Odstranění podkladu z kamenniva drobného do tl.30 cm	m2	256,75	41,58	10 675,67
126	71 Vodovodná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	156,65	34,05	5 333,25
127	72 Poplatek za skládku stavební suti	t	156,65	202,47	31 716,58
128	Přípravné a přidružené práce celkem :				51 392,62
129					
130	Přípravné a přidružené práce - živice				
131	73 Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	288,70	31,44	9 077,07
132	74 Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	310,21	80,91	25 098,72
133	75 Vodovodná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	91,96	34,05	3 130,85
134	76 Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	91,96	202,47	18 619,02
135	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				55 925,66
136					
137	Komunikace				
138	77 Podklad ze štiřkopisků po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	477,39	80,22	38 296,23
139	78 Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm	m2	541,29	189,00	102 303,81
140	79 Postřik živичný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	541,29	15,67	8 479,85
141	80 Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	562,80	8,14	4 580,97
142	81 Asfaltobeton tl 50mm	m2	562,80	175,81	98 946,99
143	82 Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m2	509,34	117,60	59 898,38
144	Komunikace celkem :				312 506,23
145					
146	Ostatní konstrukce, bourání				
147	83 Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	213,00	54,79	11 670,95
148	84 Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	213,00	68,76	14 646,39
149	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				26 317,34
150					
151	STOKA A3-4-3				
152	Přípravné a přidružené práce				

Poř.	Popis položky	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
153	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	118,65	1 935,51
154	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	132,90	5 525,98
155	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	81,64	2 779,31
156	Poplatek za skládku stavební suti	t	81,64	16 528,45
157	Přípravné a přidružené práce celkem :			26 769,25
158				
159	Přípravné a přidružené práce - živice			
160	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	147,15	31,44
161	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	152,99	80,91
162	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	46,22	34,05
163	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	46,22	202,47
164	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :			27 935,58
165				
166	Komunikace			
167	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	233,66	80,22
168	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm	m2	262,16	189,00
169	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z astalu 2 kg/m2	m2	262,16	15,67
170	Postřik živičný spojovací z astalu 0,5-0,7 kg/m2	m2	268,00	8,14
171	Asfaltobeton tl 50mm	m2	268,00	175,81
172	Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m2	247,91	117,60
173	Komunikace celkem :			150 852,70
174				
175	Ostatní konstrukce, bourání			
176	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	95,00	54,79
177	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	95,00	68,76
178	Ostatní konstrukce, bourání celkem :			11 737,78
179				
180	STOKA A5			
181	Přípravné a přidružené práce			
182	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	0,45	16,31
183	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	0,90	41,58
184	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,47	34,05

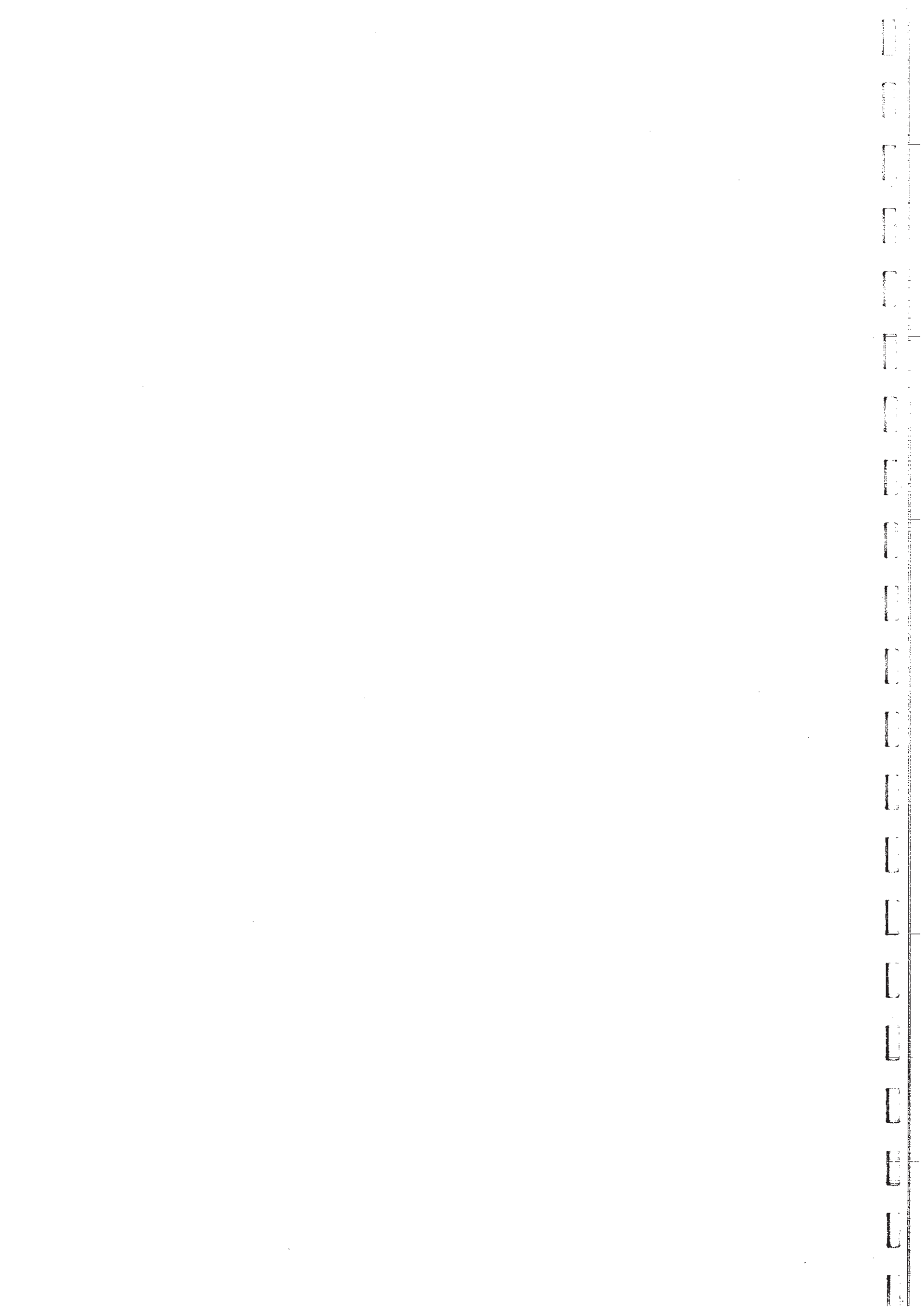
Pol.	Popis položky	m ²	Množství	Jednotková cena Kč/m ²	Celková cena Kč
185	Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,47	202,47	94,75
186	Přípravné a přidružené práce celkem :				155,44
187					
188	Přípravné a přidružené práce - živice				
189	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m ²	1,35	31,44	42,45
190	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m ²	1,45	80,91	117,32
191	Vodorovná doprava sutě po suchu na skládku vč.uložení	t	0,43	34,05	14,64
192	Poplatek za skládku sutě - odpad z asfaltových povrchů	t	0,43	202,47	87,05
193	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				261,46
194					
195	Komunikace				
196	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m ²	2,10	80,22	168,46
197	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm	m ²	3,00	189,00	567,00
198	Posítk živičný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m ²	m ²	3,00	15,67	47,00
199	Posítk živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	m ²	3,10	8,14	25,23
200	Asfaltobeton tl.50mm	m ²	3,10	175,81	545,02
201	Mechanicky zpevněné kamenivo (MŽK) tl. 25 cm	m ²	2,55	117,60	299,88
202	Komunikace celkem :				1 652,59
203					
204	Ostatní konstrukce, bourání				
205	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	3,00	54,79	164,38
206	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	3,00	68,76	206,29
207	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				370,67
208					
209	STOKA A6-2.ČÁST				
210	Přípravné a přidružené práce				
211	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m ²	110,02	16,31	1 794,73
212	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.30 cm	m ²	152,98	41,58	6 360,91
213	Vodorovná doprava sutě po suchu na skládku vč.uložení	t	87,60	34,05	2 982,25
214	Poplatek za skládku stavební sutě	t	87,60	202,47	17 735,30
215	Přípravné a přidružené práce celkem :				28 873,19

Poř.	Popis položky	m ²	Množství	Jedn. cena (Kč/m ²)	Celková cena (Kč)
216					
217	Přípravné a přidružené práce - živice				
218	Odstanění podkladu, živice tl. 10 cm	m ²	195,58	31,44	6 149,27
219	Odstanění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m ²	271,28	80,91	21 948,94
220	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	70,12	34,05	2 387,38
221	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	70,12	202,47	14 197,63
222	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				44 683,22
223					
224	Komunikace				
225	Podklad ze šterkopísku po zhrutnění tloušťky 15 cm	m ²	321,94	80,22	25 826,03
226	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl.7 cm	m ²	407,50	189,00	77 017,50
227	Postřik živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m ²	m ²	407,50	15,67	6 383,90
228	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	m ²	483,20	8,14	3 933,05
229	Asfaltobeton tl 50mm	m ²	483,20	175,81	84 952,36
230	Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m ²	364,90	117,60	42 912,24
231	Komunikace celkem :				241 025,08
232					
233	Ostatní konstrukce, bourání				
234	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	243,40	54,79	13 336,66
235	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	286,40	68,76	19 693,55
236	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				33 030,21
237					
238	STOKA A7				
239	Přípravné a přidružené práce				
240	Odstanění podkladu z kameniva těžkého do tl.20 cm	m ²	1,13	16,31	18,35
241	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m ²	2,25	41,58	93,56
242	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	1,17	34,05	39,83
243	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,17	202,47	236,88
244	Přípravné a přidružené práce celkem :				388,62
245					
246	Přípravné a přidružené práce - živice				
247	Odstanění podkladu, živice tl. 10 cm	m ²	3,38	31,44	106,11

Poř.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
248	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	4,88	80,91	394,43
249	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vž.uložení	t	1,23	34,05	42,04
250	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	1,23	202,47	250,02
251	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				792,60
252					
253	Komunikace				
254	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	5,25	80,22	421,16
255	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm	m2	7,50	189,00	1 417,50
256	Postřik živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	7,50	15,67	117,50
257	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	9,00	8,14	73,26
258	Asfaltobeton tl.50mm	m2	9,00	175,81	1 582,31
259	Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) tl. 25 cm	m2	6,38	117,60	749,70
260	Komunikace celkem :				4 361,43
261					
262	Ostatní konstrukce, bourání				
263	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou závlčkou a posypem	m	7,50	54,79	410,95
264	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	7,50	68,76	515,72
265	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				926,67
266					
267	SO 4.05 CELKEM				728 755,54

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100





Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1	SO 4.06 OPRAVYPO PŘEKOPECH MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ				
2	STOKA A-2.ČÁST				
3	Komunikace				
4	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	17,28	80,22	1 386,20
5	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	1,35	119,70	161,60
6	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	1,35	10,58	14,29
7	Kryt cementobeton CB I tl 100mm	m2	17,28	352,80	6 096,38
8	Komunikace celkem :				
9					7 658,47
10	STOKA A1				
11	Přípravné a přidružené práce				
12	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	383,23	29,27	11 215,46
13	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	383,23	29,27	11 215,46
14	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojících včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	78,00	42,00	3 276,00
15	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	182,03	34,05	6 197,39
16	Poplatek za skládku stavební sutí	t	182,03	202,47	36 855,60
17	Přípravné a přidružené práce celkem :				
18					68 759,91
19	Přípravné a přidružené práce - živice				
20	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	383,23	31,22	11 965,51
21	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	383,23	80,91	31 006,68
22	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	86,61	34,05	2 948,65
23	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	86,61	202,47	17 535,51
24	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				
25					63 456,35
26	Komunikace				
27	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1 287,70	80,22	103 299,29
28	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	140,87	119,70	16 862,14
29	Podklad ze šterkodří po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	103,42	120,45	12 456,69
30	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	1 287,70	155,40	200 108,58
31	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	1 287,70	201,10	258 951,32

Poř.	Popis položky	množ.	W/m ² m	Jednot. cena Kč/m ²	Celková cena Kč
32	Podklad z prostého betonu C8/10 tloušťky 15 cm	m ²	38,44	376,32	14 465,74
33	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m ²	m ²	140,87	10,58	1 490,97
34	Postřik živičný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m ²	m ²	1 287,70	15,67	20 173,11
35	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	m ²	1 287,70	8,14	10 481,36
36	Asfaltobeton tl.50mm	m ²	1 287,70	175,81	226 393,11
37	Kryt cementobeton CB I tl.150mm	m ²	10,44	403,20	4 209,41
38	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž.	m ²	92,98	105,00	9 762,90
39	Dlaždice betonová	m ²	9,39	121,80	1 143,82
40	Komunikace celkem :				879 798,44
41					
42	Ostatní konstrukce, bourání				
43	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	78,00	151,20	11 793,60
44	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	1 562,60	49,82	77 849,36
45	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou závlivkou a posypem	m	1 562,60	54,79	85 619,85
46	Očištění výbour. obrubníků všech loží a výplní	m	78,00	17,97	1 401,47
47	Očištění výbour. dlaždic s výplní kamen. těžným	m ²	92,98	24,75	2 301,70
48	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	8,08	134,75	1 088,80
49	Obrubník silniční nájezdový 1000x150x150 mm	kus	7,68	111,09	852,73
50	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				180 907,51
51					
52	STOKA A1-1				
53	Přípravné a přidružené práce				
54	Odstranění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m ²	11,68	29,27	341,82
55	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m ²	11,68	29,27	341,82
56	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	5,55	34,05	188,88
57	Poplatek za skládku stavební sutí	t	5,55	202,47	1 123,28
58	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 995,80
59					
60	Přípravné a přidružené práce - živice				
61	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m ²	11,68	31,22	364,68
62	Odstranění živičného krytu frázováním tl.50 mm	m ²	11,68	80,91	945,01
63	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	2,64	34,05	89,87

Por.	Popis položky	Mj.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
64	Poplatek za skládku suší - odpad z asfaltových povrchů	t	2,64	202,47	534,44
65	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				1 934,00
66					
67	Komunikace				
68	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	58,30	80,22	4 676,83
69	Podklad z kam. drčeného 32-63 s výplň. kamen. 15 cm	m2	219,97	119,70	26 330,41
70	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	58,30	155,40	9 059,82
71	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	58,30	201,10	11 723,90
72	Posyp krytu kamenivem drčeným do 35 kg/m2	m2	219,97	10,58	2 328,16
73	Posítk živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	58,30	15,67	913,33
74	Posítk živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	58,30	8,14	474,54
75	Asfalobeton tl 50mm	m2	58,30	175,81	10 249,84
76	Komunikace celkem :				65 756,83
77					
78	Ostatní konstrukce, bourání				
79	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	79,60	49,82	3 965,70
80	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	79,60	54,79	4 361,54
81	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				8 327,24
82					
83	STOKA A1-2				
84	Přípravné a přidružené práce				
85	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	22,14	29,27	647,94
86	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	22,14	29,27	647,94
87	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	10,52	34,05	358,04
88	Poplatek za skládku stavební suší	t	10,52	202,47	2 129,23
89	Přípravné a přidružené práce celkem :				3 783,15
90					
91	Přípravné a přidružené práce - živice				
92	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	22,14	31,22	691,27
93	Odstranění živičného krytu frézováním tl.50 mm	m2	22,14	80,91	1 791,32
94	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	5,00	34,05	170,35

