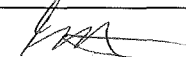


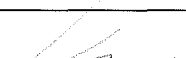

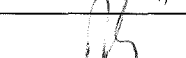




KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo - veřejná zakázka SŠ PTA Jihlava - rekonstrukce inženýrských sítí, Školní			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	hejtman kraje L. JAVKL			
Schváleno:	Rada kraje	Datum:	6.4.2016	Č.usnesení: 0582/12/2016/RK
Dokument uložen u:	Oddělení právní a krajského živnostenského úřadu			
Počet vyhotovení:	4			
Adresát:	TOMIreko, s.r.o.			
Smluvní částka: 1)	17763030.00			
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový			
Podpis zajistit do:	6.5.2016			

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/J. Tvrzová	2.5.2016	
Projednáno s:	OM/P. Kolář	2.5.2016	
Právní kontrola:	OM/J. Tvrzová	2.5.2016	
Předkládá:	OM/P. Kolář	2.5.2016	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/P. Kolář	2.5.2016	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OM/P. Kolář	
	Správce rozpočtu:	OE/P: Tulis	

Poznámka:

Subjekt (IČO: 28359216), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: tvrzova, datum ověření: 28.4.2016 08:27:08):

Jedná se o Smlouvu o dílo na realizaci veřejné zakázky na stavební práce SŠ PTA Jihlava - rekonstrukce inženýrských sítí, Školní. Akce bude hrazena z vlastních prostředků kraje.

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 17763030, Datum Od: , Datum do: , Perioda: měsíčně, ODP: 3127, ORJ: 8001, ORG: 0001510030000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uvedte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



KUJIP012T392

1953/16

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), na akci

„SŠ PTA Jihlava – rekonstrukce inženýrských sítí, Školní“

1. Smluvní strany

Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, Jihlava, PSČ 587 33
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem kraje
k podpisu smlouvy pověřen Ing. Libor Joukl, náměstek hejtmána kraje pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Libor Joukl
zástupce pro věci technické: Ing. Eva Pausarová, Ing. Bc. Eduard Jozífek
Tel: +420 564602275, +420 564602213
IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu: 4050005000/6800

Zhotovitel: **TOMIreko, s. r. o.**
se sídlem Karlovo náměstí 48, 674 01 Třebíč
zastoupený: Ing. Tomášem Klinerem, jednatelem společnosti Milanem Šťastným, jednatelem společnosti
zástupce pro věci smluvní: Ing. Tomášem Klinerem, jednatelem společnosti Milanem Šťastným, jednatelem společnosti
zástupce pro věci technické: Martin Zedníček, ředitel společnosti Ing. Josef Dvořák, autorizovaný inženýr
Tel./fax: 568 422 946 / 568 422 946
IČ: 283 59 216
DIČ: CZ28359216
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., Třebíč
číslo účtu: 2174012369/0800
zápis v obchodním rejstříku: C 63551 vedená u Krajského soudu v Brně

V případě změny údajů uvedených v záhlaví této Smlouvy (článek 1) je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,

p r o h l a š u j e ,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

2. Předmět díla

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**SŠ PTA Jihlava - rekonstrukce inženýrských sítí, Školní**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace č. 817.15 vč. soupisu prací s výkazem výměr s názvem „SŠ PTA Jihlava – Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní“ vypracované projekční kanceláří FORTIS spol. s r.o., Husova 46, 586 01 Jihlava, IČO 18198414.

Dílo bude provedeno v souladu se specifikacemi prací a materiálů uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky včetně projektové dokumentace a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb výše uvedené akce. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem, způsobem stanoveným touto smlouvou. Dodávkou předmětu díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí dodávky stavby je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko
- 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 dle požadavků správců sítí)

- 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.

2.2.2. Geodetické činnosti v průběhu provádění díla vč jejich výstupů.:

- Vytýčení nově budovaných stavebních a inženýrských objektů, vytýčení hranice pozemku, vytýčení stávajících inženýrských sítí, kontrolní měření
- Geodetické zaměření skutečného provedení stavebních a inženýrských objektů
- Geometrické plány objektů podléhajících vkladu do katastru nemovitostí (budovy, inženýrské sítě, věcná břemena k částem pozemků, ...)
- Veškerá geodetická činnost musí být prováděna oprávněnými osobami podle zvláštních předpisů. Výstupy (výsledky) geodetické činnosti budou předány objednateli v následujícím rozsahu a formě:
- Protokoly o vytýčení stavby, pozemku, IS jedenkrát v tištěné podobě.
- Geodetické zaměření (polohopisné a výškopisné) skutečného provedení stavebních a inženýrských objektů třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě ve formátech dwg a pdf.
- Geometrické plány pro vklad do katastru nemovitostí opatřené souhlasem příslušného katastrálního úřadu šestkrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.

2.2.3. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce, činnosti a povinnosti nutné k řádnému provedení díla, a to zejména:

- zajištění splnění podmínek z územního rozhodnutí, ze stavebního povolení včetně stanovisek dotčených orgánů státní správy a vyjádření správců inženýrských sítí,
- zajištění používání ucelených stavebních systémů dle technických listů a technologických podmínek výrobců s povinností předložit tyto doklady objednateli před zahájením provádění,
- zajištění předkládání technologických postupů provádění zpracovaných oprávněnou osobou vždy před započítím montáží,
- zajištění a provedení veškerých obvyklých opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí, a to na vlastní náklady,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- zajištění průběžné a řádné likvidace všech odpadů na stavbě vzniklých včetně zajištění všech dokladů o řádné likvidaci odpadu prostřednictvím oprávněného subjektu
- zajištění ochrany dotčených dřevin bedněním,
- zajištění dodržování limitů pro hlučnost podle hygienických předpisů a pokynů objednatele pro provádění prací ve vazbě na okolní provoz, zejména pokud se týká přesných časových limitů pro provádění některých prací.
- předložení Časového a finančního plánu (harmonogramu prací) a jeho předání objednateli nejpozději v den předání staveniště. Časový plán bude zpracován v souladu s požadavky školy jako uživatele objektu a bude jeho zástupcem odsouhlasen. V případě nepředložení harmonogramu ve stanoveném termínu má

objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý započatý den zpoždění.

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a nabídkové ceny zhotovitele.

Dílo musí splnit a být v souladu s platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení

2.4. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v odst. 2.2., čl. 2. této Smlouvy.

2.5. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přilehlých pozemků. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.6. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od zápisu těchto změn, doplňků nebo rozšíření předmětu díla do stavebního deníku, provést soupis změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis včetně odůvodnění nutnosti těchto změn objednateli k odsouhlasení. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

2.7. Pokud změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla překročí 10 % z celkové sjednané ceny díla a zástupce objednatele ve věcech technických bude zápisem do stavebního deníku tyto změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla požadovat v době do 30 kalendářních dnů před termínem dokončení díla uvedeným v této smlouvě, má zhotovitel nárok požadovat na objednateli přiměřené prodloužení termínu dokončení díla. V případech mimo rámec těchto limitů (tj. změny nepřekročí 10 % z celkové ceny díla a požadavek bude oznámen nejméně 30 kalendářních dnů před dokončením díla) je zhotovitel povinen na tyto změny, doplňky a rozšíření předmětu díla přistoupit a dílo dokončit v termínu dle této smlouvy.

2.8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na toto ujednání přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídajícím nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě Méněprací dle odst. 2.6. Smlouvy.

2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.10. Prokáže-li se při plnění veřejné zakázky, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu stavebních prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.

2.11. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost svého subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630/1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.12. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět subdodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným subdodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým subdodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový subdodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní subdodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu subdodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.13. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

3. Termín a místo plnění, staveniště

3.1. Místo plnění:

Areál a budova školy Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava, na adrese Školní 1a (areál bývalé Střední automobilové školy), Jihlava, katastrální území Bedřichov u Jihlavy

3.2. Dílo bude realizováno ve dvou etapách, jejichž rozsah je definován příslušným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr jako nedílné součásti této Smlouvy.

Práce budou zahájeny:

1. etapa - červen 2016)* (předpoklad)

)* V měsíci červnu smí probíhat pouze práce v prostoru objektu současné kotelny, které smí být zahájeny po vyzvání objednatele a kdy bude staveniště připraveno i pro další samostatnou stavební akci. Přípravné práce k ostatním činnostem smí být realizovány, pokud neohrozí provoz areálu. Výkopové práce pro hlavní trasy inženýrských sítí mohou být zahájeny po ukončení školního roku, kdy se již nebudou v areálu pohybovat žáci.

2. etapa - červenec 2017

3.3. Dokončení díla se sjednává takto

1. etapa29. 8. 2016

2. etapa28. 8. 2017

3.4. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.5. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 5 dnů před zahájením prací, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,

- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu,
- objednatel upozorňuje zhotovitele, že staveniště není prosto práv třetích osob. V průběhu provádění prací budou v areálu probíhat i další stavební činnosti. Zhotovitel musí přistoupit na koordinaci své činnosti s dalšími subjekty. Zhotovitel musí svoji stavební činnost přizpůsobit i provozu areálu.
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla,
- jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem
- zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru a funkci koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu,
- zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
- veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky
- zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho subdodavatele
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy
- zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.

4. Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně daně z přidané hodnoty (dále jen DPH).

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena bez DPH:	14 680 190 Kč
DPH 21 %:	3 082 840 Kč
Cena celkem s DPH činí:	17 763 030 Kč

slovy : sedmnáctmilionůsedmsetšedesáttřicet korun českých

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. změna právních předpisů určujících sazby DPH;

4.3.2. pokud se při provádění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku Víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené zákonem č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZVZ) pro zadání dodatečných stavebních prací, bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

4.4.3. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak bude jejich cena stanovena nejvýše podle cenové soustavy URS, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatel pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.

5.3. 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. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatel 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.

5.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.5. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno:

5.5.1. do 30 dnů po podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad

nebo

5.5.2. v případě převzetí díla, na němž se vyskytují vady, do 30 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední ze zjištěných vad.

5.6. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.7. Platby za Vícepráce

5.7.1. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

5.7.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

5.8. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

5.8.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.8.2. Zhotovitel je povinen uvádět v jednotlivých fakturách název akce „SŠ PTA Jihlava - rekonstrukce inženýrských sítí, Školní“.

6. Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů (vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, př. č. 9), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech. Stavební deník musí mít pracovníci provádějící práce trvale na staveništi. Povinnost vést stavební deník končí odstraněním vad zjištěných při předávání díla.

6.2. Záznamy do stavebního deníku provádí v souladu s platným právním předpisem stavbyvedoucí a další oprávněné osoby.

6.3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.4. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 10 pracovních dnů.

6.5. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

6.6. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějších konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

6.7. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci zhotovitele a zástupci objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a případně též osoby vykonávající autorský dozor a činnosti koordinátora BOZP, pokud jsou k tomu vyzváni. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

7. Předání a převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely přejímky a předložit objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení v rozsahu dle bodu 2.2.1. Smlouvy
- geometrické zaměření díla v rozsahu dle odst. 2.2.2. Smlouvy
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná zaměření požadované ke kolaudaci stavby stavebním úřadem dotčenými orgány státní správy a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad (v tištěné i el. podobě)
- seznam strojů a zařízení, které nejsou součástí stavby a jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce a záruční listy (v tištěné i el. podobě),
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, bude-li taková osoba ustanovena, osobu vykonávající funkci autorského dozoru a projektanta.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu odst. 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění.

7.7. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.

7.8. O předání díla sepíše obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele.

7.9. Dnem podpisu přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle,

materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění kolaudačních vad dotčenými orgány státní správy je zhotovitel tyto vady odstranit na svůj náklad v termínu stanoveném stavebním úřadem.

8. Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

8.3. Zhotovitel byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod budovy dotčené stavbou a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla. Veškeré práce musí být prováděny s ohledem na možnost pohybu osob v okolí staveniště.

8.4. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavby, která je předmětem této Smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že níže uvedená pověřená firma není ani osobou s ním propojenou.

Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat pověřená firma Ing. Lubomír Pleticha, Holíkova 77, 586 01 Jihlava, IČO 01411519 a dále zástupce objednatele pro věci technické uvedený v čl. 1 této Smlouvy.

Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP na staveništi prostřednictvím těchto osob:

Autorský dozor projektanta:

FORTIS spol. s r.o., Husova 46, 586 01 Jihlava, IČO 18198414

Koordinátor BOZP:

Radek Hess, Sázava pod Křemešníkem 15, 393 01 Pelhřimov, IČO 76140164

8.5. Technický dozor stavebníka je oprávněn k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy,
- upozorňovat zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit po vyzvání účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezabývá zhotovitele odpovědností za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

8.8. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky i vyjádření dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.9. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka (objednatele) ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

8.10. Pokud se objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat

jejich odкрыtí, je zhotovitel povinen toto odкрыtí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla nárok na úhradu nelze ze strany zhotovitele uplatnit.

8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.

8.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN 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.

8.13. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.14. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.15. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím subdodavatelů, je povinen zavázat své subdodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.16. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.

8.17. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatele, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.18. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele

8.19. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

8.20. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.21. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

8.22. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

9. Odpovědnost za vady, záruční doba

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.

9.2.1. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.

9.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

9.2.3. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

9.3. Výjimky ze záruky

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

9.4. Zhotovitel plně nese záruky za zásahy do stávajících konstrukcí s platnou záruční dobou.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatel reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatel, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení vyúčtování.

9.6. 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, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatel na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

10. Pojištění zhotovitele

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč.

10.2. Doklady o pojištění

10.2.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

10.2.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejpozději před podpisem smlouvy. Nepředložení dokladu o pojištění bude považována za neposkytnutí řádné součinnosti potřebné k uzavření smlouvy v souladu s ustanovení § 82/4 ZVZ.

10.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

10.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

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

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

11. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla v dílčích termínech dle odst. 3.3. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny dílčí etapy díla vyplývající z příloženého oceněného soupisu prací, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 30 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla přesahujícím lhůtu 30 dnů dle odst. 11.1.1., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,12 % z ceny příslušné etapy díla, a to za 31. a každý další i započatý den tohoto prodlení.

11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.4. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných technickým dozorem stavebníka v průběhu provádění prací zapsaných do stavebního deníku s uvedením lhůty pro jejich odstranění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý nedostatek a den prodlení.

11.1.5. Při neoprávněném využití jiného subdodavatele ve smyslu odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000 Kč za každou neoprávněnou změnu subdodavatele.

11.1.6. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad dle odst. 9.5. této smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den zpoždění s nástupem.

11.1.8. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad dle dohodnutých termínů, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý den prodlení.

11.1.9. Při prodlení objednatele s úhradou faktur činí úrok z prodlení 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

11.2. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, bude tato vyúčtována vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.

11.3. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplacené) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit, vedle případů v této smlouvě již uvedených, zejména při vzniku těchto skutečností:

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů

12.1.2. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.3. pokud zhotovitel nezačíná práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.4. pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením (min. 2x prodlení delší jak 2 kalendářní týdny) harmonogramu prací ze strany zhotovitele

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla (příslušné etapy) z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně subdodavatele dle odst. 2.12. Smlouvy.

12.2. Způsob odstoupení od smlouvy

Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

12.3. Důsledky odstoupení od smlouvy

Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran ve výše uvedených případech, pak povinnosti obou stran jsou následující:

12.3.1. Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

12.3.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“

12.3.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zdržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby.

12.5. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstoupující smluvní straně.

13. Závěrečné ustanovení

13.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

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

13.3. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

13.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.5. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

13.6. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom své povinnosti stanovené § 147a) ZVZ předložit objednateli jako veřejnému zadavateli seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více jak 10% z celkové ceny plnění, případně z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok. Dodavatel předloží seznam subdodavatelů ve lhůtě 60 dnů od splnění smlouvy nebo 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.


13.7. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy. Tato smlouva je platná a účinná dnem podpisu oprávněných osob smluvních stran.

13.8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.