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	Ustan. cena Kč/m	Celková cena Kč
95	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	5,00	202,47	1 013,06
96	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				3 666,00
97					
98	Komunikace				
99	Podklad ze šterkopisků po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	118,40	80,22	9 498,05
100	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	16,54	119,70	1 979,84
101	Podklad kamen. obal. asfaltem tl. 1 do 3 m, tl.5 cm	m2	118,40	155,40	18 399,36
102	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	118,40	201,10	23 809,77
103	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	118,40	15,67	1 854,85
104	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	118,40	8,14	963,73
105	Asfaltobeton tl 50mm	m2	118,40	175,81	20 816,14
106	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	37,20	138,60	5 155,92
107	Komunikace celkem :				82 477,66
108					
109	Ostatní konstrukce, bourání				
110	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	165,20	49,82	8 230,33
111	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	165,20	54,79	9 051,84
112	Očištění vybour. panelů s výplní kamen. těžným	m2	37,20	27,30	1 015,56
113	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				18 297,73
114					
115	STOKA A1-3				
116	Přípravné a přidružené práce				
117	Odstranění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	100,66	29,27	2 945,73
118	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	100,66	29,27	2 945,73
119	Vytřání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na skládku a zpět	m	43,00	42,00	1 806,00
120	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	47,81	34,05	1 627,74
121	Poplatek za skládku stavební sutí	t	47,81	202,47	9 680,09
122	Přípravné a přidružené práce celkem :				19 005,29
123					
124	Přípravné a přidružené práce - živice				
125	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,88	31,22	27,32
126	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	99,78	31,44	3 137,20

číslo	Popis položky	m.j.	množství	jedn. cena [Kč/m]	celková cena [Kč]
127	Odstranění živичného krytu frézováním tl. 50 mm	m2	0,88	80,91	70,80
128	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	18,26	34,05	621,59
129	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	18,26	202,47	3 696,60
130	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				7 553,51
131					
132	Komunikace				
133	Podklad ze šterkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	185,90	80,22	14 912,90
134	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplň. kamen. 15 cm	m2	145,31	119,70	17 393,61
135	Podklad z kameniva drceného vel. 32-63 mm, tl. 20 cm	m2	182,00	147,00	26 754,00
136	Podklad kamen. obal. asfaltem tj. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	3,90	155,40	606,06
137	Podk šterk+cem malta ŠCIM tl. 20cm	m2	3,90	201,10	784,27
138	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	145,31	10,58	1 537,96
139	Postřik živичný infiltr. + posyp. z asfaltu 2 kg/m2	m2	3,90	15,67	61,10
140	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	3,90	8,14	31,74
141	Makadam penetr. hrubý, kamen. hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	182,00	213,36	38 831,52
142	Asfaltobeton tl. 50mm	m2	3,90	175,81	685,67
143	Komunikace celkem :				101 598,83
144					
145	Ostatní konstrukce, bourání				
146	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	43,00	151,20	6 501,60
147	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm	m	5,50	49,82	274,01
148	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	5,50	54,79	301,36
149	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnicí proužek	m	93,50	54,79	5 123,16
150	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplň	m	43,00	17,97	772,61
151	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	8,69	134,75	1 170,46
152	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				14 143,20
153					
154	STOKA A1-3-1				
155	Přípravné a přidružené práce				
156	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	8,00	42,00	336,00
157	Přípravné a přidružené práce celkem :				336,00

Pol.	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena (Kč/m3)	Celková cena (Kč)
158					
159	Komunikace				
160	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplň. kamen. 15 cm	m2	173,69	119,70	20 790,69
161	Podklad ze šterkodrití po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	0,72	120,45	86,72
162	Podklad z prostého betonu C8/10 tloušťky 15 cm	m2	0,72	376,32	270,95
163	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	173,69	10,58	1 836,33
164	Kladení dlaždic kom. pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	0,72	105,00	75,60
165	Dlaždice betonová	m2	0,07	121,80	8,85
166	Komunikace celkem :				23 071,14
167					
168	Ostatní konstrukce, bourání				
169	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	8,00	151,20	1 209,60
170	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	8,00	17,97	143,74
171	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným	m2	0,72	24,75	17,82
172	Obrubník silniční nájezdový 1000x150x150 mm	kus	1,62	111,09	179,52
173	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				1 550,68
174					
175	STOKA A2-1				
176	Přípravné a přidružené práce				
177	Odstanění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	213,51	29,27	6 248,50
178	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	213,51	29,27	6 248,50
179	Výrtní ohrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	36,00	42,00	1 512,00
180	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	101,42	34,06	3 452,77
181	Poplatek za skládku stavební suti	t	101,42	202,47	20 533,46
182	Přípravné a přidružené práce celkem :				37 995,23
183					
184	Přípravné a přidružené práce - živice				
185	Odstanění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,48	31,22	14,99
186	Odstanění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	213,03	31,44	6 697,92
187	Odstanění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	0,48	80,91	38,84
188	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	38,67	34,06	1 316,42
189	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	38,67	202,47	7 828,70

poř.	popis položky	m.j.	Množství	Jedn.cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
190	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				
191					
192	Komunikace				
193	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	318,30	80,22	25 534,03
194	Podklad z kam. droceného 32-63 s výplň. kamen. 15 cm	m2	83,38	119,70	9 980,59
195	Podklad z kameniva droceného vel.32-63 mm. tl. 20 cm	m2	316,50	147,00	46 525,50
196	Podklad ze šterkodriti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	0,99	120,45	119,24
197	Podklad kamen. obal. asfaltem tl. 1 do 3 m, tl.5 cm	m2	1,80	155,40	279,72
198	Podk šterk+cem malta ŠCM tl.20cm	m2	1,80	201,10	361,97
199	Posyp krytu kamenivem drocným do 35 kg/m2	m2	83,38	10,58	882,49
200	Posfík živičný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	1,80	15,67	28,20
201	Posfík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	1,80	8,14	14,65
202	Makadam penetr.hrubý, kamen.hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	316,50	213,36	67 528,44
203	Asfaltobeton tl.50mm	m2	1,80	175,81	316,46
204	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	0,99	105,00	103,95
205	Dlaždice betonová	m2	0,10	121,80	12,18
206	Komunikace celkem :				
207					
208	Ostatní konstrukce, bourání				
209	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	36,00	151,20	5 443,20
210	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	2,40	49,82	119,57
211	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	2,40	54,79	131,50
212	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnící proužek	m	82,70	54,79	4 531,40
213	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	36,00	17,97	646,83
214	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	0,99	24,75	24,51
215	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	7,27	134,75	979,92
216	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				
217					
218	STOKA A2-2				
219	Přípravné a přidružené práce				
220	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	1,60	29,27	46,82
					15 896,87
					11 876,93
					151 687,42

Po	Pops. položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
221	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	1,60	29,27	46,82
222	Vyrhnutí obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	2,00	42,00	84,00
223	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	0,76	34,05	25,87
224	Poplatek za skládku stavební suší	t	0,76	202,47	153,87
225	Přípravné a přidružené práce celkem :				357,38
226					
227	Přípravné a přidružené práce - živice				
228	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,60	31,22	49,96
229	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,60	80,91	129,45
230	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	0,36	34,05	12,31
231	Poplatek za skládku suší - odpad z asfaltových povrchů	t	0,36	202,47	73,21
232	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				264,93
233					
234	Komunikace				
235	Podklad ze štiřkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	6,00	80,22	481,32
236	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplní:kamen. 15 cm	m2	207,04	119,70	24 782,69
237	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	6,00	155,40	932,40
238	Podk štiřk+cem malta ŠCM tl.20cm	m2	6,00	201,10	1 206,58
239	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	207,04	10,58	2 191,31
240	Postřik živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	6,00	15,67	94,00
241	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	6,00	8,14	48,84
242	Asfaltobeton tl.50mm	m2	6,00	175,81	1 054,87
243	Komunikace celkem :				30 792,01
244					
245	Ostatní konstrukce, bourání				
246	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	2,00	151,20	302,40
247	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	8,00	49,82	398,56
248	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	8,00	54,79	438,35
249	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	2,00	17,97	35,94
250	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	0,40	134,75	54,44
251	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				1 229,69
252					

SO	Popis položky	Mj	Množství	Jednotková cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
STOKA A3-2.ČÁST					
Přípravné a přidružené práce					
253					
254					
255	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	163,19	29,27	4 775,85
256	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	163,19	29,27	4 775,85
257	Vytváření obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	43,00	42,00	1 806,00
258	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	77,52	34,05	2 639,02
259	Poplatek za skládku stavební suti	t	77,52	202,47	15 694,14
260	Přípravné a přidružené práce celkem :				29 690,86
261					
Přípravné a přidružené práce - živice					
262					
263	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	163,19	31,22	5 095,25
264	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	163,19	80,91	13 203,51
265	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	36,88	34,05	1 255,62
266	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	36,88	202,47	7 467,11
267	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				27 021,49
268					
Komunikace					
269					
270	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	550,70	80,22	44 177,15
271	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	7,38	120,45	888,90
272	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl.5 cm	m2	550,70	155,40	85 578,78
273	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	550,70	201,10	110 743,57
274	Postřik živičný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	550,70	15,67	8 627,27
275	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	550,70	8,14	4 482,48
276	Asfalobeton tl 50mm	m2	550,70	175,81	96 819,67
277	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	7,38	105,00	774,90
278	Dlaždice betonová	m2	0,75	121,80	90,79
279	Komunikace celkem :				352 183,51
280					
Ostatní konstrukce, bourání					
281					
282	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	43,00	151,20	6 501,60
283	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	669,40	49,82	33 349,78
284	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	669,40	54,79	36 678,57

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol	Pops popisůžky	řř	Mnozstvř	Jedř. cena Kč/mř	Celková cena Kč
285	Očiřtění vybour. obrubníkř vřech lořřř a vřplřnř	m	43,00	17,97	772,61
286	Očiřtění vybour. dlařdic s vřplřnř kamen. tēřenřm	m2	7,38	24,75	182,69
287	Obrubník silničnř 1000x150x250 mm	kus	8,69	134,75	1 170,46
288	Ořtatnř konstrukce, bourřnř celkem :				78 656,71
289					
290	STOKA A3-2-1				
291	Komunikace				
292	Podklad z kam. drcenřho 32-63 s vřplřnř kamen. 15 cm	m2	99,21	119,70	11 875,44
293	Podklad ze řtěrkořtřř po zhuřnřnřř třouřřky 15 cm	m2	0,36	120,45	43,36
294	Posyp krytu kamenivem drcenřm do 35 kg/m2	m2	99,21	10,58	1 050,04
295	Kladnř dlařdic kom. pro pēřř, loře z kameniva tēřř.	m2	0,36	105,00	37,80
296	Dlařdice betonovř	m2	0,04	121,80	4,43
297	Komunikace celkem :				13 011,07
298					
299	Ořtatnř konstrukce, bourřnř				
300	Očiřtění vybour. dlařdic s vřplřnř kamen. tēřenřm	m2	0,36	24,75	8,91
301	Ořtatnř konstrukce, bourřnř celkem :				8,91
302					
303	STOKA A3-3				
304	Přřpravnř a přřdruženř přřce				
305	Vřtřhřnř obrub z krajnřkř nebo obrubnřkř sřjatyř včetnř odvozu na mezideponiř a zpēt	m	2,00	42,00	84,00
306	Přřpravnř a přřdruženř přřce celkem :				84,00
307					
308	Komunikace				
309	Podklad ze řtěrkořpřsku po zhuřnřnřř třouřřky 15 cm	m2	1,10	80,22	88,24
310	Podklad z kam. drcenřho 32-63 s vřplřnř kamen. 15 cm	m2	150,26	119,70	17 986,12
311	Podklad kamen. obal. asfaltem řř. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	1,10	155,40	170,94
312	Podk řtěrř-cem mařta řřCM tl 20cm	m2	1,10	201,10	221,21
313	Posyp krytu kamenivem drcenřm do 35 kg/m2	m2	150,26	10,58	1 590,35
314	Postřřk řivřnřnř infiltr. + posyp, z asfaltu 2 kg/m2	m2	1,10	15,67	17,23
315	Postřřk řivřnřnř spojovřcř z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	1,10	8,14	8,95

Pol.	Popis položky	m ³	Množství	Jednotka Kč/m ³	Celková cena Kč
316	Asfaltobeton tl.50mm	m2	1,10	175,81	193,39
317	Komunikace celkem :				20 276,43
318					
319	Ostatní konstrukce, bourání				
320	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12.5	m	2,00	151,20	302,40
321	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zalivkou a posypem	m	2,00	54,79	109,59
322	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	2,00	17,97	35,94
323	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	0,40	134,75	54,44
324	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				502,37
325					
326	STOKA A3-4				
327	Přípravné a přidružené práce				
328	Odstranění podkladu z kamenná těženého do tl.20 cm	m2	130,37	29,27	3 815,36
329	Odstranění podkladu z kamenná drceného do tl.20 cm	m2	130,37	29,27	3 815,36
330	Výhrání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	67,20	42,00	2 822,40
331	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	61,93	34,05	2 108,27
332	Poplatek za skládku stavební suti	t	61,93	202,47	12 637,81
333	Přípravné a přidružené práce celkem :				25 099,20
334					
335	Přípravné a přidružené práce - živice				
336	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,36	31,22	42,15
337	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	129,02	31,44	4 056,54
338	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,35	80,91	109,23
339	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	23,66	34,05	805,43
340	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	23,66	202,47	4 789,87
341	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				9 803,22
342					
343	Komunikace				
344	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	231,80	80,22	18 595,00
345	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplní.kamen. 15 cm	m2	215,75	119,70	25 825,28
346	Podklad z kamenná drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	221,00	147,00	32 487,00
347	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	10,71	120,45	1 289,99

ř.č.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
348	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	10,80	155,40	1 678,32
349	Podk štěrk+cem malta ŠCM tl. 20cm	m2	10,80	201,10	2 171,84
350	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	215,75	10,58	2 283,50
351	Postřik živičný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	10,80	15,67	168,19
352	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	10,80	8,14	87,91
353	Makadama penetr. hrubý, kamen. hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	221,00	213,36	47 152,56
354	Asfaltobeton tl. 50mm	m2	10,80	175,81	1 898,77
355	Kladení dlaždic kom. pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	10,71	105,00	1 124,55
356	Dlaždice betonová	m2	1,08	121,80	131,75
357	Komunikace celkem :				134 895,66
358					
359	Ostatní konstrukce, bourání				
360	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	67,20	151,20	10 160,84
361	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	14,00	49,82	697,49
362	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	14,00	54,79	767,10
363	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnící proužek	m	75,30	54,79	4 125,93
364	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	67,20	17,97	1 207,42
365	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	10,71	24,75	265,12
366	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	12,73	134,75	1 714,86
367	Obrubník silniční nájezdový 1000x150x150 mm	kus	0,85	111,09	94,25
368	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				19 032,81
369					
370	STOKA A3-4-1				
371	Přípravné a přidružené práce				
372	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	0,73	29,27	21,22
373	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	0,73	29,27	21,22
374	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	0,34	34,05	11,72
375	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,34	202,47	69,72
376	Přípravné a přidružené práce celkem :				123,88
377					
378	Přípravné a přidružené práce - živice				

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
379	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	0,73	31,44	22,79
380	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,13	34,05	4,47
381	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,13	202,47	26,57
382	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				53,83
383					
384	Komunikace				
385	Podklad ze šterkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	3,20	80,22	256,70
386	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplň. kamen. 15 cm	m2	100,15	119,70	11 987,96
387	Podklad z kameniva drceného vel. 32-63 mm, tl. 20 cm	m2	3,20	147,00	470,40
388	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	100,15	10,58	1 059,99
389	Makadam penetr. hrubý, kamen. hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	3,20	213,36	682,75
390	Komunikace celkem :				14 457,80
391					
392	Ostatní konstrukce, bourání				
393	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - závlivkové hmoty, těsnící proužek	m	4,50	54,79	246,57
394	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				246,57
395					
396	STOKA A3-5				
397	Přípravné a přidružené práce				
398	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	199,21	29,27	5 829,85
399	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	199,21	29,27	5 829,85
400	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	94,62	34,05	3 221,44
401	Poplatek za skládku stavební suti	t	94,62	202,47	19 157,74
402	Přípravné a přidružené práce celkem :				34 038,88
403					
404	Přípravné a přidružené práce - živice				
405	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,42	31,22	12,96
406	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	198,79	31,44	6 250,20
407	Odstranění živичného krytu frézováním tl. 50 mm	m2	0,42	80,91	33,58
408	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	36,07	34,05	1 228,17
409	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	36,07	202,47	7 303,89