Příloha: oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb

V Třebíči, dne ~~2.8.04~~ 2016

Za zhotovitele

 ①
T O M I L e K o
Karlovo nám. 48, 674 01 Třebíč
IČ: 283 59 216, DIČ: CZ28359216

Ing. Tomáš Kliner
jednatel

V Jihlavě, dne 02. 05. 2016

za objednatele:

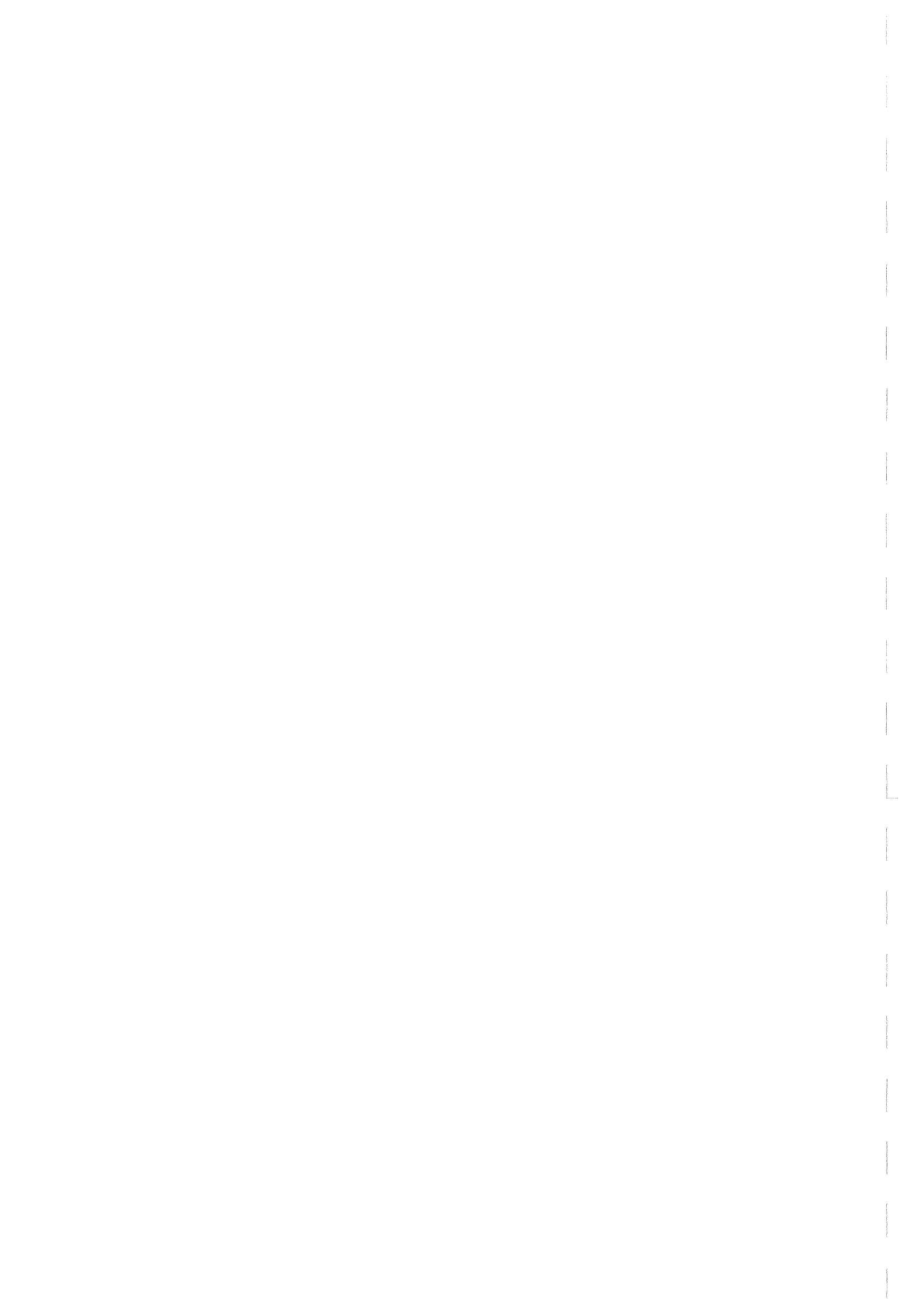


Ing. Libor Joukl
náměstek hejtmána pro oblast majetku,
dopravy a silničního hospodářství


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

47





REKAPITULACE STAVBY

Kód: F
Stavba: SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	10.3.2016
Zadavatel:		IČ:	
Kraj Vysočina		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	28359216
TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01		DIČ:	CZ28359216
Projektant:		IČ:	18198414
FORTIS spol. s r.o.		DIČ:	CZ18198414

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ:

-Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek uchazečů o veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena uchazečů o dodávku. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit zadavateli následné posouzení předložených

cenových nabídek jednotlivými uchazeči.

Předmětem SO 010 VRN /Vedlejší rozpočtové náklady/ je specifikace ekonomicky nutných nákladů zhotovitele stavby spojených s pracemi, úkony, činnostmi a subdodávkami, které souvisí s plněním smluvního vztahu zhotovitele vůči zadavateli, případně vyplývajících ze zadávací dokumentace.

-Projektová dokumentace vyjadřuje koncový stav řádně provedeného díla v jeho požadované kvalitě, užitné hodnotě, realizované zabudováním předepsaných materiálů v termínech stanovených investorem / zadavatelem.

Právem uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, je organizovat a koordinovat práce, úkony a činnosti se stavbou související a vést stavbu způsobem takovým, aby pro dosažení koncového stavu díla minimalizoval svoje náklady

na výstavbu. Právo uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, výše uvedené, nezakládá uchazeči / zhotoviteli právo svévolně měnit navržené materiály, konstrukce, technologické postupy, apod., resp. vypouštět materiály či práce, úkony,

činnosti a postupy předepsané dokumentací, výrobci materiálů a to ve výčtu pro jejich dopravu, skládání, dočasnou uskladnění a zabudování do stavby, vztahující se technické předpisy (ČSN, ČSN-EN, TNV, apod.) a legislativní předpisy

(zákony, vyhlášky, nařízení), resp. předpisy investora či zadavatele, tedy organizovat a vést stavební činnost způsobem takovým, která může mít za následek sníženou kvalitu díla, bezpečnost a hospodárnost provozu, resp. vést k porušení

předpisů souvisejících se zajištěním bezpečnosti práce pracovníků stavby, osob provozovatele, či osob se stavbou a budoucím provozem díla nesouvisejících, bezpečnosti staveniště, bezpečnosti dočasných konstrukcí či bezpečnosti staveništní či mimostaveništní dopravy.

-Oddíl VRN /vedlejší rozpočtové náklady/ zahrnuje výčet prací souvisejících s přípravou stavby a koordinací stavebních a nestavebních činností a kompletací stavby před předáním investorovi /příp. zadavatelé či uživateli/ do užívání.

- Jedná se o výkon či zajištění výkonu přidružených činností ke stavbě požadovaných investorem či zadavatelem po zhotoviteli díla, resp. vyplývající ve vztahující se legislativě.

-V převážné většině se jedná o práce dříve ceněné procentiální částkou z ceny díla /GZS/

- Investor a zadavatel díla je s předmětnými dodávkami a pracemi, které jsou začleněny položkami do oddílu VRN seznámen a souhlasí s nimi.

- Právem investora či jím pověřeného zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele vnést položku/y/ nové a to v důsledku okolností vyžadujících dodatečný požadavek na zhotovitele,

na výkon prací stavebního i nestavebního charakteru, resp. jiných činností či úkonů požadovaných po zhotoviteli.

- Právem investora či zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele, vybrané položky vypustit, pokud jsou v době konání výběrového řízení vypouštěné položky vůči stavbě bezpředmětné,

např.: z důvodů okolností, které nastaly v mezidobí od zpracování dokumentace /rozpočtu/ do doby konání výběrového řízení a jejich výkon či zajištění není nutný, případně pokud investor či zadavatel předmět vypouštěných položek

zajistil samostatně, či jiným způsobem nebo jinou osobou.

Cena bez DPH

9 377 150,91

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 377 150,91	1 969 201,69
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

11 346 352,60

TOMI

①

O Mireko

Karlova nám. 48, 674 01 Třebíč
IČ: 283 59 216, DIČ: CZ28359216

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: F

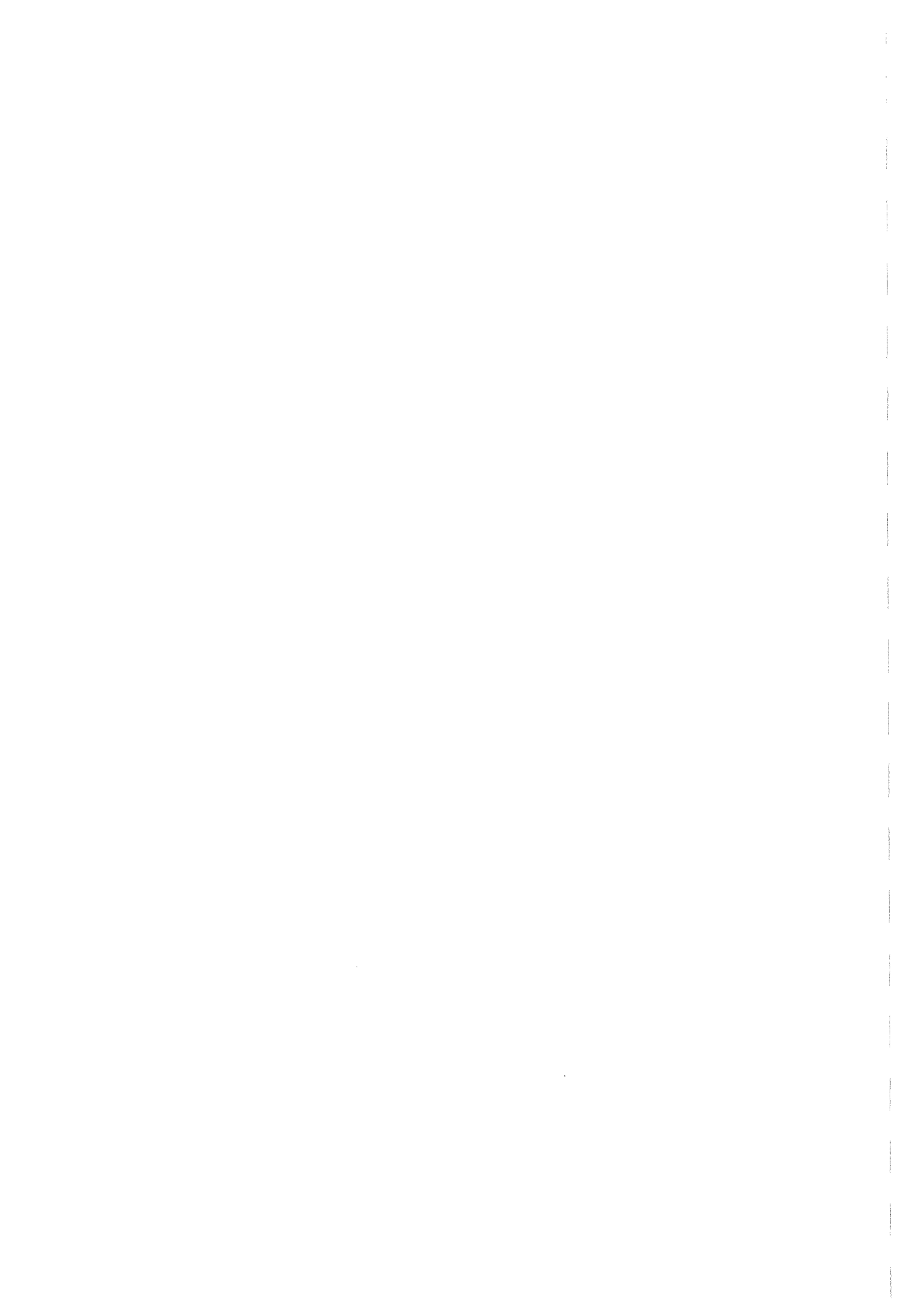
Stavba: SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Místo: Datum: 10.03.2016

Zadavatel: Kraj Vysočina Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč: TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 377 150,91	11 346 352,60	
VRN1	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	162 700,00	196 867,00	VON
A1	Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa	5 111 982,66	6 185 499,02	STA
SO020	SO020_VODOVOD	783 759,71	948 349,25	Soupis
SO030	SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE	1 476 388,47	1 786 430,05	Soupis
DSO 030.1	DSO 030.1. - LAPÁK TUKU (NA SPLAŠKOVÉ_KANALIZACI)	166 160,50	201 054,21	Soupis
SO040	SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE	2 539 724,73	3 073 066,92	Soupis
DSO 040.1	DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 1.ETAPA	122 632,53	148 385,36	Soupis
SO050	SO050_RUŠENÍ_SÍTÍ_OBJEKTŮ	23 316,72	28 213,23	Soupis
B1	Vnější silnoproudé rozvody + VO a Vnější sdělovací rozvody - 1.etapa	774 829,70	937 543,94	STA
C1	Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa	531 934,11	643 640,27	STA
C1,1	Bezbariérová rampa a schodiště z parkoviště	523 055,11	632 896,68	Soupis
C1,2	Branka na čip pro pěší z jižní strany areálu	8 879,00	10 743,59	Soupis
D1	Objekt č.4 a 10N	2 795 704,44	3 382 802,37	STA
D1,1	Stavební práce	2 166 785,56	2 621 810,53	Soupis
D1,2	Práce ZTI	190 685,16	230 729,04	Soupis
D1,3	Vytápění	223 312,52	270 208,15	Soupis
D1,4	Elektroinstalace	214 921,20	260 054,65	Soupis



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

VRN1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

162 700,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	162 700,00	21,00%	34 167,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