Pr	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
410	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				14 828,80
411					
412	Komunikace				
413	Podklad ze šterkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	325,60	80,22	26 119,63
414	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplní kamen. 15 cm	m2	100,42	119,70	12 020,27
415	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm.tl. 20 cm	m2	322,60	147,00	47 422,20
416	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl.5 cm	m2	3,00	155,40	466,20
417	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	3,00	201,10	603,29
418	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	100,42	10,58	1 062,85
419	Postřik živičný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	3,00	15,67	47,00
420	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	3,00	8,14	24,42
421	Makadam penetr.hrubý, kamen.hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	322,60	213,36	68 829,94
422	Asfaltobeton tl 50mm	m2	3,00	175,81	527,44
423	Komunikace celkem :				157 123,24
424					
425	Ostatní konstrukce, bourání				
426	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	4,70	49,82	234,16
427	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	4,70	54,79	257,53
428	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - záplivkové hmoty, těsnící proužek	m	107,20	54,79	5 873,83
429	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				6 365,52
430					
431	STOKA A3-6				
432	Přípravné a přidružené práce				
433	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	157,31	29,27	4 603,63
434	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	157,31	29,27	4 603,63
435	Vytřetí obrub z krajníků nebo obrubníků stojících včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	72,00	42,00	3 024,00
436	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	74,72	34,05	2 543,85
437	Poplatek za skládku stavební suťi	t	74,72	202,47	15 128,17
438	Přípravné a přidružené práce celkem :				29 903,28
439					
440	Přípravné a přidružené práce - živice				

Obj	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
441	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,38	31,22	11,71
442	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	156,93	31,44	4 934,07
443	Odstranění živičného krytu frézováním tl.50 mm	m2	0,38	80,91	30,34
444	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	28,49	34,05	969,92
445	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	28,49	202,47	5 768,05
446	Přípravné a přídružené práce - živice celkem :				11 714,09
447					
448	Komunikace				
449	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	280,30	80,22	22 485,67
450	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	279,10	147,00	41 027,70
451	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1,35	120,45	162,60
452	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	1,20	155,40	186,48
453	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	1,20	201,10	241,32
454	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	1,20	15,67	18,80
455	Posifk živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	1,20	8,14	9,77
456	Makadam penetr.hrubý. kamen.hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	279,10	213,36	59 548,78
457	Asfalobeton tl 50mm	m2	1,20	175,81	210,97
458	Klazení dlaždic kom.pro pěsí. lože z kameniva těž.	m2	1,35	105,00	141,75
459	Dlaždice betonová	m2	0,14	121,80	16,61
460	Komunikace celkem :				124 050,45
461					
462	Ostatní konstrukce, bourání				
463	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	72,00	151,20	10 886,40
464	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	1,50	49,82	74,73
465	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	1,50	54,79	82,19
466	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnící proužek	m	95,70	54,79	5 243,71
467	Očištění vybour. obrubníků všech loží a vyplní	m	72,00	17,97	1 293,67
468	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	1,35	24,75	33,42
469	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	14,54	134,75	1 959,84
470	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				19 573,96
471					

Řád	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč(m.j.)	Celková cena Kč
472	STOKA A3-7				
473	Přípravné a přidružené práce				
474	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	2,00	42,00	84,00
475	Přípravné a přidružené práce celkem :				84,00
476					
477	Komunikace				
478	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	148,26	119,70	17 746,72
479	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	148,26	10,58	1 569,18
480	Komunikace celkem :				19 315,90
481					
482	Ostatní konstrukce, bourání				
483	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	2,00	151,20	302,40
484	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	2,00	17,97	35,94
485	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	0,40	134,75	54,44
486	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				392,78
487					
488	STOKA A5				
489	Komunikace				
490	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	107,15	119,70	12 825,86
491	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1,10	120,45	132,49
492	Podklad z prostého betonu C8/10 tloušťky 15 cm	m2	1,10	376,32	413,95
493	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	107,15	10,58	1 134,08
494	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.řl. 5 cm	m2	1,10	235,20	258,72
495	Komunikace celkem :				14 765,10
496					
497	Ostatní konstrukce, bourání				
498	Očištění vybour. kostek drobných s výplní kam. těž	m2	1,10	61,32	67,45
499	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				67,45
500					
501	STOKA A6-2.ČÁST				
502	Komunikace				

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
503	Podklad z kam. drocného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	4,68	119,70	560,20
504	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	8,28	120,45	997,31
505	Posyp krytu kamenivem drocným do 35 kg/m2	m2	4,68	10,58	49,53
506	Kryt cementobeton CB I tl 150mm	m2	8,28	403,20	3 338,50
507	Komunikace celkem :				4 945,54
508					
509	STOKA A7				
510	Přípravné a přidružené práce				
511	Odstranění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	1,76	29,27	51,51
512	Odstranění podkladu z kameniva drocného do tl.20 cm	m2	1,76	29,27	51,51
513	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	0,84	34,05	28,46
514	Poplatek za skládku stavební suťi	t	0,84	202,47	169,26
515	Přípravné a přidružené práce celkem :				300,74
516					
517	Přípravné a přidružené práce - živice				
518	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	1,76	31,22	54,95
519	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	1,76	80,91	142,40
520	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	0,40	34,05	13,54
521	Poplatek za skládku suťi - odpad z asfaltových povrchů	t	0,40	202,47	80,53
522	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				291,42
523					
524	Komunikace				
525	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	10,00	80,22	802,20
526	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	12,14	120,45	1 462,23
527	Podklad kamen. obal. asfaltem tř:1 do 3 m, tl.5 cm	m2	10,00	155,40	1 554,00
528	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	10,00	201,10	2 010,96
529	Podklad z prostého betonu C8/10 tloušťky 15 cm	m2	7,35	376,32	2 765,95
530	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	10,00	15,67	156,66
531	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	10,00	8,14	81,40
532	Asfaltobeton tl 50mm	m2	10,00	175,81	1 758,12
533	Kryt cementobeton CB I tl 150mm	m2	4,79	403,20	1 931,33
534	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	7,35	186,48	1 370,63

Číslo	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
535	Komunikace celkem :				13 893,48
536					
537	Ostatní konstrukce, bourání				
538	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm	m	11,80	49,82	587,88
539	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou závlivkou a posypem	m	11,80	54,79	646,56
540	Očištění vybourané zámk dlaždice	m ²	7,35	40,99	301,29
541	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				1 535,73
542					
543	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP1				
544	Přípravné a přidružené práce				
545	Odstranění podkladu z kameniva těžženého do tl.20 cm	m ²	8,58	29,27	251,10
546	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m ²	8,58	29,27	251,10
547	Vytřhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých včetně odvozu na skládku a zpět	m	4,00	42,00	168,00
548	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	4,08	34,06	138,75
549	Poplatek za skládku stavební suší	t	4,08	202,47	825,15
550	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 634,10
551					
552	Přípravné a přidružené práce - živice				
553	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m ²	8,58	31,22	267,89
554	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m ²	8,58	80,91	694,20
555	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	1,94	34,05	66,02
556	Poplatek za skládku suší - odpad z asfaltových povrchů	t	1,94	202,47	392,60
557	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				1 420,71
558					
559	Komunikace				
560	Podklad ze šterkopsku po zhuštění tloušťky 15 cm	m ²	52,50	80,22	4 211,55
561	Podklad ze šterkordrti po zhuštění tloušťky 15 cm	m ²	0,45	120,45	54,20
562	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m ²	52,50	155,40	8 158,50
563	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m ²	52,50	201,10	10 557,54
564	Postřik živичný infiltr. + posyp, z asfaltu 2 kg/m ²	m ²	52,50	15,67	822,47
565	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	m ²	52,50	8,14	427,33
566	Asfaltobeton tl 50mm	m ²	52,50	175,81	9 230,13

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
567	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva též.	m2	0,45	105,00	47,25
568	Dlaždice betonová	m2	0,05	121,80	5,54
569	Komunikace celkem :				33 514,51
570					
571	Ostatní konstrukce, bourání				
572	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	4,00	151,20	604,80
573	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	69,60	49,82	3 467,50
574	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou zálivkou a posypem	m	69,60	54,79	3 813,61
575	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	4,00	17,97	71,87
576	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	0,45	24,75	11,14
577	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	0,81	134,75	108,88
578	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				8 077,80
579					
580	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP2				
581	Komunikace				
582	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplní.kamen. 15 cm	m2	51,08	119,70	6 114,28
583	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	51,08	10,58	540,63
584	Komunikace celkem :				6 654,91
585					
586	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP3				
587	Komunikace				
588	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplní.kamen. 15 cm	m2	30,51	119,70	3 652,05
589	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	30,51	10,58	322,92
590	Komunikace celkem :				3 974,97
591					
592	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP4				
593	Přípravné a přidružené práce				
594	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	0,35	29,27	10,24
595	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	0,35	29,27	10,24
596	Vytřáení obrub z krajníků nebo obrubníků stojících včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	1,50	42,00	63,00
597	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	0,17	34,05	5,66

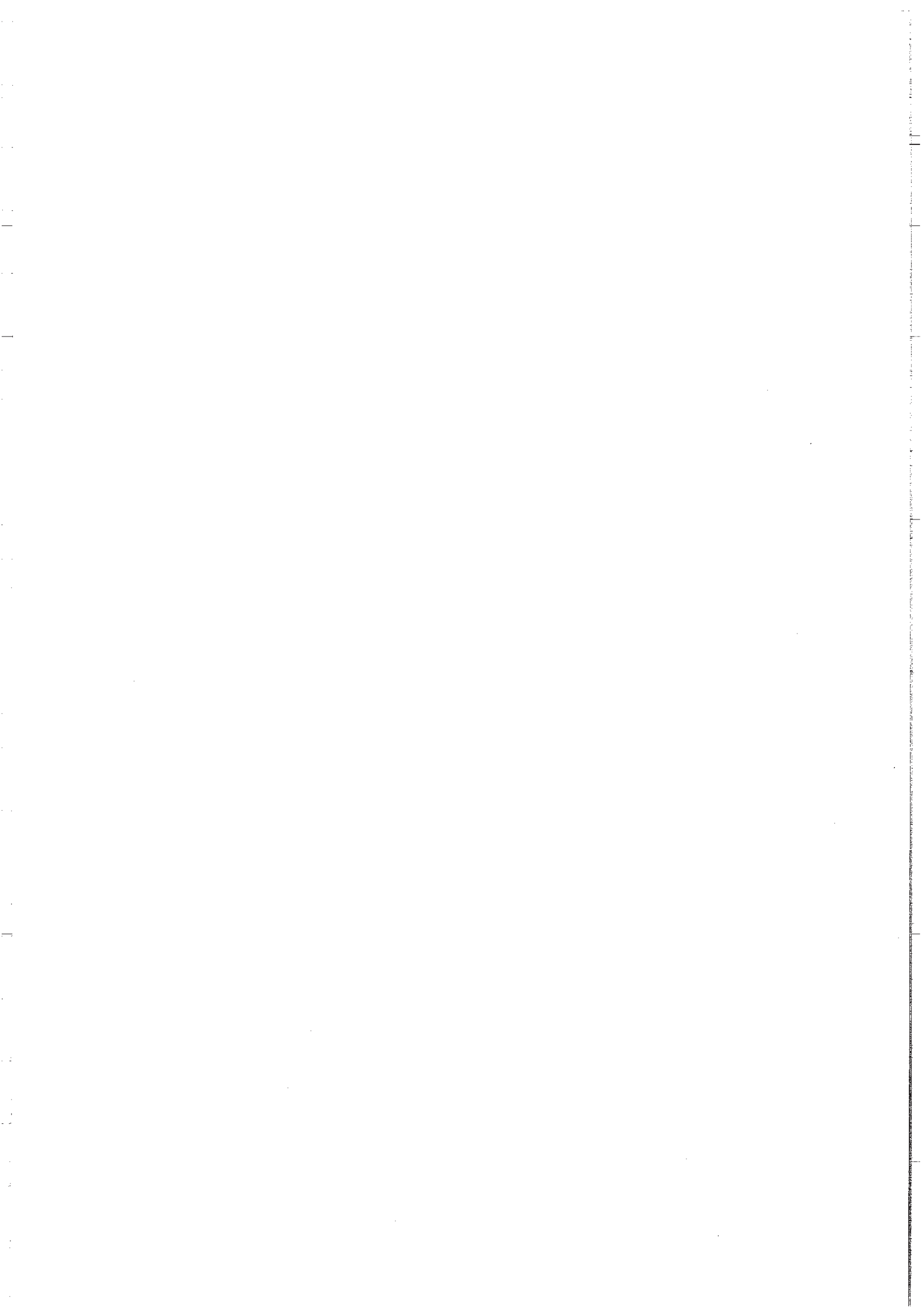
Poj.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
598	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,17	202,47	33,86
599	Přípravné a přidružené práce celkem :				122,80
600					
601	Přípravné a přidružené práce - živice				
602	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,35	31,22	10,93
603	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	0,35	80,91	28,32
604	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,08	34,05	2,69
605	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,08	202,47	16,01
606	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				57,95
607					
608	Komunikace				
609	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	2,00	80,22	160,44
610	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplň. kamen. 15 cm	m2	57,87	119,70	6 927,04
611	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	0,60	120,45	72,27
612	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	2,00	155,40	310,80
613	Podk šterk+oem malta ŠCM tl 20cm	m2	2,00	201,10	402,19
614	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	57,87	10,58	612,50
615	Postřik živický infilr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	2,00	15,67	31,33
616	Postřik živický spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2,00	8,14	16,28
617	Asfaltobeton tl 50mm	m2	2,00	175,81	351,62
618	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do dně tl. 4 cm	m2	0,60	186,48	111,89
619	Komunikace celkem :				8 996,36
620					
621	Ostatní konstrukce, bourání				
622	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	1,50	151,20	226,80
623	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	3,00	49,82	149,46
624	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplivkou a posypem	m	3,00	54,79	164,38
625	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	1,50	17,97	26,95
626	Očištění vybourané zámek dlaždice	m2	0,60	40,99	24,60
627	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	0,30	134,75	40,83
628	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				633,02
629					