196 867,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

VRN1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

162 700,00

1000000VD - Vedlejší rozpočtové náklady stavby

162 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

VRN1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

162 700,00

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		1000000VD	Vedlejší rozpočtové náklady stavby				162 700,00	
1	K	K023	Náklady na koordinaci současně probíhajících stavebních akcí v areálu (zde nacenit pro Etapu 1)	hod	200,000	220,00	44 000,00	
2	K	1000001VD	Náklady na dotisk dokumentace, odhad 1 x komplet výtisk	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	VV		"Náklady na papírový dotisk/y/ PD či jejich dílčích částí v rozsahu dle požadavku či potřeb zhotovitele (zde nacenit pro Etapu 1)					
	VV		1		1,000			
3	K	1000003VD	Náklady na vypracování Harmonogramu stavebních prací (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	200,00	200,00	
4	K	1000004VD	Náklady na pasportizaci před stavbou, v průběhu a po stavbě - viz. poznámka (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
5	K	1000005VD	Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného statika po dobu stavby (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
6	K	1000006VD	Nákl. na činnosti, dopravu a režii smluvně zajišt. hydrogeologa po dobu stavby (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
7	K	1000008VD	Náklady na projednání a zajištění míst mezideponií a deponií vytěž. hmot (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	500,00	500,00	
8	K	1000009VD	Náklady na projednání a zajištění přístupových tras na staveniště (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	500,00	500,00	
9	K	1000011VD	Náklady na zřízení, přemístování a rušení dočasného dopravního značení, včetně nákladů za poskytnutí či pronájem dopravních značek, zábran a ostat. souvisejícího zařízení a příslušenství. (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
10	K	1000012VD	Náklady na projednání a zajištění míst GZS, včetně nákladů na uzavření smluv o pronájmech a dočasných záborech ploch pro stavbu (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	1000013VD	Úhrada smluvních poplatků vyplývajících ze smluv uzavřených mezi zhotovitelem a vlastníkem pozemku/ú/ k dočasným záborům ploch, pozemků či jejich částí, které hodlá zhotovitel využít pro svoji potřebu při plnění předmětu díla. (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
12	K	1000015VD	Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení, oplocení či ohrazení, ploch GZS, skládek materiálů, stanovišť strojů, příp. dílčích částí GZS.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
	W		"Veškeré náklady spojené s ohrazením ploch GZS pro zamezení přístupu nepovolaných osob, zajištění stavebního materiálu.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
13	K	1000016VD	Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení provizorních ploch, sjezdů,, přejezdů a příjezdů ke staveništi či skládkám (panel, šterky, ost. sypké mater.)	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	W		"V případě předpisu konkrétního proviziria, je předepsáno, jinak se jedná o konstrukce zhotovitele pro usnadnění či urychlení plnění předmětu díla.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
14	K	1000017VD	Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení ohrazení výkopových rýh a jam, příp. jejich jiné vyznačení v terénu po dobu jejich existence s odkazem na předpisy BOZP a součinnost určeného koordinátora BOZP stavby (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
15	K	1000018VD	Náklady na pořízení a instalaci informačních, zákazových a příkazových značek a informačních cedulí pro zajištění označení stavby (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
16	K	1000019VD	Náklady na pořízení či pronájem přechodových lávek pro chodce (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
17	K	1000020VD	Náklady na pořízení či pronájem přejezdových lávek pro vozidla do 3,5 t v případě potřeby na jejich zřízení. Osazení, přemístování a zrušení.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	W		"Konstrukční a materiálové provedení umožňující přejezd vozidla do 3,5 T po lávce uloženou přes výkopovou rýhu.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
18	K	1000021VD	Náklady spojené se zajištěním odvozu TDO z objektů a nemovitostí nepřístupných odvozci odpadů. (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
19	K	1000022VD	Náklady na zřízení, přemístění a zrušení provizorních trubních vedení a propojů V a K a provizorních pomocných konstrukcí a dohled na jejich funkčnost a účelnost. (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
20	K	1000023VD	Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby se správcem VaK. (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Náklady zhotovitele v souvislosti se smluvně navozenou součinností provozovatele VaK se zhotovitelem stavby.					
	W		1		1,000			
21	K	1000024VD	Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby se správcí ostatních sítí.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"DTTO jako u pol. č. 23 se správci ostatních sítí z důvodu stavby V a K					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W	1			1,000			
22	K	1000026VD	Laboratorní vzorky vody - KR dle Vyhl. č. 252/2004 Sb., ve znění pozd. předp.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
	W		"Náklady na laboratorní analýzy vzorků vody, včetně nákladů souvisejících s odběrem vzorků					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W	1			1,000			
23	K	1000028VD	Náklady na zajištění náhradního zásobení vodou	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	W		"Náklady na zajištění náhradního zásobení vodou v době plánovaných odstávek pro přepojení trubních vedení. - dovoz vody autocisternou.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W	1			1,000			
24	K	1000029VD	Náklady na vytyčení navrhované trasy budované líniové sítě, příp. stavebních objektů, v rozsahu vytyčovacích bodů dle PD, společně pro celou stavbu	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	W		"Rozsah a počet vytyčovacích bodů je předmětem dokumentace.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W	1			1,000			
25	K	1000030VD	Náklady na geodetické vytyčení parcelních hranic v terénu staveniště (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
26	K	1000032VD	Náklady na polohové a hloubkové vytyčení sítí (zde nacenit pro Etapu 1)	ks	2,000	1 500,00	3 000,00	
27	K	1000033VD	Náklady na průzkumné sondy, terén nezpevněný, horn. 1-4,, sonda 1,5 x 1,5 x 2 m, zpětný zához a zahutnění. (zde nacenit pro Etapu 1)	ks	9,000	1 000,00	9 000,00	
28	K	1000034VD	Náklady na průzkumné sondy, terén zpevněný /živice - penetr. makadam, příp. asfaltobet./, výřez žvičné vrstvy, výkop, horn. 1-4,, sonda 1,5 x 1,5 x 2 m, zpětný zához, štěrkové vrstvy, vrchní vrstva, (zde nacenit pro Etapu 1)	ks	10,000	3 000,00	30 000,00	
29	K	1000036VD	Náklady na průzkum stávajících stok TV kamerou, výstup (= protokol, CD s TV záznamem). Cílem je detekce stávajících přípojek, vše za účelem možnosti přípojky zrušit, příp. pro zjištění nutnosti jejich přepojení. , Kanalizace DN 200 až DN 400.(1 etapa)	soub.	1,000	2 500,00	2 500,00	
30	K	1000037VD	Geodetické zaměření skutečného stavu provedených sítí a zařízení (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
31	K	1000040VD	Dokumentace skutečného provedení stavby, výstup = 3 x výtisk, 1 x CD	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů :					
	W		"- opravené Situace, podélné profily, kladečská schemata					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"- zpracování blokových a líniových schémat elektrorozvaděčů					
	W		"- soupis strojů a zařízení a jejich štítkových výkonů					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
32	K	1000041VD	Dokumentace skutečného provedení přípojek /opravené Situace, podélné profily,, kladečská schemata, předepsaná fotodokumentace a přípojkové karty, atd./,, dle specifikace uvedené u jednotlivých stavebních objektů,, mimo geod. zaměření Microstation	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Investor stavby, příp. provozovatel dopřesní požadavek na počty předané dokumentace, příp. dopřesní rozsah					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
33	K	1000042VD	Náklady na vypracování provozního řádu vodovodu v areálu školy. 3 x tisk, 1 x CD	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Náklady na vypracování provozního řádu vodovodu v areálu školy.					
	W		" - NUTNOST ZASTOUPENÍ POLOŽKY V RÁMCI PŘEDMĚTNÉ STAVBY SE PŘEDPOKLÁDÁ,					
	W		" INVESTOR MŮŽE PŘESUNOUT POLOŽKU DO KAPITOLY PRACÍ HRAZENÝCH INVESTOREM SAMOSTATNĚ					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
34	K	1000043VD	Náklady na vypracování provozního řádu kanalizace v areálu školy. 3 x tisk, 1 x CD	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Náklady na vypracování provozního řádu kanalizace, včetně ČSOV v areálu školy.					
	W		" - NUTNOST ZASTOUPENÍ POLOŽKY V RÁMCI PŘEDMĚTNÉ STAVBY SE PŘEDPOKLÁDÁ,					
	W		" INVESTOR MŮŽE PŘESUNOUT POLOŽKU DO KAPITOLY PRACÍ HRAZENÝCH INVESTOREM SAMOSTATNĚ					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			
35	K	1000046VD	Náklady na staveništní a mimostaveništní dopravu v rozsahu potřebném pro realizaci stavby. (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
36	K	1000047VD	Koordinace výstavby - náklady na vyvolání a účast na kontrolních dnech stavby (zde nacenit pro Etapu 1)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Koordinace výstavby - náklady na vyvolání kontrolních dnů, komunikaci a součinnost s dotč. stranami.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 1)					
	W		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO020 - SO020_VODOVOD

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

783 759,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	783 759,71	21,00%	164 589,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

948 349,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO020 - SO020_VODOVOD

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMireko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

783 759,71

13 - Hloubené vykopávky	81 648,93
15 - Roubení	1 035,12
16 - Přemístění výkopku	25 406,66
17 - Konstrukce ze zemin	50 105,10
21 - Úprava podloží a základové spáry	1 266,00
27 - Základy	10 353,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	11 126,86
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	47 213,10
721 - Vnitřní kanalizace	1 057,50
722 - Vnitřní vodovod	5 236,40
85 - Potrubí z trub litinových	6 492,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	14 425,30
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	51 212,60
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	16 800,00
98 - Demolice	6 246,72

D1 - Ostatní materiál	395 961,87
mater1 - ÚSEK VB 0 až VB 11	123 189,50
mater2 - ÚSEK VB 5 až VB 20	40 183,50
mater3 - ÚSEK VB 10 až VB 22	41 441,50
mater4 - ÚSEK VB 9 až hydrant H6	42 069,50
H22 - Komunikace pozemní a letiště	26 094,40
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	1 336,00
M21 - Elektromontáže	2 596,50
M23 - Montáže potrubí	11 850,80
M74 - Elektromontážní práce (silnoproud)	16 294,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO020 - SO020_VODOVOD

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMireko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

783 759,71

D	13	Hloubené vykopávky					81 648,93	
1	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení ve ztížených podmínkách, blízkosti ostatních vedení a velké hloubce	m3	27,210	256,00	6 965,76	
	WV		"Příplatek pro hloubení jámy VM šachty,					
	WV		"jinak je započteno v oddílech SO 030, SO 040 - kanalizace.					
	WV		27,21		27,210			
2	K	132200012RAB	Hloubení nezapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	272,070	261,00	71 010,27	
	WV		35*1,2*1,65*1,1 - "vodovod - samostatné vedení					
	WV		"Zemní práce započteny pouze pro úseky rozvodu vody vedené samostatně.					
	WV		272,07		272,070			
3	K	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	81,620	14,00	1 142,68	
4	K	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	81,620	31,00	2 530,22	
	WV		209*0,5*0,6 - "tř. IV - 50 %, lepivost 60 % z celku					
	WV		81,62		81,620			
D	15	Roubení					1 035,12	
5	K	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	18,160	41,00	744,56	
	WV		"Příplatek pro hloubení jámy VM šachty,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"jinak je započteno v oddělech SO 030, SO 040 - kanalizace.					
	W		18,16		18,160			
6	K	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	18,160	16,00	290,56	
D	16		Přemístění výkopku				25 406,66	
7	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	136,040	41,00	5 577,64	
8	K	162601102R14	Vodor. přemístění výkopku z hor.1-4 (zemina, výkopek), zhotovitel	m3	230,570	86,00	19 829,02	
	W		272,07-41,5		230,570			
	W		Součet		230,570			
D	17		Konstrukce ze zemin				50 105,10	
9	K	174100050RAC	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkokiskem - (pod komunikace)	m3	40,500	543,00	21 991,50	
	W		25*2,25*1,2*0,6		40,500			
	W		Součet		40,500			
10	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	41,720	22,00	917,84	
	W		"Výpočet - výměra, rozměrPoznámka					
	W		272,07 "výkop					
	W		-54,57 "lože					
	W		-116,72 "obsyp + potrubí					
	W		-40,5 "šterky do komunikace					
	W		-61,88*0,3 "oprava kom. agreg. pol.					
	W		41,72		41,720			
11	K	175101201R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	116,720	233,00	27 195,76	
	W		(227,1+22+13+13,5)*1,1*0,35*1,1		116,717			
	W		116,72		116,720			
D	21		Úprava podloží a základové spáry				1 266,00	
12	K	212810010RAC	Drenážní podmok hydrantu ze šterku f = 16-64 mm, V=do 1m3 + trativody z PE/PVC drenážních flexibilních trubek	m	4,000	316,50	1 266,00	
D	27		Základy				10 353,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	275111311R00	Osazení bloků z prefa dílců do 200 kg, na sucho - směrový lom potrubí	kus	5,000	465,00	2 325,00	
	W		"blok vodovodního potrubí pro směrový lom, D+M					
	W		1 "blok =" 2 "ks PZD 890/290/90 + rozpěrné dřevěné hranolky					
	W		"provedení bloku - viz.: příl.: D" .2.6.					
	W		5		5,000			
14	K	275111311R00.1	Osazení bloků z prefa dílců do 200 kg, na sucho - blok pod hydrant	kus	4,000	698,00	2 792,00	
	W		"blok vodovodního potrubí pod pateční koleno hydrantové sestavy, D+M					
	W		1 "blok =" 3 "ks PZD" 890/290/90					
	W		"provedení bloku - viz.: příl.: D" .2.6.					
	W		4		4,000			
15	K	275111311R00.2	Osazení bloků z prefa dílců do 200 kg, na sucho - blok u odbočné tvarovky	kus	6,000	630,00	3 780,00	
	W		"blok vodovodního potrubí v místě odbočné tvarovky vodovodu, D+M					
	W		1 "blok =" 5 "ks PZD 890/290/90 + rozpěrné dřevěné hranolky					
	W		"provedení bloku - viz.: příl.: D" .2.6.					
	W		6		6,000			
16	K	275123901R00	Monolitický blok vertikálního lomu vod. potrubí, D+M	kus	2,000	728,00	1 456,00	
	W		"Zhotovení monolitické bloku z bet. C 12/15, V =" . 0,5 "m3, bednění, odbednění,"					
	W		"fixační nerez/ pryž objímka pro přitážení potrubí k blouku, dřevěný podkladní hranolek					
	W		"provedení bloku - viz.: příl.: D" .2.6.					
	W		2		2,000			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				11 126,86	
17	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, bez dod. prosívky	m3	54,570	198,00	10 804,86	
	W		(227,1+22+13+13,5)*1,1*1,2"		363,792			
	W		54,57		54,570			
18	K	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí - vertikální bloky	m2	2,000	161,00	322,00	
D	59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				47 213,10	
19	K	113106003RA0	Rozebrání a oprava beton. dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	22,500	248,86	5 599,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	113106003RA0.1	Rozebrání a oprava lit. beton. pásu, a ost. ploch, pl.do 200 m2	m2	21,000	420,00	8 820,00	
	W		7*3		21,000			
	W		Součet		21,000			
21	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	61,875	530,00	32 793,75	
	W		25*2,25*1,1		61,875			
	W		^vodovod - samostatná rýha					
	W		Součet		61,875			
D	721		Vnitřní kanalizace				1 057,50	
22	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 90 mm	kus	25,000	42,30	1 057,50	
D	722		Vnitřní vodovod				5 236,40	
23	K	722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 100	m	275,600	19,00	5 236,40	
	W		227,1+22+13+13,5		275,600			
	W		Součet		275,600			
D	85		Potrubí z trub litinových				6 492,00	
24	K	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop do DN 80	kus	12,000	312,00	3 744,00	
25	K	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop do DN 80	kus	6,000	458,00	2 748,00	
D	87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				14 425,30	
26	K	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	13,500	10,00	135,00	
27	K	871181121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 50 mm	m	13,000	12,00	156,00	
28	K	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	22,000	16,00	352,00	
29	K	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	227,100	33,00	7 494,30	
30	K	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm, d 63 mm - elektrospojky ke tvarovkám	kus	58,000	83,00	4 814,00	
31	K	877252121R00.1	Montáž PE lemových nákrůžků ve výkopu D 90, D 63	m	22,000	67,00	1 474,00	
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				51 212,60	
32	K	891181111R00	Montáž odbočení vodovodních přípojek ve výkopu do DN 63 - odbočení	kus	6,000	326,00	1 956,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"montáže šoupátka, zemní soupravy, osazení poklopu, výškové úpravy poklopu a odláždění žul. kostkou + dodávka kostek.					
	vv	6			6,000			
33	K	891181295R00	Příplatek za montáž spoje potrubí, příruba otočná, DN 50-80	kus	22,000	42,00	924,00	
34	K	891217111R00	Demontáž hydrantů podzemních DN 50, DN 80	kus	1,000	171,00	171,00	
35	K	891247211R00	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	4,000	527,00	2 108,00	
36	K	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu do DN 100	kus	6,000	557,00	3 342,00	
	vv		"zahrnuje šoupátka jednoduchá i kombinovaná /třícestná/					
	vv	6			6,000			
37	K	891261111R00.1	Montáž vodovodních šoupátek kombinovaných ve výkopu do DN 100	kus	3,000	557,00	1 671,00	
38	K	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů na potr do DN 80 - odbočení příp	kus	6,000	835,00	5 010,00	
39	K	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 125	m	262,100	11,00	2 883,10	
	vv		"včetně dodávky vody					
	vv	262,1			262,100			
40	K	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	kus	2,000	4 435,00	8 870,00	
41	K	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení / snížení poklopu do nivelety komunikace	kus	16,000	1 097,00	17 552,00	
42	K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových, odláždění žulovou kostkou do bet., dodávka kostek	kus	12,000	316,00	3 792,00	
43	K	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém, D+M	kus	3,000	174,00	522,00	
44	K	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	344,500	7,00	2 411,50	
	vv		(227,1+22+13+13,5)*1,25		344,500			
	vv		Součet		344,500			
D	90		Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				16 800,00	
45	K	900 R00	Hzs - nezmeřitelné práce - práce stavební pomocné	h	40,000	200,00	8 000,00	
	vv		5 "dnů"8hod=" 40 "hod - HZS zavedeny jako dopočitatelná položka pro práce nezmeřitelné, potřeba položky množství bude dopřesněna, eviduje - TDI					
	vv	40			40,000			
46	K	900 R00.1	Hzs - nezmeřitelné práce - práce odborné	h	40,000	220,00	8 800,00	
	vv		5 "dnů"8hod=" 40 "hod - HZS zavedeny jako dopočitatelná položka pro práce nezmeřitelné, potřeba položky množství bude dopřesněna, eviduje - TDI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		40				40,000	
D	98		Demolice				6 246,72	
47	K	981512114R00	Demolice vodoměrné šachty, rozbití, vybagrování, železobeton	m3	2,880	2 169,00	6 246,72	
	WV		1,2*1,5*1,6		2,880			
	WV		"rozměr stávající šachty, tl. stěn 0,25, beton monolit					
	WV		"demontáž armatur vyřezáním					
	WV		Součet		2,880			
D	D1		Ostatní materiál				395 961,87	
48	K	286136702	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 90x8,2mm, návín	m	238,460	151,00	36 007,46	
	WV		"specifikace mater. v oddílech PD					
	WV		238,46		238,460			
49	K	286136743	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 32x3,0mm, návín	m	14,850	21,70	322,25	
	WV		"specifikace mater. v oddílech PD					
	WV		14,85		14,850			
50	K	286136749	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 50x4,6mm, návín	m	13,650	50,00	682,50	
	WV		"specifikace mater. v oddílech PD					
	WV		13,65		13,650			
51	K	286136752	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 63x5,8mm, návín	m	23,100	79,00	1 824,90	
	WV		"specifikace mater. v oddílech PD					
	WV		23,1		23,100			
52	K	28697274	Šachta vodoměrná - samonosná nádrž z PP desek, svařov, sv. rozm. 1,5*1,8*1,8m	kus	1,000	7 770,00	7 770,00	
	WV		"Šachta vodoměrná - samonosná nádrž z PP desek, svařov, sv. rozm" . 1,5*1,8*1,8m					
	WV		"vstup do šachty - žebřík, příp, stupačky, poklop.					
	WV		"Provedení dle výkr. D" .2.4.					
	WV		"Dodávka kontejneru, dovoz na staveniště.					
	WV		1		1,000			
53	K	28697274.1	Šachta vodoměrná - osazení, do terénu, stavební konstrukce, dle výkr.: D.2.4.	kus	1,000	1 770,00	1 770,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"Šachta vodoměrná - osazení, do terénu, stavební konstrukce, dle výkr.: D" .2.4.					
	W		"Položka zahrnuje, štěrkový polštář, drenáře, podkladní desku s armaturou,					
	W		"obetonování konstrukce s vloženou armaturou, úpravu kolem poklopu z dlažby, zabudování madla a opěrky poklopu, vysvahování a osetí travním semenem.					
	W		1		1,000			
54	K	28697274.2	Šachta vodoměrná - vystrojení armaturami, dle výkr, dle výkr.: D.2.4.	kus	1,000	8 650,00	8 650,00	
	W		1		1,000			
55	K	34140926	Vodič silový CY žlutozelený 6,00 mm2 - drát	m	425,000	14,90	6 332,50	
56	K	58337370	Štěrkopísek - zásyp rýhy pod komunikace a zp. plochy	T	85,050	220,00	18 711,00	
57	K	58341002.A	Materiál pro lože pod potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	114,597	180,00	20 627,46	
	W		54,57*2,1		114,597			
	W		Součet		114,597			
58	K	58341002.A.1	Materiál pro obsyp potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	245,110	180,00	44 119,80	
59	K	900 KI 900200VD	Atypické výrobky plast. PE/PPR - opěrka pro poklop, madlo pro vstup	ks	2,000	1 130,00	2 260,00	
	D	mater1	ÚSEK VB 0 až VB 11				123 189,50	
60	M	M002	T DN 80/80 - PŘÍRUBOVÝ T KUS, LITINA	ks	1,000	5 100,00	5 100,00	
61	M	M004	T DN 80/50 - PŘÍRUBOVÝ T KUS, LITINA	ks	1,000	3 095,00	3 095,00	
62	M	M005	PRODLOUŽENÉ PŘÍRUBOVÉ KOLENO S PATKOU, DN 80	ks	1,000	215,00	215,00	
63	M	M006	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	21,000	200,00	4 200,00	
64	M	M007	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase/	ks	8,000	200,00	1 600,00	
65	M	M008	OBLOUK PRO ELEKTROVAŘOVÁNÍ 22°, SDR 11, d 90	ks	1,000	729,00	729,00	
66	M	M009	OBLOUK PRO ELEKTROVAŘOVÁNÍ 60°, SDR 11, d 90	ks	2,000	1 567,00	3 134,00	
67	M	M010	LEMOVÝ NÁKRUŽEK d 90	ks	13,000	165,00	2 145,00	
68	M	M011	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 90/DN 100	ks	13,000	343,00	4 459,00	
69	M	M012	ELEKTROVÍČKO d 90	ks	1,000	500,00	500,00	
70	M	M013	ELEKTROKOLENO SDR 11, d 90, 90°	ks	1,000	486,00	486,00	
71	M	M014	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 63 /elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	1,000	114,00	114,00	
72	M	M015	LEMOVÝ NÁKRUŽEK d 63	ks	1,000	98,00	98,00	
73	M	M016	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 63/DN 50	ks	1,000	210,00	210,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	M	M017	ELEKTROVIČKO d 63	ks	1,000	219,00	219,00	
75	M	M018	ŠOUPÁTKO KOMBINOVANÉ MĚKCETĚSNÍCÍ III/2	ks	3,000	2 180,00	6 540,00	
76	M	M022	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	9,000	2 133,00	19 197,00	
77	M	M023	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	ks	9,000	998,00	8 982,00	
78	M	M024	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	7,000	191,50	1 340,50	
79	M	M025	ŠOUPÁTKO MĚKCETĚSNÍCÍ, DN 80	ks	2,000	3 635,00	7 270,00	
80	M	M026	ŠOUPÁTKO MĚKCETĚSNÍCÍ, DN 50	ks	1,000	3 635,00	3 635,00	
81	M	M027	HYDRANT NADZEMNÍ objezdový, č. K 230, DN 80/1,25 m, vývod 2x8	ks	1,000	23 180,00	23 180,00	
82	M	M028	NAVRTACÍ PAS PRO PE POTRUBÍ, DN 80 / 1"	ks	3,000	1 233,00	3 699,00	
83	M	M029	NAVRTACÍ PAS PRO PE POTRUBÍ DN 80/1 1/2"	ks	1,000	1 079,00	1 079,00	
84	M	M030	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 25	ks	3,000	2 160,00	6 480,00	
85	M	M031	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 40	ks	1,000	2 265,00	2 265,00	
86	M	M032	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	4,000	2 133,00	8 532,00	
87	M	M033	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	ks	4,000	980,00	3 920,00	
88	M	M024	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	4,000	191,50	766,00	