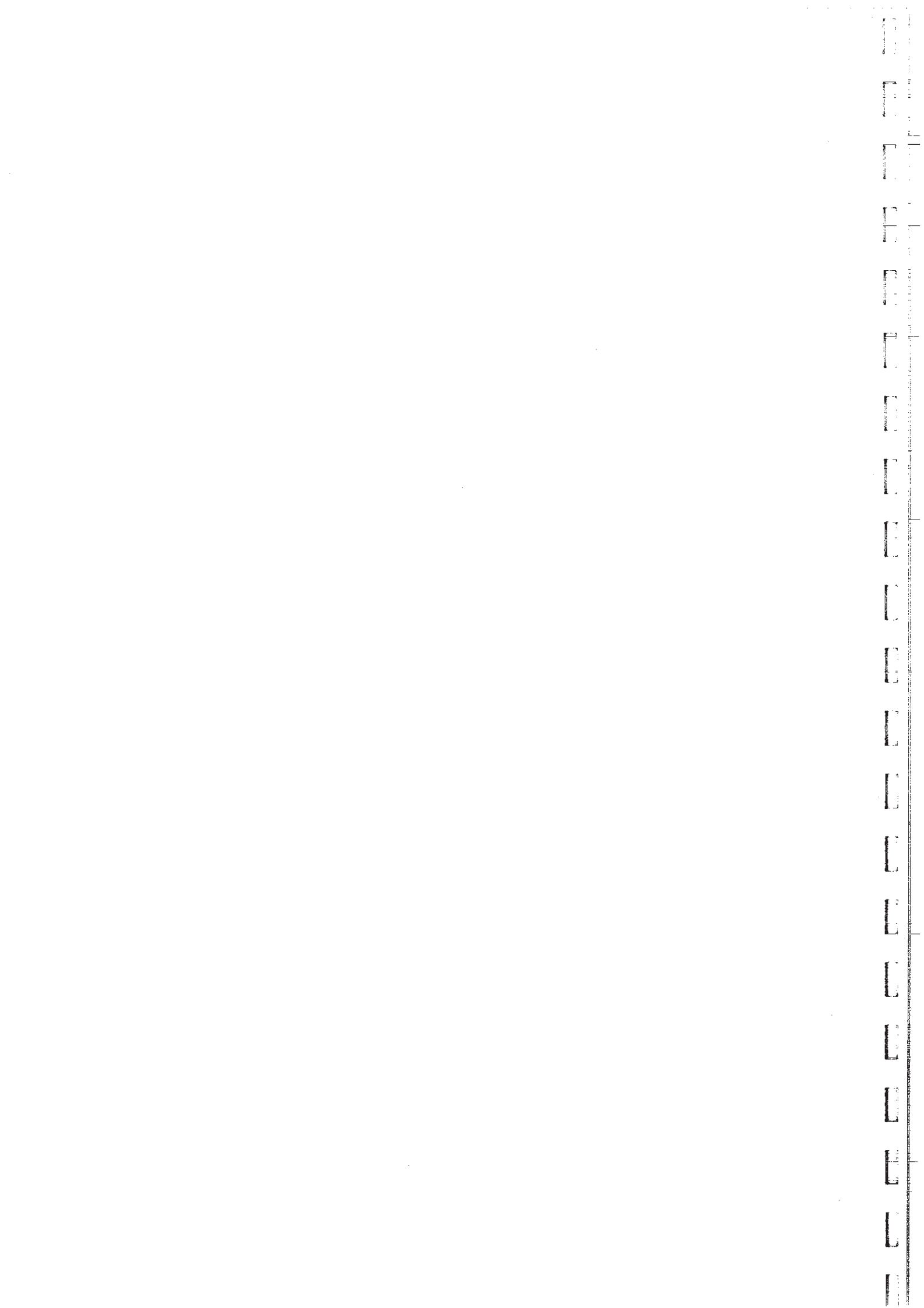
Číslo	Popis položky	Jedn.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
630	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP8				
631	Přípravné a přidružené práce				
632	Odstranění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	0,74	29,27	21,66
633	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl.20 cm	m2	0,74	29,27	21,66
634	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,35	34,05	11,97
635	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,35	202,47	71,17
636	Přípravné a přidružené práce celkem :				126,46
637					
638	Přípravné a přidružené práce - živice				
639	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,74	31,22	23,10
640	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	0,74	80,91	59,87
641	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,17	34,05	5,69
642	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,17	202,47	33,86
643	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				122,52
644					
645	Komunikace				
646	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	2,50	80,22	200,55
647	Podklad z kam.drobného 32-63 s výplní.kamen. 15 cm	m2	76,09	119,70	9 107,97
648	Podklad kamen. obal. asfaltem tl.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	2,50	155,40	388,50
649	Podk šterk+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	2,50	201,10	502,74
650	Posyp krytu kamenivem dricným do 35 kg/m2	m2	76,09	10,58	805,34
651	Posřík živický infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	2,50	15,67	39,17
652	Posřík živický spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2,50	8,14	20,35
653	Asfaltobeton tl 50mm	m2	2,50	175,81	439,53
654	Komunikace celkem :				11 504,15
655					
656	Ostatní konstrukce, bourání				
657	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm	m	3,20	49,82	159,43
658	Řezání stávajícího živického krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou záplvkou a posypem	m	3,20	54,79	175,34
659	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				334,77
660					
661	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP10				

PO	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/mj	Celková cena Kč
662	Přípravné a přidružené práce				
663	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	36,95	29,27	1 081,36
664	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	36,95	29,27	1 081,36
665	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	17,55	34,05	597,54
666	Poplatek za skládku stavební suťi	t	17,55	202,47	3 553,62
667	Přípravné a přidružené práce celkem :				6 313,78
668					
669	Přípravné a přidružené práce - živice				
670	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	36,95	31,44	1 161,75
671	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	6,69	34,05	227,69
672	Poplatek za skládku suťi - odpad z asfaltových povrchů	t	6,69	202,47	1 354,08
673	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				2 743,52
674					
675	Komunikace				
676	Podklad ze šterkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	74,60	80,22	5 984,41
677	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	74,60	147,00	10 966,20
678	Makadam penetr.hrubý, kamen.hrubě z asfaltu, 10 cm	m2	74,60	213,36	15 916,66
679	Komunikace celkem :				32 867,27
680					
681	Ostatní konstrukce, bourání				
682	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - závlčkové hmoty, těsnící proužek	m	34,00	54,79	1 862,97
683	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				1 862,97
684					
685	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP11				
686	Přípravné a přidružené práce				
687	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	63,00	29,27	1 843,73
688	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	63,00	29,27	1 843,73
689	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojících včetně odvozu na mezideponii a zpět	m	4,00	42,00	168,00
690	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč.uložení	t	29,93	34,05	1 018,80
691	Poplatek za skládku stavební suťi	t	29,93	202,47	6 058,77
692	Přípravné a přidružené práce celkem :				10 933,03

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
693					
694	Přípravné a přidružené práce - žvíčve				
695	Odstranění podkladu, žvíčve tl. 10 cm	m2	63,00	31,44	1 980,80
696	Vodorovná doprava suťi po suchu na skládku vč. uložení	t	11,40	34,05	388,22
697	Poplatek za skládku suťi - odpad z asfaltových povrchů	t	11,40	202,47	2 308,71
698	Přípravné a přidružené práce - žvíčve celkem :				4 677,73
699					
700	Komunikace				
701	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	112,00	80,22	8 984,64
702	Podklad z kameniva drobného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	112,00	147,00	16 464,00
703	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	0,90	120,45	108,40
704	Makadam penetr.hrubý, kamen.hrubé z asfaltu, 10 cm	m2	112,00	213,36	23 896,32
705	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž.	m2	0,90	105,00	94,50
706	Dlaždice betonová	m2	0,09	121,80	11,07
707	Komunikace celkem :				49 558,93
708					
709	Ostatní konstrukce, bourání				
710	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	4,00	151,20	604,80
711	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm ošetření spáry - závlčkové hmoty, těsnící proužek	m	52,00	54,79	2 849,25
712	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	4,00	17,97	71,87
713	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	0,90	24,75	22,28
714	Obrubník silniční 1000x150x250 mm	kus	0,81	134,75	108,88
715	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				3 657,08
716					
717	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP12-2.ČÁST				
718	Komunikace				
719	Podklad z kam.drobného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	52,34	119,70	6 266,10
720	Posyp krytu kamenivem drocným do 35 kg/m2	m2	52,34	10,58	553,97
721	Komunikace celkem :				6 819,07
722					
723	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP13				

Pol	Popis položky	m	Množstv	Jedn. cena Kč/mj	Celková cena Kč
724	Přípravné a přidružené práce				
725	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	0,39	29,27	11,41
726	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	0,39	29,27	11,41
727	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,19	34,05	6,31
728	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,19	202,47	37,51
729	Přípravné a přidružené práce celkem :				66,64
730					
731	Přípravné a přidružené práce - živice				
732	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	0,39	31,22	12,18
733	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	0,39	80,91	31,55
734	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,09	34,05	3,00
735	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,09	202,47	17,95
736	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				64,58
737					
738	Komunikace				
739	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1,60	80,22	128,35
740	Podklad z kam.drčeného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	171,81	119,70	20 565,66
741	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	1,60	155,40	248,64
742	Podk šterík+cem malta ŠCM tl 20cm	m2	1,60	201,10	321,75
743	Posyp krytu kamenivem drčeným do 35 kg/m2	m2	171,81	10,58	1 818,44
744	Postřik živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 2 kg/m2	m2	1,60	15,67	25,07
745	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	1,60	8,14	13,02
746	Asfaltobeton tl 60mm	m2	1,60	175,81	281,30
747	Komunikace celkem :				23 402,23
748					
749	Ostatní konstrukce, bourání				
750	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm	m	2,20	49,82	109,60
751	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm vyplnění spáry asfaltovou závlivkou a posypem	m	2,20	54,79	120,55
752	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				230,15
SO 4.06 CELKEM					3 202 887,89





Pol.	Popis položky	m ³	úhlostiv	hledn. objem (kg/m ³)	Celková cena Kč
------	---------------	----------------	----------	-----------------------------------	-----------------

SO 4.07 ODBOČKY PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY

1	STOKA A-2.ČÁST				
2	Zemní práce				
3					
4	Sejmuli ornice s přemístěním do 50 m	m3	4,10	45,56	186,80
5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	96,87	204,29	19 788,58
6	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	249,74	44,27	11 055,31
7	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	249,74	29,48	7 363,33
8	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	96,87	63,45	6 145,94
9	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	4,10	35,41	145,16
10	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	46,69	112,78	5 265,62
11	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	66,48	57,43	3 818,22
12	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	23,97	316,77	7 594,36
13	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	41,00	6,35	260,37
14	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm vč.oseří travním semenem	m2	41,00	21,44	878,91
15	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	46,69	102,16	4 769,89
16	Odstanění drobných okrasných keříků vč. jejich likvidace a vč. náhradní výsadby za kácení	m2	6,00	1 554,00	9 324,00
17	Vhodný zásyповý materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	18,11	222,60	4 031,13
18	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	44,47	207,62	9 233,65
19	Zemní práce celkem :				
20					89 861,27
21	Přípravné a přidružené práce				
22	Odstanění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	15,93	16,31	259,86
23	Odstanění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	18,63	29,27	545,22
24	Odstanění podkladu z kameniva drčeného do tl.30 cm	m2	15,93	29,27	466,20

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Poř.	Popis položky	m.	Množství	Jedn. cena Kč/mj.	Celková cena Kč
25	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	17,28	35,78	618,35
26	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	18,46	34,05	628,62

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. měna (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
27	Poplatek za skládku stavební sutě	t	18,46	202,47	3 737,76
28	Přípravné a přidružené práce celkem :				6 255,91
29					
30	Přípravné a přidružené práce - živice				
31	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	15,93	31,44	500,86
32	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	15,93	80,91	1 288,88
33	Vodorovná doprava sutě po suchu na skládku vč. uložení	t	4,92	34,05	167,58
34	Poplatek za skládku sutě - odpad z asfaltových povrchů	t	4,92	202,47	998,81
35	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				2 953,93
36					
37	Podkladní a vedlejší konstrukce				
38	Lože pod potrubí ze šišťkopisku do 63 mm	m3	6,14	718,49	4 408,54
39	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				4 408,54
40					
41	Komunikace				
42	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosvívka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	15,93	581,28	9 259,79
43	Komunikace celkem :				9 259,79
44					
45	Trubní vedení				
46	Napojení potrubí odbočky realizované bezvýkopovou technologií na plastové potrubí stoky popř. do šachty (speciální těsnící vložka (kolmá) do vyvrtaného otvoru DN150, koleno DN150, propojovací dílek DN150, těsnící spojovací manžeta DN150 - 2 ks)	kus	1	231,00	231,00
47	Protlačení trub kamenina DN150 včetně dodávky kameninových protlakových trub s polypropylenovou spojkou zesílenou skel.vláknem vč.zemních prací, bourání a opravy povrchů.	m	5,20	5 745,60	29 877,12
48	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN250 a DN300	kus	1	168,00	168,00
49	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	50,10	12,77	639,88
50	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	8,80	14,70	129,36
51	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	16	13,69	219,07
52	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 200	kus	5	15,54	77,70
53	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	9	63,00	567,00
54	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	64,10	21,55	1 381,10
55	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	51,60	234,86	12 119,69

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/mj	Celková cena Kč
56	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	m	9,06	305,76	2 771,41
57	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	8,12	52,08	422,89
58	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	8,12	52,08	422,89
59	Koleno kanalizační PP DN200/30°	kus	2,03	72,24	146,65
60	Koleno kanalizační PP DN200/45°	kus	2,03	72,24	146,65
61	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	8,12	319,20	2 591,90
62	Odbočka kanalizační PP DN250/200	kus	1,02	319,20	323,99
63	Přechodka kanal. PVC-kamenina D 200 mm	kus	1,02	787,25	799,06
64	Odbočka kam. jednod. šik s těs C/F 45° DN 250/200	kus	1,02	2 224,32	2 257,68
65	Zátka DN150, D+M	kus	9	57,43	516,88
66	Zátka DN200, D+M	kus	2	57,43	114,86
67	Trubní vedení celkem :				55 924,58
68					
69	Ostatní konstrukce, bourání				
70	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	35,40	68,76	2 434,19
71	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	38,40	79,97	3 070,77
72	Oplacení (dřevěné desky v. 1m na beton. podezdívce s plot.síťškou) - rozebrání a znovuzřízení	m	2,00	280,02	560,04
73	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				6 065,00
74					
75	Zemní práce při montážích				
76	Kabelový vstup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	22,00	234,86	5 167,01
77	Zemní práce při montážích celkem :				5 167,01
78					
79	STOKA A1				
80	Zemní práce				
81	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	6,98	45,56	318,02
82	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tí. 1-4 zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozem výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	368,52	204,29	75 284,09
83	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	971,02	44,27	42 985,20
84	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	971,02	29,48	28 629,55
85	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	368,52	63,45	23 380,83

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jeon. cena (Kč/m)	Celková cena Kč
86	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	6,98	35,41	247,13
87	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	154,98	112,78	17 478,40
88	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	251,51	57,43	14 444,66
89	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	93,19	316,77	29 520,18
90	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	69,80	6,35	443,26
91	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. oseči travním semenem	m2	69,80	21,44	1 496,29
92	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	154,98	102,16	15 832,88
93	Odstranění drabných okrasných keříků vč. jejich likvidace a vč. náhradní výsadby za kácení	m2	6,00	1 554,00	9 324,00
94	Vhodný zásepový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	42,18	222,60	9 390,31
95	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	172,90	207,62	35 898,38
96	Zemní práce celkem :				304 673,18
97					
98	Přípravné a přidružené práce				
99	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	56,97	31,94	1 819,44
100	Odstranění podkladu z kamenná teženého do tl.20 cm	m2	104,40	16,31	1 703,06
101	Odstranění podkladu z kamenná dreného do tl.20 cm	m2	175,68	29,27	5 141,38
102	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	12,87	35,78	460,54
103	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	69,24	34,05	2 357,17
104	Poplatek za skládku stavební sutí	t	69,24	202,47	14 017,99
105	Přípravné a přidružené práce celkem :				25 499,58
106					
107	Přípravné a přidružené práce - živice				
108	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	104,40	31,22	3 259,66
109	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	104,40	80,91	8 446,88
110	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	23,59	34,05	803,28
111	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	23,59	202,47	4 777,04
112	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				17 286,86
113					
114	Podkladní a vedlejší konstrukce				
115	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	23,82	718,49	17 111,22
116	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				17 111,22
117					

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
118	Trubní vedení				
119	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	230,10	12,77	2 937,92
120	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	88	13,69	1 204,90
121	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	44	63,00	2 772,00
122	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	230,10	21,55	4 957,73
123	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	237,00	234,86	55 663,47
124	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	44,66	52,08	2 325,89
125	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	44,66	52,08	2 325,89
126	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	44,66	319,20	14 255,47
127	Zátka DN150, D+M	kus	44	57,43	2 526,96
128	Trubní vedení celkem :				88 970,23
129					
130	Ostatní konstrukce, bourání				
131	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	232,00	59,31	13 759,92
132	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	28,60	79,97	2 287,08
133	Křížení stáv. odvodňov. příkopu-betonové žlabovky, rozebrání na š. rýhy a znovuosazení do štěrk. lože	kus	17	4 393,20	74 684,40
134	Křížení stáv. propustku DN300, vybourání+obnova na š. rýhy, obeton. spojí, vč. odvozu+likvidace suti	kus	14	6 048,00	84 672,00