D mater2

ÚSEK VB 5 až VB 20

40 183,50

89	M	M005	PRODLOUŽENÉ PŘÍRUBOVÉ KOLENO S PATKOU, DN 80	ks	1,000	215,00	215,00	
90	M	M006	ELEKTROSPojKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	1,000	200,00	200,00	
91	M	M007	ELEKTROSPojKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase/	ks	7,000	200,00	1 400,00	
92	M	M010	LEMOVÝ NÁKRUŽEK d 90	ks	1,000	165,00	165,00	
93	M	M034	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 90/DN 80	ks	1,000	278,00	278,00	
94	M	M025	ŠOUPÁTKO MĚKCETĚSNÍCÍ, DN 80	ks	1,000	3 635,00	3 635,00	
95	M	M022	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	1,000	2 133,00	2 133,00	
96	M	M023	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	ks	1,000	998,00	998,00	
97	M	M024	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	1,000	191,50	191,50	
98	M	M035	HYDRANT NADZEMNÍ objezdový, č. K 230, DN 80/1,25 m, vývod 2x8,	ks	1,000	23 180,00	23 180,00	
99	M	M036	NAVRTACÍ PAS PRO OC POTRUBÍ, DN 80 / 2"	ks	1,000	1 895,00	1 895,00	
100	M	M037	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 50	ks	1,000	2 600,00	2 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	M	M038	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1650	ks	1,000	180,00	180,00	
102	M	M032	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	1,000	2 133,00	2 133,00	
103	M	M033	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	ks	1,000	980,00	980,00	

D mater3			ÚSEK VB 10 až VB 22						41 441,50
104	M	M005	PRODLOUŽENÉ PŘÍRUBOVÉ KOLENO S PATKOU, DN 80	ks	1,000	215,00	215,00		
105	M	M006	ELEKTROSPojKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	3,000	200,00	600,00		
106	M	M007	ELEKTROSPojKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase/	ks	5,000	200,00	1 000,00		
107	M	M039	OBLOUK PRO ELEKTROsvAŘOVÁNÍ 22°, SDR 11, d 110	ks	1,000	815,00	815,00		
108	M	M010	LEMovÝ NÁKRuŽEK d 90	ks	2,000	165,00	330,00		
109	M	M034	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 90/DN 80	ks	2,000	278,00	556,00		
110	M	M025	ŠOUPÁTKO MĚKCETĚSNÍCÍ, DN 80	ks	1,000	3 635,00	3 635,00		
111	M	M022	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	1,000	2 133,00	2 133,00		
112	M	M023	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	ks	1,000	998,00	998,00		
113	M	M024	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	1,000	191,50	191,50		
114	M	M035	HYDRANT NADZEMNÍ objezdový, č. K 230, DN 80/1,25 m, vývod 2xB,	ks	1,000	23 180,00	23 180,00		
115	M	M036	NAVRTACÍ PAS PRO OC POTRUBÍ, DN 80 / 2"	ks	1,000	1 895,00	1 895,00		
116	M	M040	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 50	ks	1,000	2 600,00	2 600,00		
117	M	M038	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1650	ks	1,000	180,00	180,00		
118	M	M032	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	1,000	2 133,00	2 133,00		
119	M	M033	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	ks	1,000	980,00	980,00		