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
92	Zajištění kotvení podpěrného bodu NN. Výkop bude prováděn za postupného spouštění pažíčních prvků. Po uložení stoky budou pažíci prvky postupně vytažovány tak, jak budou prováděny jednotlivé vrstvy obsypu a zpětného zásypu. Výkop v okolí opěrného bodu otevřít po co nejkratších úsecích.	kus	1	3 024,00	3 024,00
135					
136	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				178 427,40
137					
138	Zemní práce při montážích				
139	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9, 1 mm včetně dodávky trub	m	8,00	234,86	1 878,91
140	Zemní práce při montážích celkem :				1 878,91
141					
142	STOKA A1-1				
143	Zemní práce				
144	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,90	45,56	41,01
145	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	20,00	204,29	4 084,98
146	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	50,20	36,04	1 808,86
147	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	50,20	24,05	1 207,27
148	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	20,00	63,45	1 268,90
149	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,90	35,41	31,87
150	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	7,17	112,78	808,62
151	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	12,83	57,43	736,84
152	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,71	316,77	1 808,93
153	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	9,00	6,35	57,15
154	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	9,00	21,44	192,93
155	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	7,17	102,16	732,49
156	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	10,59	207,62	2 199,60
157	Zemní práce celkem :				14 979,45
158					
159	Přípravné a přidružené práce				
160	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	2,97	16,31	48,45
161	Odstanění podkladu z kameniva drčeného do tl. 20 cm	m2	8,64	28,27	252,85
162	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	2,74	34,05	93,39

Pol	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
163	Poplatek za skládku stavební suti	t	2,74	202,47	555,40
164	Přípravné a přidružené práce celkem :				950,09
165					
166	Přípravné a přidružené práce - živice				
167	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	2,97	31,22	92,73
168	Odstranění živичného krytu frézováním tl.50 mm	m2	2,97	80,91	240,30
169	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,67	34,05	22,85
170	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,67	202,47	135,90
171	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				491,78
172					
173	Podkladní a vedlejší konstrukce				
174	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	1,46	718,49	1 048,57
175	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 048,57
176					
177	Trubní vedení				
178	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	14,10	12,77	180,03
179	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	8	13,69	109,54
180	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
181	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	14,10	21,55	303,80
182	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	14,52	234,86	3 410,93
183	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	4,06	52,08	211,44
184	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	4,06	52,08	211,44
185	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	4,06	319,20	1 295,95
186	Zátka DN150, D+M	kus	4	57,43	229,72
187	Trubní vedení celkem :				6 204,85

Pol.	Popis položky	m ³	Množství	Jedn. cena Kč/m ³	Celková cena Kč
188					
189	Ostatní konstrukce, bourání				
190	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	6,60	49,82	328,81
191	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				328,81
192					
193	STOKA A1-2				
194	Zemní práce				
195	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m ³	2,02	45,56	92,03
196	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tl. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m ³	31,18	204,29	6 369,07
197	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m ²	80,60	36,04	2 904,57
198	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m ²	80,60	24,05	1 938,37
199	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m ³	31,18	63,45	1 978,22
200	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m ³	2,02	35,41	71,52
201	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m ³	12,07	112,78	1 361,24
202	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	20,45	57,43	1 174,49
203	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m ³	8,55	316,77	2 706,98
204	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m ²	20,20	6,35	128,28
205	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. oseřít travním semenem	m ²	20,20	21,44	433,02
206	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m ³	12,07	102,16	1 233,08
207	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace podle TP146	m ³	1,49	222,60	331,38
208	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	15,86	207,62	3 293,60
209	Zemní práce celkem :				24 015,85
210					
211	Přípravné a přidružené práce				
212	Rozebrání dlažeb ze silničních panelů včetně odvozu na meziděponii a zpět	m ²	9,00	71,40	642,60
213	Odstranění podkladu z kameniva těžkého do tl. 20 cm	m ²	7,20	16,31	117,45
214	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl. 20 cm	m ²	9,90	29,27	289,73
215	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	4,05	34,05	138,04
216	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,05	202,47	820,90
217	Přípravné a přidružené práce celkem :				2 008,72

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena Kč
218					
219	Přípravné a přidružené práce - živice				
220	Odstanění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	7,20	31,22	224,80
221	Odstanění živického krytu frézováním tl. 50 mm	m2	7,20	80,91	582,54
222	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	1,63	34,05	55,40
223	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	1,63	202,47	329,45
224	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				1 192,19
225					
226	Podkladní a vedlejší konstrukce				
227	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	2,18	718,49	1 569,12
228	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 569,12
229					
230	Trubní vedení				
231	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	21,10	12,77	269,40
232	Montáž tvarovek jednos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	9	13,69	123,23
233	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
234	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	21,10	21,55	454,62
235	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
236	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	21,73	234,86	5 104,30
237	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	5,08	52,08	264,31
238	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	4,06	52,08	211,44
239	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	4,06	319,20	1 295,95
240	Zátka DN150, D+M	kus	5	57,43	287,15
241	Trubní vedení celkem :				8 426,20

Pol.	Pops.příložky	m ³	Množství	Jedn.cena (Kč/m ³)	Celková cena (Kč)
242					
243	Ostatní konstrukce, bourání				
244	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	16,00	49,82	797,13
245	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				797,13
246					
247	Zemní práce při montážích				
248	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9, 1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
249	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
250					
251	STOKA A1-3				
252	Zemní práce				
253	Sejmutí omíčky s přemístěním do 50 m	m ³	2,90	45,56	132,13
254	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m ³	38,12	204,29	7 787,36
255	Pažení a rozpeření stěn rýh hl. do 2 m	m ²	91,54	36,04	3 298,74
256	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m ²	91,54	24,05	2 201,46
257	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m ³	38,12	63,45	2 418,83
258	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m ³	2,90	35,41	102,68
259	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m ³	11,70	112,78	1 319,51
260	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	26,42	57,43	1 517,58
261	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m ³	9,32	316,77	2 950,73
262	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m ²	29,00	6,35	184,16
263	Rozprostření omíčky, rovňna, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m ²	29,00	21,44	621,67
264	Poplatek za skládku norminy 1-4	m ³	11,70	102,16	1 195,28
265	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	17,29	207,62	3 590,21
266	Zemní práce celkem :				27 320,04
267					

Pol	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
268	Přípravné a přidružené práce				
269	Odstranění podkladu z kameniva téžného do tl.20 cm	m2	2,07	16,31	33,77
270	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	7,65	29,27	223,88
271	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	2,29	34,05	78,12
272	Poplatek za skládku stavební suti	t	2,29	202,47	464,57
273	Přípravné a přidružené práce celkem :				800,34
274					
275	Přípravné a přidružené práce - živice				
276	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	2,07	31,44	65,08
277	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,37	34,05	12,76
278	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,37	202,47	75,86
279	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				153,70
280					
281	Podkladní a vedlejší konstrukce				
282	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	2,38	718,49	1 710,37
283	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 710,37
284					
285	Trubní vedení				
286	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	23,00	12,77	293,66
287	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	12	13,69	164,30
288	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	6	63,00	378,00
289	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	23,00	21,55	495,56
290	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	23,69	234,86	5 563,93
291	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	6,09	52,08	317,17
292	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	6,09	52,08	317,17
293	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	6,09	319,20	1 943,93
294	Zátka DN150, D+M	kus	6	57,43	344,58
295	Trubní vedení celkem :				9 818,30

Číslo	Popis položky	Množství	Jedn. cena Kč/m	celková cena Kč
296				
297	Ostatní konstrukce, bourání			
298	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	68,76	316,31
299	Ostatní konstrukce, bourání celkem :			316,31
300				
301	STOKA A1-3-1			
302	Zemní práce			
303	Sejmutí omíčky s přemístěním do 50 m	m3	45,56	20,96
304	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předešlého profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	23,74	4 849,29
305	Pažení a rozeptání stěn rýh hl. do 2 m	m2	57,33	2 065,94
306	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	57,33	1 378,74
307	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	23,74	1 506,19
308	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,46	16,29
309	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	7,47	842,45
310	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	16,27	934,11
311	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,95	1 885,90
312	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	6,35	29,21
313	Rozprostření omíčky, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	4,60	98,61
314	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	7,47	763,14
315	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	11,04	2 292,05
316	Zemní práce celkem :			16 682,88
317				
318	Přípravné a přidružené práce			
319	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	0,72	22,99
320	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	11,16	326,60
321	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	0,72	25,76
322	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	2,78	94,80

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
323	Poplatek za skládku stavební suťi	t	2,78	202,47	563,78
324	Přípravné a přídržené práce celkem :				1 033,93
325					
326	Podkladní a vedlejší konstrukce				
327	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	1,52	718,49	1 093,12
328	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 093,12
329					
330	Trubní vedení				
331	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	14,70	12,77	187,69
332	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	8	13,69	109,54
333	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	3	63,00	189,00
334	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	14,70	21,55	316,73
335	Nápojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	2	163,80	327,60
336	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	15,14	234,86	3 556,08
337	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	5,08	52,08	264,31
338	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	3,05	52,08	158,58
339	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	3,05	319,20	971,96
340	Zátka DN150, D+M	kus	5	57,43	287,15
341	Trubní vedení celkem :				6 368,64
342					
343	Ostatní konstrukce, bourání				
344	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	1,60	79,87	127,95
345	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				127,95
346					
347	Zemní práce při montážích				
348	Kabelový vstup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	8,00	234,86	1 878,91
349	Zemní práce při montážích celkem :				1 878,91

Pol.	Popis položky	Obj.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
350					
351	STOKA A2-1				
352	Zemní práce				
353	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,58	45,56	26,43
354	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapázaných i nezapázaných s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	63,95	204,29	13 065,03
355	Pažení a rozeptání stěn rýh hl. do 4 m	m2	152,64	44,27	6 757,07
356	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	152,64	29,48	4 500,44
357	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	63,95	63,45	4 057,32
358	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,58	35,41	20,54
359	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	18,31	112,78	2 064,97
360	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	45,64	57,43	2 621,37
361	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,58	316,77	4 618,54
362	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	5,80	6,35	36,83
363	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč.oseř travním semenem	m2	5,80	21,44	124,33
364	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	18,31	102,16	1 870,56
365	Šterkopisek frakce 0-22 A	t	27,05	207,62	5 616,47
366	Zemní práce celkem :				45 379,90
367					
368	Přípravné a přidružené práce				
369	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	0,99	31,94	31,62
370	Odstranění podkladu z kameniva těžného do tl.20 cm	m2	7,83	16,31	127,73
371	Odstranění podkladu z kameniva dročného do tl.20 cm	m2	13,50	29,27	395,09
372	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	5,05	34,05	171,99
373	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,05	202,47	1 022,79
374	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 749,22
375					
376	Přípravné a přidružené práce - živice				
377	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	7,83	31,44	246,18
378	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	1,42	34,05	48,25
379	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	1,42	202,47	286,94

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Mnozství	Jedn. čísla (Kč/m.j.)	Celková cena Kč
380	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				
381					581,37
382	Podkladní a vedlejší konstrukce				
383	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	3,73	718,49	2 677,11
384	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				
385					2 677,11
386	Trubní vedení				
387	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	36,00	12,77	459,65
388	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	15	13,69	205,38
389	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	7	63,00	441,00
390	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	36,00	21,55	775,66
391	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
392	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	37,08	234,86	8 708,76
393	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	8,12	52,08	422,89
394	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	7,11	52,08	370,03
395	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	7,11	319,20	2 267,92
396	Zátka DN150, D+M	kus	8	57,43	459,45
397	Trubní vedení celkem :				
398					14 274,54
399	Ostatní konstrukce, bourání				
400	Řezání stávajícího živčinného krytu tl. 5 - 10 cm	m	17,40	68,76	1 196,47
401	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				
402					1 196,47
403	STOKA A2-2				
404	Zemní práce				
405	Sejmутí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,34	45,56	15,49
406	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozem výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	8,61	204,29	1 759,90
407	Pažení a rozpeření stěn rýh hl. do 2 m	m2	20,56	36,04	741,04
408	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	20,56	24,05	494,45
409	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	8,61	63,45	546,26

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
410	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,34	35,41	12,04
411	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	2,70	112,78	304,50
412	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	5,91	57,43	339,70
413	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,15	316,77	679,95
414	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	3,40	6,35	21,59
415	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	3,40	21,44	72,89
416	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	2,70	102,16	275,83
417	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	3,99	207,62	828,21
418	Zemní práce celkem :				6 091,85
419					
420	Přípravné a přidružené práce				
421	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	3,24	29,27	94,82
422	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	0,76	34,05	25,92
423	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,76	202,47	154,16
424	Přípravné a přidružené práce celkem :				274,90
425					
426	Podkladní a vedlejší konstrukce				
427	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	0,55	718,49	394,09
428	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				394,09
429					
430	Trubní vedení				
431	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	5,30	12,77	67,67
432	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	3	13,69	41,08
433	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	1	63,00	63,00
434	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	5,30	21,55	114,19
435	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
436	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	5,46	234,86	1 282,12
437	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	2,03	52,08	105,72
438	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
439	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	1,02	319,20	323,99
440	Zátka DN150, D+M	kus	2	57,43	114,86

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
441	Trubní vedení celkem :				2 329,29
442					
443	STOKA A3-2.ČÁST				
444	Zemní práce				
445	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	5,06	45,56	230,54
446	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	161,13	204,29	32 916,86
447	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	409,84	44,27	18 142,62
448	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	409,84	29,48	12 083,72
449	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	161,13	63,45	10 222,93
450	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	5,06	35,41	179,15
451	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	62,72	112,78	7 073,46
452	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	118,77	57,43	6 821,17
453	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	33,74	316,77	10 686,79
454	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	50,60	6,35	321,33
455	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm vč.oseří travním semenem	m2	50,60	21,44	1 084,70
456	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	62,72	102,16	6 407,53
457	Odstanění drobných okrasných keříků vč. jejich likvidace a vč. náhradní výsadby za kácení	m2	3,00	1 554,00	4 662,00
458	Vhodný zásypaný materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	4,81	222,60	1 070,84
459	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	17,81	222,60	3 964,35

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
460	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	62,60	207,62	12 997,23
461	Zemní práce celkem :				128 865,22
462					
463	Přípravné a přidružené práce				
464	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	7,38	31,94	235,69
465	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	42,12	16,31	687,10
466	Odstranění podkladu z kameniva dreného do tl.20 cm	m2	46,35	29,27	1 356,46
467	Odstranění podkladu z kameniva dreného do tl.30 cm	m2	3,15	29,27	92,19
468	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	22,26	34,05	757,88
469	Poplatek za skládku stavební suti	t	22,26	202,47	4 507,09
470	Přípravné a přidružené práce celkem :				7 636,41
471					
472	Přípravné a přidružené práce - živice				
473	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	38,97	31,22	1 216,75
474	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	3,15	31,44	99,04
475	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	42,12	80,91	3 407,88
476	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	9,78	34,05	332,98
477	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	9,78	202,47	1 980,23
478	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				7 036,88
479					
480	Podkladní a vedlejší konstrukce				
481	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	8,62	718,49	6 194,57
482	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				6 194,57
483					
484	Komunikace				
485	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutný štěrpk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prosvívka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	3,15	681,28	1 831,03
486	Komunikace celkem :				1 831,03

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
487					
488	Trubní vedení				
489	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	83,30	12,77	1 063,57
490	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	36	13,69	492,91
491	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	17	63,00	1 071,00
492	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	83,30	21,55	1 794,78
493	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	2	163,80	327,60
494	Trubka kanalizační PP DN150 SM10	m	85,80	234,86	20 151,10
495	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	19,29	52,08	1 004,36
496	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	17,26	52,08	898,64
497	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	17,26	319,20	5 507,80
498	Zátka DN150, D+M	kus	19	57,43	1 091,19
499	Trubní vedení celkem :				33 402,95
500					
501	Ostatní konstrukce, bourání				
502	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	86,60	49,82	4 314,45
503	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	7,00	69,76	481,34
504	Křížení stáv. odvodňov. příkopu-betonové žlabovky, rozebrání na š. rýhy a znovuosazení do štěrku lože	kus	6	4 369,00	26 208,00
505	Křížení stáv. propustku DN300, vybourání+obnova na š. rýhy, obeton.spojů, vč. odvozu+likvidace suti	kus	2	6 820,80	13 641,60
506	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				44 645,39
507					
508	Zemní práce při montážích				
509	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	26,00	234,86	6 106,46
510	Zemní práce při montážích celkem :				6 106,46
511					
512	STOKA A3-2-1				
513	Zemní práce				
514	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,44	45,56	20,05
515	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapážených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	13,93	204,29	2 846,14

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
516	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	33,49	36,04	1 206,85
517	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	33,49	24,05	805,41
518	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	13,93	63,45	883,79
519	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,44	35,41	15,58
520	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	4,32	112,78	487,20
521	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	9,61	57,43	551,78
522	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,44	316,77	1 090,49
523	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	4,40	6,35	27,94
524	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. oseřít travním semenem	m2	4,40	21,44	94,32
525	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	4,32	102,16	441,33
526	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	6,38	207,62	1 325,15
527	Zemní práce celkem :				9 796,03
528					
529	Přípravné a přidružené práce				
530	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	0,36	31,94	11,50
531	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl. 20 cm	m2	5,67	29,27	165,94
532	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	0,36	35,78	12,88
533	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	1,41	34,05	48,12
534	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,41	202,47	286,17
535	Přípravné a přidružené práce celkem :				524,61
536					
537	Podkladní a vedlejší konstrukce				
538	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm	m3	0,88	718,49	632,13
539	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				632,13
540					
541	Trubní vedení				
542	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	8,50	12,77	108,53
543	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	5	13,69	68,46
544	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	2	63,00	126,00
545	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	8,50	21,55	183,14
546	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Pr.	Popis položky	m.j.	Množství	Jednotka Kč/m.j.	Celková cena Kč
547	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	8,76	234,86	2 056,23
548	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	3,05	52,08	158,58
549	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	2,03	52,08	105,72
550	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	2,03	319,20	647,98
551	Zátka DN150, D+M	kus	3	57,43	172,29
552	Trubní vedení celkem :				3 790,73
553					
554	Ostatní konstrukce, bourání				
555	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	0,80	79,97	63,97
556	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				63,97
557					
558	STOKA A3-3				
559	Zemní práce				
560	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	5,26	204,29	1 075,21
561	Pažení a rozeptření stěn rýh hl. do 2 m	m2	12,72	36,04	458,23
562	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	12,72	24,05	305,91
563	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,26	63,45	333,72
564	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení	m3	1,73	112,78	195,11
565	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3,53	57,43	202,79
566	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,38	316,77	436,20
567	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	1,73	102,16	176,74
568	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	2,56	207,62	531,60
569	Zemní práce celkem :				3 715,51
570					
571	Přípravné a přidružené práce				
572	Odstranění podkladu z kamenná drceného do tl.20 cm	m2	3,06	29,27	89,55
573	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,72	34,05	24,48
574	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,72	202,47	145,59
575	Přípravné a přidružené práce celkem :				259,62
576					

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

POJ	Popis položky	množství	Jedn. cena Kč(m)	Celková cena Kč
577	Podkladní a vedlejší konstrukce			
578	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	718,49	252,84
579	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :			252,84
580				
581	Trubní vedení			
582	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	12,77	43,41
583	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	13,69	54,77
584	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	63,00	126,00
585	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí v šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	21,55	73,26
586	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	234,86	822,49
587	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	52,08	105,72
588	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	52,08	105,72
589	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	319,20	647,98
590	Zátka DN150, D+M	kus	57,43	114,86
591	Trubní vedení celkem :			2 094,21
592				
593	Zemní práce při montážích			
594	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	234,86	939,46
595	Zemní práce při montážích celkem :			939,46

PO	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
596					
597	STOKA A3-4				
598	Zemní práce				
599	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,12	45,56	51,03
600	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	70,73	204,29	14 448,39
601	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	174,47	44,27	7 723,35
602	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	174,47	29,48	5 144,07
603	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	70,73	63,45	4 487,48
604	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	1,12	35,41	39,65
605	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	20,44	112,78	2 305,19
606	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	50,29	57,43	2 888,10
607	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	16,28	316,77	5 157,37
608	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	11,20	6,35	71,12
609	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	11,20	21,44	240,09
610	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	20,44	102,16	2 088,17
611	Štěrkopisec frakce 0-22 A	t	30,21	207,62	6 271,33
612	Zemní práce celkem :				50 915,34
613					
614	Přípravné a přidružené práce				
615	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	10,71	31,94	342,04
616	Odstranění podkladu z kameniva téžného do tl. 20 cm	m2	5,13	16,31	83,68
617	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl. 20 cm	m2	31,14	29,27	911,33
618	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	8,55	34,05	291,06
619	Poplatek za skládku stavební suti	t	8,55	202,47	1 730,90
620	Přípravné a přidružené práce celkem :				3 369,01
621					
622	Přípravné a přidružené práce - živice				
623	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	5,13	31,44	161,29
624	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,93	34,05	31,61
625	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,93	202,47	188,00

Pol.	Popis položky	mj	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
626	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				380,90
627					
628	Podkladní a vedlejší konstrukce				
629	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	4,16	718,49	2 989,44
630	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				2 989,44
631					
632	Trubní vedení				
633	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	40,20	12,77	513,27
634	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	24	13,69	328,61
635	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	12	63,00	756,00
636	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	40,20	21,55	866,15
637	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	41,41	234,86	9 724,78
638	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	12,18	52,08	634,33
639	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	12,18	52,08	634,33
640	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	12,18	319,20	3 897,86
641	Zátka DN150, D+M	kus	12	57,43	689,17
642	Trubní vedení celkem :				18 034,50
643					
644	Ostatní konstrukce, bourání				
645	Řezání stávajícího živnicového krytu tl. 5 - 10 cm	m	11,40	68,76	783,89
646	Křížení stáv. odvodňov. příkopu-betonové žlabovky, rozebrání na šířku a znovuosazení do štěrkl. lože	kus	2	6 888,00	13 776,00
647	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				14 559,89
648					
649	STOKA A3-4-1				
650	Zemní práce				
651	Sejmutí omítky s přemístěním do 50 m	m3	0,34	45,56	15,49
652	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tl. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spadu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	33,94	204,29	6 933,33
653	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	81,70	36,04	2 944,14
654	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	81,70	24,05	1 964,82
655	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	33,94	63,45	2 153,33

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
656	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,34	35,41	12,04
657	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	10,93	112,78	1 232,67
658	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	23,01	57,43	1 321,32
659	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,71	316,77	2 758,30
660	Úprava pláňě v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	3,40	6,35	21,59
661	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	3,40	21,44	72,89
662	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	10,93	102,16	1 116,62
663	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	16,16	207,62	3 355,25
664	Zemní práce celkem :				23 901,79
665					
666	Přípravné a přidružené práce				
667	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	17,82	29,27	521,51
668	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	4,19	34,05	142,57
669	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,19	202,47	847,86
670	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 511,94
671					
672	Podkladní a vedlejší konstrukce				
673	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	2,23	718,49	1 598,86
674	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 598,86
675					
676	Trubní vedení				
677	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	21,50	12,77	274,51
678	Montáž tvarovek jednocos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	9	13,69	123,23
679	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
680	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	21,50	21,55	463,24
681	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
682	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	22,15	234,86	5 201,06
683	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	5,08	52,08	264,31
684	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	4,06	52,08	211,44
685	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	4,06	319,20	1 295,95
686	Zátka DN150, D+M	kus	5	57,43	287,15

Pol.	Popis položky	m ³	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
687	Trubní vedení celkem :				8 536,69
688					
689	STOKA A3-4-2				
690	Zemní práce				
691	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	2,50	45,56	113,90
692	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do přeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkoppku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	32,52	204,29	6 644,30
693	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	76,00	44,27	3 452,90
694	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	76,00	29,48	2 299,75
695	Svislé přemístění výkoppku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	32,52	63,45	2 063,24
696	Vodorovné přemístění výkoppku z hor. 1-4 do 50 m	m3	2,50	35,41	88,52
697	Vodorovné přemístění přebytečného výkoppku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	11,88	112,78	1 339,81
698	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	24,59	57,43	1 412,07
699	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	6,32	316,77	2 001,37
700	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	25,00	6,35	158,76
701	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	25,00	21,44	535,92
702	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	11,88	102,16	1 213,67
703	Vhodný zásypový materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	4,39	222,60	976,88
704	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	11,73	207,62	2 434,56
705	Zemní práce celkem :				24 735,65

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
706					
707	Přípravné a přidružené práce				
708	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	2,79	16,31	45,51
709	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.30 cm	m2	2,79	29,27	81,65
710	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	1,79	34,05	60,79
711	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,79	202,47	361,52
712	Přípravné a přidružené práce celkem :				549,47
713					
714	Přípravné a přidružené práce - živice				
715	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	2,79	31,44	87,72
716	Odstranění živického krytí frézováním tl.50 mm	m2	2,79	80,91	225,74
717	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,86	34,05	29,35
718	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,86	202,47	174,55
719	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				517,36
720					
721	Podkladní a vedlejší konstrukce				
722	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	1,61	718,49	1 160,08
723	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 160,08
724					
725	Komunikace				
726	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutný šterk tl.40 cm + asfaltový recykliát (prošívká) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	2,79	581,28	1 621,77
727	Komunikace celkem :				1 621,77
728					
729	Trubní vedení				
730	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	15,60	12,77	199,18
731	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150.	kus	6	13,69	82,15
732	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	3	63,00	189,00
733	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	15,60	21,55	336,12
734	Trubka kanalizační PP DN150/SN10	m	16,07	234,86	3 773,79
735	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	3,05	52,08	158,58
736	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	3,05	52,08	158,58

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Př.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
737	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	3,05	319,20	971,96
738	Zátka DN150, D+M	kus	3	57,43	172,29
739	Trubní vedení celkem :				6 041,65
740					
741	Ostatní konstrukce, bourání				
742	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	6,20	68,76	426,33
743	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				426,33
744					
745	STOKA A3-4-3				
746	Zemní práce				
747	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	3,58	45,56	163,11
748	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenosti do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	43,29	204,29	8 844,00
749	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	104,88	44,27	4 642,83
750	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	104,88	29,48	3 092,28
751	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	43,29	63,45	2 746,54
752	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	3,58	35,41	126,75
753	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	16,95	112,78	1 911,59
754	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	31,70	57,43	1 820,34
755	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	9,23	316,77	2 925,08
756	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	35,80	6,35	227,34
757	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč.oseř travním semenem	m2	35,80	21,44	767,44
758	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	16,95	102,16	1 731,63
759	Odstranění drobných okrasných keříků vč. jejich likvidace a vč. náhradní výsadby za kácení	m2	2,00	1 554,00	3 108,00
760	Vhodný zásyповý materiál pro státní a krajské komunikace podle TP146	m3	5,96	222,60	1 325,58
761	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	17,13	207,62	3 555,56
762	Zemní práce celkem :				36 988,07
763					
764	Přípravné a přidružené práce				
765	Odstranění podkladu z kameniva těžkého do tl.20 cm	m2	4,41	16,31	71,94
766	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.30 cm	m2	4,41	29,27	129,06

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
767	Vodorovná doprava suří po suchu na skládku vč.uložení	t	2,82	34,05	96,09
768	Poplatek za skládku stavební suří	t	2,82	202,47	571,44
769	Přípravné a přidružené práce celkem :				868,53
770					
771	Přípravné a přidružené práce - živice				
772	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	4,41	31,44	138,66
773	Odstranění živického krytí frézováním tl.50 mm	m2	4,41	80,91	356,81
774	Vodorovná doprava suří po suchu na skládku vč.uložení	t	1,36	34,05	46,39
775	Poplatek za skládku suří - odpad z asfaltových povrchů	t	1,36	202,47	275,90
776	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				817,76
777					
778	Podkladní a vedlejší konstrukce				
779	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	2,36	718,49	1 695,50
780	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 695,50
781					
782	Komunikace				
783	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutněný štěrk tl.40 cm + asfaltový recyklát (prošívká) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	4,41	581,28	2 563,44
784	Komunikace celkem :				2 563,44
785					
786	Trubní vedení				
787	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	22,80	12,77	291,11
788	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	8	13,69	109,54
789	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
790	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	22,80	21,55	491,25
791	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	23,48	234,86	5 515,55
792	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	4,06	52,08	211,44
793	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	4,06	52,08	211,44
794	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	4,06	319,20	1 295,95
795	Zátka DN150, D+M	kus	4	57,43	229,72
796	Trubní vedení celkem :				8 608,00
797					

Por.	Popis položky	Jedn.	Množství	Jednotková cena Kč/mj	Celková cena Kč
798	Ostatní konstrukce, bourání				
799	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	9,80	68,76	673,87
800	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				673,87
801					
802	STOKA A3-5				
803	Zemní práce				
804	Sejmutí omíčky s přemístěním do 50 m	m3	2,22	45,56	101,15
805	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	50,29	204,29	10 274,24
806	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	122,47	44,27	5 421,59
807	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	122,47	29,48	3 610,91
808	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	50,29	63,45	3 190,66
809	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	2,22	35,41	78,60
810	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	12,81	112,78	1 444,69
811	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	37,48	57,43	2 152,27
812	Obsyp potrubí bez prohození sypalinou	m3	10,21	316,77	3 232,98
813	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	22,20	6,35	140,98
814	Rozproštění omíčky, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	22,20	21,44	475,90
815	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	m3	12,81	102,16	1 308,68
816	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	18,94	207,62	3 933,06
817	Zemní práce celkem :				35 365,71

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
818					
819	Přípravné a přidružené práce				
820	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	6,39	16,31	104,24
821	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m2	12,69	29,27	371,38
822	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	4,52	34,05	153,74
823	Poplatek za skládku stavební sutí	t	4,52	202,47	914,28
824	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 543,64
825					
826	Přípravné a přidružené práce - živice				
827	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	6,39	31,44	200,91
828	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	1,16	34,05	39,38
829	Poplatek za skládku sutí - odpad z asfaltových povrchů	t	1,16	202,47	234,17
830	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				474,46
831					
832	Podkladní a vedlejší konstrukce				
833	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	2,61	718,49	1 873,98
834	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 873,98
835					
836	Trubní vedení				
837	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	25,20	12,77	321,75
838	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	13	13,69	178,00
839	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	6	63,00	378,00
840	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	25,20	21,55	542,96
841	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
842	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	25,96	234,86	6 096,13
843	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	7,11	52,08	370,03
844	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	6,09	52,08	317,17
845	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	6,09	319,20	1 943,93

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Por.	Pops položky	m3	Mnozství	Jedn. cena Kč/m3	Celková cena Kč
846	Zátka DN150, D+M	kus	7	57,43	402,02
847	Trubní vedení celkem :				10 713,79
848					
849	Ostatní konstrukce, bourání				
850	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	14,20	68,76	976,43
851	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				976,43
852					
853	Zemní práce při montážích				
854	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
855	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
856					
857	STOKA A3-6				
858	Zemní práce				
859	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,24	45,56	56,50
860	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	36,24	204,29	7 404,01
861	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	95,85	44,27	4 243,09
862	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	95,85	29,48	2 826,04
863	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	36,24	63,45	2 299,25
864	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	1,24	35,41	43,90
865	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	17,23	112,78	1 943,17
866	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	24,80	57,43	1 424,21
867	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	9,11	316,77	2 886,59
868	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	12,40	6,35	78,74
869	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	12,40	21,44	265,82
870	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	17,23	102,16	1 760,23
871	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	6,43	222,60	1 431,92
872	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	16,90	207,62	3 509,32
873	Zemní práce celkem :				30 172,79
874					
875	Přípravné a přidružené práce				

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
876	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	1,35	31,94	43,11
877	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	13,32	16,31	217,29
878	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	14,67	29,27	429,33
879	Vodorovná doprava suří po suchu na skládku vč.uložení	t	6,64	34,05	226,20
880	Poplatek za skládku stavební suří	t	6,64	202,47	1 345,23
881	Přípravné a přidružené práce celkem :				2 261,16
882					
883	Přípravné a přidružené práce - živice				
884	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	13,32	31,44	418,80
885	Vodorovná doprava suří po suchu na skládku vč.uložení	t	2,41	34,05	82,08
886	Poplatek za skládku suří - odpad z asfaltových povrchů	t	2,41	202,47	488,13
887	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				989,01
888					
889	Podkladní a vedlejší konstrukce				
890	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	2,33	718,49	1 673,23
891	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 673,23
892					
893	Trubní vedení				
894	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	22,50	12,77	287,28
895	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	13	13,69	178,00
896	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	6	63,00	378,00
897	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	22,50	21,55	484,79
898	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
899	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	23,18	234,86	5 442,97
900	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	7,11	52,08	370,03
901	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	6,09	52,08	317,17
902	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	6,09	319,20	1 943,93
903	Zátka DN150, D+M	kus	7	57,43	402,02
904	Trubní vedení celkem :				9 967,99
905					
906	Ostatní konstrukce, bourání				

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m ³	Množství	jezdí ceně (Kč/m ³)	Celková cena Kč
907	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	29,60	68,76	2 035,37
908	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				2 035,37
909					
910	Zemní práce při montážích				
911	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9, 1 mm včetně dodávky trub	m	8,00	234,86	1 878,91
912	Zemní práce při montážích celkem :				1 878,91
913					
914	STOKA A3-7				
915	Zemní práce				
916	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m ³	2,20	45,56	100,24
917	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m ³	35,46	204,29	7 243,32
918	Pažení a rozeptání stěn rýh hl. do 4 m	m ²	83,18	44,27	3 682,30
919	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m ²	83,18	29,48	2 452,48
920	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m ³	35,46	63,45	2 249,77
921	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m ³	2,20	35,41	77,89
922	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m ³	10,12	112,78	1 141,32
923	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	25,34	57,43	1 455,35
924	Obsyp potrubí bez prohození sypatinou	m ³	8,06	316,77	2 553,03
925	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m ²	22,00	6,35	139,71
926	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m ²	22,00	21,44	471,61
927	Poplatek za skládku horniny 1-4	m ³	10,12	102,16	1 033,87
928	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	14,95	207,62	3 104,85
929	Zemní práce celkem :				25 706,74

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m ³	Množství	Iron. cena (Kč/m ³)	Celková cena (Kč)
930					
931	Přípravné a přidružené práce				
932	Odstranění podkladu z kameniva drčeného do tl.20 cm	m ²	6,57	29,27	192,27
933	Vodorovná doprava suší po suchu na skládku vč.uložení	t	1,54	34,05	52,56
934	Poplatek za skládku stavební suší	t	1,54	202,47	312,60
935	Přípravné a přidružené práce celkem :				557,43
936					
937	Podkladní a vedlejší konstrukce				
938	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m ³	2,06	718,49	1 479,81
939	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 479,81
940					
941	Trubní vedení				
942	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	19,90	12,77	254,08
943	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	9	13,69	123,23
944	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
945	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	19,90	21,55	428,77
946	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
947	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	20,50	234,86	4 814,01
948	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	5,08	52,08	264,31
949	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	4,06	52,08	211,44
950	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	4,06	319,20	1 295,95
951	Zátka DN150, D+M	kus	5	57,43	287,15
952	Trubní vedení celkem :				8 094,74
953					
954	Ostatní konstrukce, bourání				
955	Křížení stáv.odvodňov.příkopu-betonové žlabovky, rozebrání na š.rýhy a znovuosazení do štěrk.lože	kus	2	4 872,00	9 744,00
956	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				9 744,00

Pol	Popis položky	m3	Množství	Jedn. cena Kč/m3	Celková cena Kč
957					
958	Zemní práce při montážích				
959	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/8, 1 mm včetně dodávky trub	m	2,00	234,86	469,73
960	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
961					
962	STOKA A5				
963	Zemní práce				
964	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,66	45,56	30,07
965	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	21,34	204,29	4 358,57
966	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	51,07	36,04	1 840,43
967	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	51,07	24,05	1 228,19
968	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	21,34	63,45	1 353,92
969	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,66	35,41	23,37
970	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	6,76	112,78	762,38
971	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	14,58	57,43	837,17
972	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,39	316,77	1 706,29
973	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	6,60	6,35	41,91
974	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	6,60	21,44	141,48
975	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	6,76	102,16	690,61
976	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	10,00	207,62	2 076,31
977	Zemní práce celkem :				15 090,70
978					
979	Přípravné a přidružené práce				
980	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	9,00	29,27	263,39
981	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	2,12	34,05	72,01
982	Poplatek za skládku stavební suti	t	2,12	202,47	426,21
983	Přípravné a přidružené práce celkem :				763,61

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

PO	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena Kč
984					
985	Podkladní a vedlejší konstrukce				
986	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	1,38	718,49	989,08
987	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				989,08
988					
989	Trubní vedení				
990	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	13,30	12,77	169,81
991	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	8	13,69	109,54
992	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
993	Zkouška těsnosti kanalizační potrubí v šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	13,30	21,55	286,56
994	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	13,70	234,86	3 217,40
995	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	4,06	52,08	211,44
996	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	4,06	52,08	211,44
997	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	4,06	319,20	1 295,95
998	Zátka DN150, D+M	kus	4	57,43	229,72
999	Trubní vedení celkem :				5 983,86
1000					
1001	STOKA A6-2.ČÁST				
1002	Zemní práce				
1003	Sejmutí omice s přemístěním do 50 m	m3	2,54	45,56	115,73
1004	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapravených i nezapravených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	75,84	204,29	15 492,90
1005	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	196,66	44,27	8 705,83
1006	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	196,66	29,48	5 798,32
1007	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	75,84	63,45	4 811,68
1008	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	2,54	35,41	89,93
1009	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	40,53	112,78	4 570,91
1010	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	53,01	57,43	3 044,31
1011	Obsyp potrubí bez průhození sypaniny	m3	18,18	316,77	5 760,35
1012	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	25,40	6,35	161,30
1013	Rozproštění omice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	25,40	21,44	544,49

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1014	Poplatek za skládku hominy 1 - 4	m3	40,53	102,16	4 140,58
1015	Odstanění drobných okrasných keřků vč. jejich likvidace a vč. náhradní výsadby za kácení	m2	2,00	1 554,00	3 108,00
1016	Vhodný zásepový materiál pro stání a krajské komunikace podle TP146	m3	19,66	222,60	4 377,36
1017	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	33,73	207,62	7 003,24
1018	Zemní práce celkem :				67 724,93
1019					
1020	Přípravné a přidružené práce				
1021	Odstanění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	16,02	16,31	261,33
1022	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	12,96	29,27	379,28
1023	Odstanění podkladu z kameniva drceného do tl.30 cm	m2	16,02	29,27	468,83
1024	Odstanění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	8,28	35,78	296,29
1025	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	15,16	34,05	516,17
1026	Poplatek za skládku stavební suti	t	15,16	202,47	3 069,66
1027	Přípravné a přidružené práce celkem :				4 991,56
1028					
1029	Přípravné a přidružené práce - živice				
1030	Odstanění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	16,02	31,44	503,69
1031	Odstanění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	16,02	80,91	1 296,16
1032	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	4,95	34,05	168,53
1033	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	4,95	202,47	1 002,24
1034	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				2 970,62
1035					
1036	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1037	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	4,65	718,49	3 338,91
1038	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				3 338,91

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1039					
1040	Komunikace				
1041	Provizorní oprava krajské komunikace (skladba : hutný štěrť tl.40 cm + asfaltový recykliát (prosilvka) tl.12 cm) včetně likvidace provizorní opravy (odtěžení, odvoz, uložení vč. poplatků)	m2	16,02	581,28	9 312,11
1042	Komunikace celkem :				9 312,11
1043					
1044	Trubní vedení				
1045	Nápojení potrubí odbočky realizované bezvýkopovou technologií na plastové potrubí stoky popř. do šachty (speciální těsnící vložka (kolmá) do vyvrátaného otvoru DN150, koleno DN150, propojovací dík DN150, těsnící spojovací manžeta DN150 - 2 ks)	kus	1	231,00	231,00
1046	Protláčení trub kamenina DN150 včetně dodávky kameninových protlakových trub s polypropylenovou spojkou zesílenou skel vláknem vč.zemních prací, bourání a opravy povrchů.	m	6,10	5 745,60	35 048,16
1047	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	44,90	12,77	573,28
1048	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	15	13,69	205,38
1049	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	7	63,00	441,00
1050	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	51,00	21,55	1 098,85
1051	Nápojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
1052	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	46,25	234,86	10 861,76
1053	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	8,12	52,08	422,89
1054	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	7,11	52,08	370,03
1055	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	7,11	319,20	2 267,92
1056	Zátka DN150, D+M	kus	9	57,43	516,88
1057	Trubní vedení celkem :				52 200,95
1058					
1059	Ostatní konstrukce, bourání				
1060	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	35,60	68,76	2 447,94
1061	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	18,40	79,97	1 471,41
1062	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				3 919,35

Pol.	Pops.položky	m.j.	Mnozství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1063					
1064	Zemní práce při montážích				
1065	Kabelový prostup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dodávky trub	m	14,00	294,86	3 288,10
1066	Zemní práce při montážích celkem :				3 288,10
1067					
1068	STOKA A7				
1069	Zemní práce				
1070	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	2,94	45,56	133,95
1071	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	33,74	204,29	6 892,88
1072	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	82,00	44,27	3 629,98
1073	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	82,00	29,48	2 417,69
1074	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	33,74	63,45	2 140,64
1075	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	2,94	35,41	104,09
1076	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč.uložení	m3	10,56	112,78	1 190,94
1077	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	23,18	57,43	1 331,19
1078	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,21	316,77	2 599,88
1079	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	29,40	6,35	186,70
1080	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm vč.oseří travním semenem	m2	29,40	21,44	630,24
1081	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	10,56	102,16	1 078,82
1082	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	15,23	207,62	3 162,64
1083	Zemní práce celkem :				25 499,64
1084					
1085	Přípravné a přidružené práce				
1086	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kam. těženém včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	4,05	88,20	357,21
1087	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl.20 cm	m2	4,77	29,27	139,60
1088	Odstranění podkladu, beton prostý tl. do 15 cm	m2	4,77	35,78	170,69
1089	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	2,19	34,05	74,70

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1090	Poplatek za skládku stavební sutě	t	2,19	202,47	444,25
1091	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 186,45
1092					
1093	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1094	Lože pod potrubí ze štéřkopísku do 63 mm	m3	2,11	718,49	1 512,86
1095	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				1 512,86
1096					
1097	Trubní vedení				
1098	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	12,10	12,77	154,49
1099	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 200	m	7,90	14,70	116,13
1100	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	5	13,69	68,46
1101	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 200	kus	4	15,54	62,16
1102	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 250 a DN300	kus	4	63,00	252,00
1103	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	20,00	21,55	430,92
1104	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
1105	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	12,46	234,86	2 927,11
1106	Trubka kanalizační PP DN200 SN10	m	8,14	305,76	2 487,97
1107	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	3,05	52,08	158,58
1108	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	2,03	52,08	105,72
1109	Koleno kanalizační PP DN200/30°	kus	2,03	72,24	146,65
1110	Koleno kanalizační PP DN200/45°	kus	2,03	72,24	146,65
1111	Odbočka kanalizační PP DN250/150	kus	2,03	319,20	647,98
1112	Odbočka kanalizační PP DN250/200	kus	2,03	319,20	647,98
1113	Zátka DN150, D+M	kus	3	57,43	172,29
1114	Zátka DN200, D+M	kus	2	57,43	114,86
1115	Trubní vedení celkem :				8 803,75

Pol.	Pops položky	TM	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena (Kč)
1116					
1117	Ostatní konstrukce, bourání				
1118	Řezání stávajícího betonového krytů tl. 10 - 15 cm	m	10,60	79,97	847,66
1119	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				847,66
1120					
1121	Zemní práce při montážích				
1122	Kabelový přístup z plastových trub, D 160/9,1 mm včetně dobavy trub	m	2,00	234,86	469,73
1123	Zemní práce při montážích celkem :				469,73
1124					
1125	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP1				
1126	Zemní práce				
1127	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,10	45,56	4,56
1128	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	10,22	204,29	2 086,99
1129	Pažení a rozeptení stěn rýh hl. do 2 m	m2	29,17	36,04	1 051,24
1130	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	29,17	24,05	701,52
1131	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	10,22	63,45	648,41
1132	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,10	35,41	3,54
1133	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	6,65	112,78	749,98
1134	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	6,25	57,43	359,15
1135	Obsyp potrubí bez prohození sypání	m3	3,16	316,77	1 000,68
1136	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	1,00	6,35	6,35
1137	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	1,00	21,44	21,44
1138	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	6,65	102,16	679,37
1139	Odstanění drobných okrasných keřků vč. jejich likvidace a vč. náhradní výsadby za kácení	m2	1,00	1 554,00	1 554,00
1140	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	2,98	222,60	662,79
1141	Šterkopisek frakce 0-22 A	t	5,86	207,62	1 217,29
1142	Zemní práce celkem :				10 747,31

Poř.	Popis položky	m	Množství	Jedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
1143					
1144	Přípravné a přidružené práce				
1145	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	0,45	31,94	14,37
1146	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	6,12	16,31	99,83
1147	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	6,57	29,27	192,27
1148	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	3,01	34,05	102,57
1149	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,01	202,47	609,98
1150	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 019,02
1151					
1152	Přípravné a přidružené práce - živice				
1153	Odstranění podkladu, živice tl. 5 cm	m2	6,12	31,22	191,08
1154	Odstranění živického krytu frézováním tl.50 mm	m2	6,12	80,91	495,16
1155	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	1,38	34,05	47,09
1156	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	1,38	202,47	280,03
1157	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				1 013,36
1158					
1159	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1160	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	0,81	718,49	580,04
1161	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				580,04
1162					
1163	Trubní vedení				
1164	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	7,80	12,77	99,59
1165	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	3	13,69	41,08
1166	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82	18,82
1167	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	7,80	21,55	168,06
1168	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
1169	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	8,03	234,86	1 886,90
1170	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	2,03	52,08	105,72
1171	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
1172	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20	323,99
1173	Zátka DN150, D+M	kus	2	57,43	114,86

Pol	Popis položky	m3	Množství	Jednot. cena (Kč/m3)	Celková cena (Kč)
1174	Trubní vedení celkem :				2 975,68
1175					
1176	Ostatní konstrukce, bourání				
1177	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	13,60	49,82	677,56
1178	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				677,56
1179					
1180	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDPZ				
1181	Zemní práce				
1182	Sejmutí omnice s přemístěním do 50 m	m3	1,14	45,56	51,94
1183	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	19,43	204,29	3 968,78
1184	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	46,17	36,04	1 663,85
1185	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	46,17	24,05	1 110,35
1186	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	19,43	63,45	1 232,74
1187	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	1,14	35,41	40,36
1188	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	6,05	112,78	682,31
1189	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	13,38	57,43	768,36
1190	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	4,82	316,77	1 526,68
1191	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	11,40	6,35	72,39
1192	Rozprostření omnice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	11,40	21,44	244,38
1193	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	6,05	102,16	618,07
1194	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	8,94	207,62	1 856,75
1195	Zemní práce celkem :				13 836,96
1196					
1197	Přípravné a přidružené práce				
1198	Odstranění podkladu z kamenná drobného do tl. 20 cm	m2	5,58	29,27	163,30
1199	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	1,31	34,05	44,64
1200	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,31	202,47	266,49
1201	Přípravné a přidružené práce celkem :				473,43
1202					
1203	Podkladní a vedlejší konstrukce				

1204	Poř.	Popsk položky	trž	Množství	újedn. cena Kč/m	Celková cena Kč
1204	765	Lože pod potrubí ze šňepkopistku do 63 mm	m3	1,23	718,49	884,97
1205		Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				884,97
1206						
1207		Trubní vedení				
1208	766	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek DN 150	m	11,90	12,77	151,94
1209	767	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	5	13,69	68,46
1210	768	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	2	18,82	37,63
1211	769	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	11,90	21,55	256,40
1212	770	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
1213	771	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	12,26	234,86	2 878,73
1214	772	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	3,05	52,08	158,58
1215	773	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	2,03	52,08	105,72
1216	774	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	2,03	319,20	647,98
1217	775	Zátka DN150, D+M	kus	3	57,43	172,29
1218		Trubní vedení celkem :				4 641,53
1219						
1220		SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP3				
1221		Zemní práce				
1222	776	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,10	45,56	4,56
1223	777	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	3,89	204,29	794,46
1224	778	Pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m	m2	9,31	36,04	335,57
1225	779	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	9,31	24,05	223,90
1226	780	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	3,89	63,45	246,80
1227	781	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,10	35,41	3,54
1228	782	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	1,22	112,78	137,59
1229	783	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	2,67	57,43	153,32
1230	784	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,97	316,77	307,90
1231	785	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	1,00	6,35	6,35
1232	786	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. oseř. travním semenem	m2	1,00	21,44	21,44
1233	787	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	1,22	102,16	124,64

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Polj	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena Kč
1234	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	1,80	207,62	373,66
1235	Zemní práce celkem :				2 733,73
1236					
1237	Přípravné a přidružené práce				
1238	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	1,71	29,27	50,04
1239	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč.uložení	t	0,40	34,05	13,68
1240	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,40	202,47	81,36
1241	Přípravné a přidružené práce celkem :				145,08
1242					
1243	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1244	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,25	718,49	178,47
1245	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				178,47
1246					
1247	Trubní vedení				
1248	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	2,40	12,77	30,64
1249	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	2	13,69	27,38
1250	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82	18,82
1251	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	2,40	21,55	51,71
1252	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	2,47	234,86	580,58
1253	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	1,02	52,08	52,86
1254	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
1255	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20	323,99
1256	Zátka DN150, D+M	kus	1	57,43	57,43
1257	Trubní vedení celkem :				1 196,27
1258					
1259	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP4				
1260	Zemní práce				
1261	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,26	45,56	11,85
1262	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	5,05	204,29	1 032,19
1263	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	12,03	36,04	433,44

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Pol	Popis položky	m	Množství	újedn. cena Kč/mj	Celková cena Kč
1264	805 Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	12,03	24,05	289,31
1265	806 Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	5,05	63,45	320,40
1266	807 Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,26	35,41	9,21
1267	808 Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	1,58	112,78	178,19
1268	809 Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3,47	57,43	199,50
1269	810 Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,26	316,77	397,71
1270	811 Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	2,60	6,35	16,51
1271	812 Rozproštění omíče, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	2,60	21,44	55,74
1272	813 Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	1,58	102,16	161,41
1273	814 Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	2,34	207,62	485,38
1274	Zemní práce celkem :				
1275					
1276	Přípravné a přidružené práce				
1277	815 Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl. 20 cm	m2	1,62	29,27	47,41
1278	816 Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,38	34,05	12,96
1279	817 Poplatek za skládku stavební suti	t	0,38	202,47	77,08
1280	Přípravné a přidružené práce celkem :				
	137,45				

Pol.	Pops položky	m)	Množství	Jedn. cena (Kč/m)	Celková cena Kč
1281					
1282	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1283	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	0,32	718,49	230,56
1284	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				230,56
1285					
1286	Trubní vedení				
1287	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	3,10	12,77	39,58
1288	Montáž tvarovek jednos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	4	13,69	54,77
1289	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	2	18,82	37,63
1290	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	3,10	21,55	66,79
1291	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	3,19	234,86	749,92
1292	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	2,03	52,08	105,72
1293	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	2,03	52,08	105,72
1294	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	2,03	319,20	647,98
1295	Zátka DN150, D+M	kus	2	57,43	114,86
1296	Trubní vedení celkem :				1 922,97
1297					
1298	Ostatní konstrukce, bourání				
1299	Kamenná zídka v.0.4m, š.0,25m - rozebrání a znovuzřízení	m	1,10	474,60	522,06
1300	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				522,06
1301					
1302	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP8				
1303	Zemní práce				
1304	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,10	45,56	4,56
1305	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	6,79	204,29	1 366,85
1306	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	16,30	36,04	587,24
1307	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	16,30	24,05	392,00
1308	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	6,79	63,45	430,79
1309	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,10	35,41	3,54
1310	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	2,14	112,78	241,35

Popis	Popis položky	Množství	Jedni. cena Kč/mj	Celková cena Kč
1311	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,65	267,30
1312	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,70	538,83
1313	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	1,00	6,35
1314	Rozprošení ornice, rovina, tl. do 10 cm vč.oseř travním semenem	m2	1,00	21,44
1315	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	2,14	218,62
1316	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	7,79	1 617,92
1317	Zemní práce celkem :			5 716,79
1318				
1319	Přípravné a přidružené práce			
1320	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	3,33	29,27
1321	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	0,78	34,05
1322	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,78	158,44
1323	Přípravné a přidružené práce celkem :			282,53
1324				
1325	Podkladní a vedlejší konstrukce			
1326	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	0,43	718,49
1327	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :			312,33
1328				
1329	Trubní vedení			
1330	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	4,20	12,77
1331	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	3	13,69
1332	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82
1333	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	4,20	21,55
1334	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80
1335	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	4,33	234,86
1336	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	2,03	52,08
1337	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08
1338	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20
1339	Zátka DN150, D+M	kus	2	57,43
1340	Trubní vedení celkem :			1 981,27
1341				

Pol	Pops-póloží	m3	Mnozství	Jedn.cena Kč/m3	Celková cena Kč
1342	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP10				
1343	Zemní práce				
1344	Sejmutí omnice s přemístěním do 50 m	m3	0,10	45,56	4,56
1345	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	4,64	204,29	947,79
1346	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	12,66	44,27	560,43
1347	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	12,66	29,48	373,27
1348	Svislá přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	4,64	63,45	294,39
1349	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,10	35,41	3,54
1350	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	2,83	112,78	319,16
1351	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3,11	57,43	178,87
1352	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,22	316,77	384,88
1353	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	1,00	6,35	6,35
1354	Rozprostření omnice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	1,00	21,44	21,44
1355	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	2,83	102,16	289,12
1356	Vhodný zásyповý materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	1,44	222,60	321,50
1357	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	2,26	207,62	469,97
1358	Zemní práce celkem :				4 175,27
1359					
1360	Přípravné a přidružené práce				
1361	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl. 20 cm	m2	2,25	16,31	36,70
1362	Odstranění podkladu z kameniva drobného do tl. 20 cm	m2	2,25	29,27	65,85
1363	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	1,07	34,05	36,39
1364	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,07	202,47	216,38
1365	Přípravné a přidružené práce celkem :				355,32
1366					
1367	Přípravné a přidružené práce - živice				
1368	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m2	2,25	31,44	70,74
1369	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,41	34,05	13,86
1370	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	0,41	202,47	82,45
1371	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				167,05

Pol.	Pops. položky	m	Množství	Jedn. cena (Kč/mj)	Celková cena (Kč)
1372					
1373	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1374	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m ³	0,31	718,49	223,09
1375	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				223,09
1376					
1377	Trubní vedení				
1378	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	3,00	12,77	38,30
1379	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	2	13,69	27,38
1380	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82	18,82
1381	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	3,00	21,55	64,64
1382	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	3,09	234,86	725,73
1383	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	1,02	52,08	52,86
1384	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
1385	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20	323,99
1386	Zátka DN150, D+M	kus	1	57,43	57,43
1387	Trubní vedení celkem :				1 362,01
1388					
1389	Ostatní konstrukce, bourání				
1390	Řezání stávajícího živíčního krytu tl. 5 - 10 cm	m	5,00	68,76	343,81
1391	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				343,81

Pol.	Popis položky	m3	Množství	Jednotka Kč/m3	Celková cena Kč
1392					
1393	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP11				
1394	Zemní práce				
1395	Sejmutfí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,10	45,56	4,56
1396	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předeepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	15,55	204,29	3 177,09
1397	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 4 m	m2	43,26	44,27	1 915,03
1398	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 4 m	m2	43,26	29,48	1 275,48
1399	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	15,55	63,45	986,57
1400	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,10	35,41	3,54
1401	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	9,92	112,78	1 118,76
1402	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	10,21	57,43	586,41
1403	Obsyp potrubí bez prohození sypninou	m3	4,25	316,77	1 347,07
1404	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	1,00	6,35	6,35
1405	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. oseřít travním semenem	m2	1,00	21,44	21,44
1406	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	9,92	102,16	1 013,44
1407	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace podle TP146	m3	5,09	222,60	1 132,68
1408	Štěrkopísek frakce 0-22 A	t	7,89	207,62	1 637,17
1409	Zemní práce celkem :				14 225,59
1410					
1411	Přípravné a přidružené práce				
1412	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho včetně odvozu na mezideponii a zpět	m2	0,90	31,94	28,74
1413	Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl.20 cm	m2	8,10	16,31	132,13
1414	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	9,00	29,27	263,39
1415	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	4,06	34,05	138,19
1416	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,06	202,47	821,81
1417	Přípravné a přidružené práce celkem :				1 384,26

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR

Poř.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1418					
1419	Přípravné a přidružené práce - živice				
1420	Odstranění podkladu, živice tl. 10 cm	m ²	8,10	31,44	254,67
1421	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	1,47	34,05	49,91
1422	Poplatek za skládku suti - odpad z asfaltových povrchů	t	1,47	202,47	296,83
1423	Přípravné a přidružené práce - živice celkem :				601,41
1424					
1425	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1426	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m ³	1,09	718,49	780,86
1427	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				780,86
1428					
1429	Trubní vedení				
1430	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	10,50	12,77	134,06
1431	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	4	13,69	54,77
1432	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82	18,82
1433	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	10,50	21,55	226,23
1434	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	2	163,80	327,60
1435	Troubka kanalizační PP DN150 SN10	m	10,82	234,86	2 540,05
1436	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	3,05	52,08	158,58
1437	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
1438	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20	323,99
1439	Zátka DN150, D+M	kus	3	57,43	172,29
1440	Trubní vedení celkem :				4 009,25
1441					
1442	Ostatní konstrukce, bourání				
1443	Řezání stávajícího živичného křtlu tl. 5 - 10 cm	m	18,00	68,76	1 237,72
1444	Ostatní konstrukce, bourání celkem :				1 237,72

Pol	Popis položky	Jm.j	Množství	Jedn. cena (Kč/mj)	Celková cena (Kč)
1445	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP12-2.ČÁST				
1446	Zemní práce				
1447	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,28	45,56	12,76
1448	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	3,07	204,29	626,96
1449	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	7,28	36,04	262,34
1450	Odstranění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	7,28	24,05	175,08
1451	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	3,07	63,45	194,78
1452	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,28	35,41	9,91
1453	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	1,02	112,78	115,03
1454	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	2,05	57,43	117,91
1455	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,81	316,77	256,59
1456	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	2,80	6,35	17,78
1457	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. oseř travním semenem	m2	2,80	21,44	60,02
1458	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	1,02	102,16	104,20
1459	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	1,50	207,62	312,02
1460	Zemní práce celkem :				
1461	2 265,38				
1462	Přípravné a přidružené práce				
1463	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl.20 cm	m2	0,54	29,27	15,80
1464	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	0,13	34,05	4,32
1465	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,13	202,47	25,69
1466	Přípravné a přidružené práce celkem :				
1467	45,81				
1468	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1469	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	0,21	718,49	148,73
1470	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				
1471	148,73				

Prů	Pops popisovky	m	Mnozstv	Jedn cena (K/m)	Celková cena (K)
1472					
1473	Trubní vedení				
1474	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	2,00	12,77	25,54
1475	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	3	13,69	41,08
1476	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82	18,82
1477	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	2,00	21,55	43,09
1478	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
1479	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	2,06	234,86	483,82
1480	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	2,03	52,08	105,72
1481	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
1482	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20	323,99
1483	Zátka DN150, D+M	kus	2	57,43	114,86
1484	Trubní vedení celkem :				1 373,58
1485					
1486	SDRUŽENÁ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA SDP13				
1487	Zemní práce				
1488	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,12	45,56	5,47
1489	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	8,17	204,29	1 669,44
1490	Pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m	m2	19,60	36,04	706,31
1491	Odstanění pažení stěn rýh hl. do 2 m	m2	19,60	24,05	471,36
1492	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	8,17	63,45	518,35
1493	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,12	35,41	4,25
1494	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení	m3	2,54	112,78	286,46
1495	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	5,63	57,43	323,19
1496	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,03	316,77	641,46
1497	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	1,20	6,35	7,62
1498	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm vč. osetí travním semenem	m2	1,20	21,44	25,72
1499	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	2,54	102,16	259,49
1500	Štěrkopisek frakce 0-22 A	t	3,77	207,62	781,99
1501	Zemní práce celkem :				5 701,11

HRÁDEK - KANALIZACE II. ETAPA
VÝKAZ VÝMÉR

Poř.	Pops. položky	m.j.	Množství	Jedn. cena (Kč/m.j.)	Celková cena (Kč)
1502					
1503	Přípravné a přidružené práce				
1504	Odstranění podkladu z kamenná drceného do tl.20 cm	m2	3,96	29,27	115,89
1505	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	t	0,93	34,05	31,68
1506	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,93	202,47	188,41
1507	Přípravné a přidružené práce celkem :				335,98
1508					
1509	Podkladní a vedlejší konstrukce				
1510	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	0,52	718,49	371,82
1511	Podkladní a vedlejší konstrukce celkem :				371,82
1512					
1513	Trubní vedení				
1514	Montáž trub z tvrdého PVC a PP, gumový kroužek, DN 150	m	5,00	12,77	63,84
1515	Montáž tvarovek jednoos. z PVC a PP gum. kroužek DN 150	kus	3	13,69	41,08
1516	Montáž tvarovek odboč. z PVC a PP gumový kroužek DN 200	kus	1	18,82	18,82
1517	Zkouška těsnosti kanalizace potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	5,00	21,55	107,73
1518	Napojení přípojky do šachty pomocí přechodového kusu (šachtové vložky nebo zkrácené trouby) DN150	kus	1	163,80	163,80
1519	Trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	5,15	234,86	1 209,55
1520	Koleno kanalizační PP DN150/30°	kus	2,03	52,08	105,72
1521	Koleno kanalizační PP DN150/45°	kus	1,02	52,08	52,86
1522	Odbočka kanalizační PP DN200/150	kus	1,02	319,20	323,99
1523	Zátka DN150, D+M	kus	2	57,43	114,86
1524	Trubní vedení celkem :				2 202,25
SO 4.07 CELKEM:					1941 775,97