D mater4			ÚSEK VB 9 až hydrant H6						42 069,50
120	M	M002	T DN 80/80 - PŘÍRUBOVÝ T KUS, LITINA	ks	1,000	5 100,00	5 100,00		
121	M	M005	PRODLOUŽENÉ PŘÍRUBOVÉ KOLENO S PATKOU, DN 80	ks	1,000	215,00	215,00		
122	M	M006	ELEKTROSPojKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	10,000	200,00	2 000,00		
123	M	M008	OBLOUK PRO ELEKTROsvAŘOVÁNÍ 22°, SDR 11, d 90	ks	2,000	729,00	1 458,00		
124	M	M041	KOLENO PRO ELEKTROsvAŘOVÁNÍ 30o, SDR 11, d 90	ks	2,000	472,00	944,00		
125	M	M010	LEMovÝ NÁKRuŽEK d 90	ks	5,000	165,00	825,00		
126	M	M034	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 90/DN 80	ks	5,000	278,00	1 390,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	M	M025	ŠOUPÁTKO MĚKČETĚŠNÍCÍ, DN 80	ks	1,000	3 635,00	3 635,00	
128	M	M022	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro š DN 50-200	ks	1,000	2 133,00	2 133,00	
129	M	M023	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	ks	1,000	998,00	998,00	
130	M	M024.3	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	1,000	191,50	191,50	
131	M	M035.1	HYDRANT NADZEMNÍ objezdový, č. K 230, DN 80/1,25 m, vývod 2xB,	ks	1,000	23 180,00	23 180,00	

D H22 Komunikace pozemní a letiště 26 094,40

132	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	652,360	40,00	26 094,40	
-----	---	--------------	--	---	---------	-------	-----------	--

D H27 Vedení trubní dálková a přípojná 1 336,00

133	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	16,700	80,00	1 336,00	
-----	---	--------------	---	---	--------	-------	----------	--

D M21 Elektromontáže 2 596,50

134	K	210030671R00	Zhotovení vývodu vodivého propojení, konzolka vod. propojení	kus	15,000	151,00	2 265,00	
135	K	210292019R00	Přezkoušení funkčn. vyhled. vodiče prozvoněním, protokol	soub.	3,000	110,50	331,50	

D M23 Montáže potrubí 11 850,80

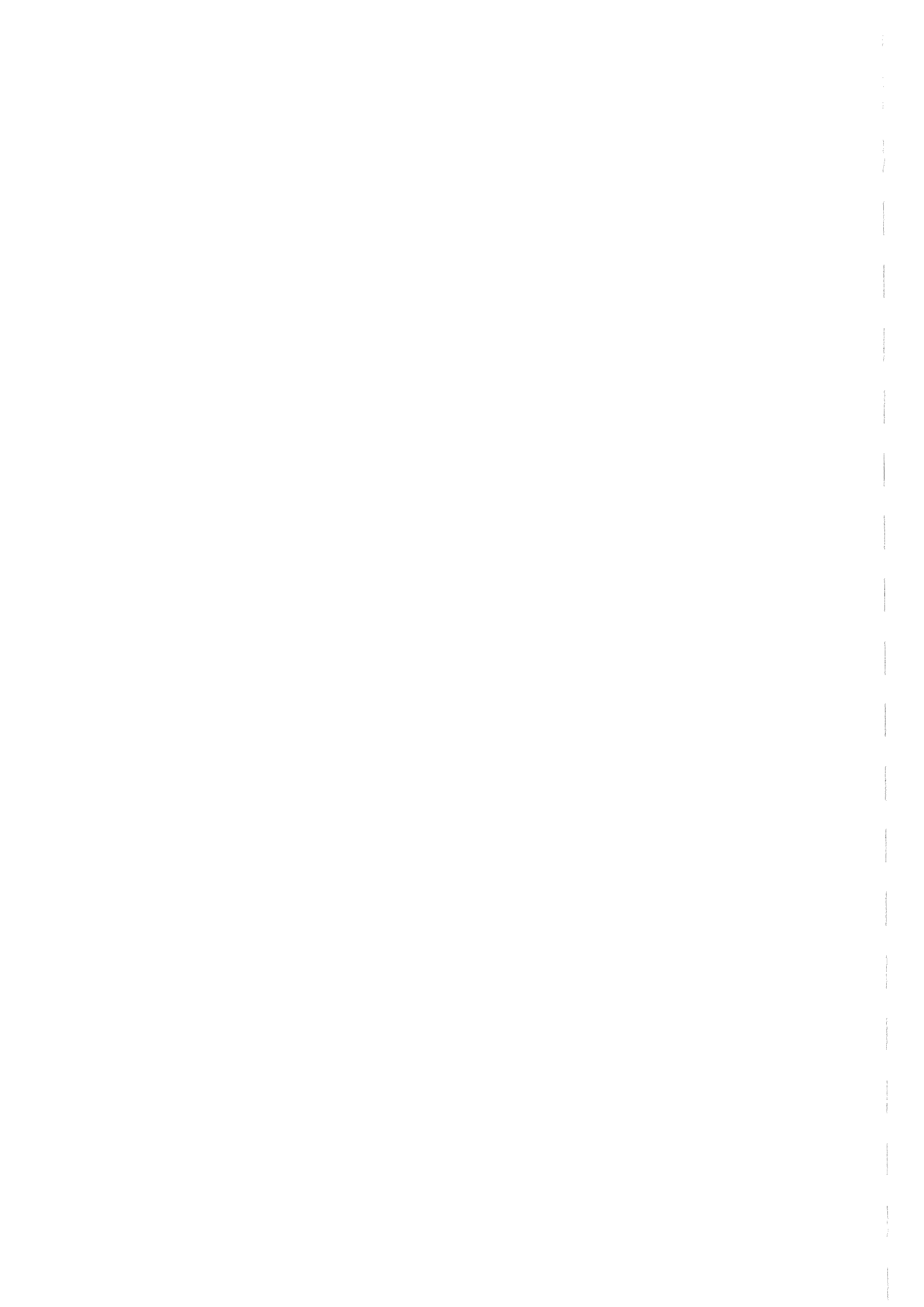
136	K	230120046R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 100	m	275,600	43,00	11 850,80	
-----	---	--------------	--	---	---------	-------	-----------	--

D M74 Elektromontážní práce (silnoproud) 16 294,85

137	K	744261110R00	Mtz vodíc dratov cy-6 mm2, D + M, montáž PE stahovací páskou á cca 1,5 m	m	344,500	47,30	16 294,85	
-----	---	--------------	--	---	---------	-------	-----------	--

vv (227,1+22+13+13,5)*1,25 344,500

vv "položka zahrnuje dodávku vodiče, vodivé vývody pod poklapy armatur, včetně zkoušky funkčnosti prozvoněním, dl. vodiče cca 350 "bm"



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO030 - SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

1 476 388,47

DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	1 476 388,47	21,00%	310 041,58
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 786 430,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO030 - SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMireko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 476 388,47

015VD - Zkoušky vybudované sítě	13 347,00
11 - Přípravné a přidružené práce	8 295,00
13 - Hloubené vykopávky	270 419,72
15 - Roubení	49 916,25
16 - Přemístění výkopku	62 150,02
17 - Konstrukce ze zemin	188 694,01
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	7 233,84
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	212 602,50
721 - Vnitřní kanalizace	423,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	8 783,00
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	42 436,50
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	5 160,00
D1 - Ostatní materiál	504 237,71
mater - REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - 1. ETAPA	66 492,00
H22 - Komunikace pozemní a letiště	64 172,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

DSO 030.1 - DSO 030.1. - LAPÁK TUKU (NA SPLAŠKOVÉ_KANALIZACI)

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč: TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

166 160,50

11 - Přípravné a přidružené práce	2 437,00
13 - Hloubené vykopávky	6 384,84
16 - Přemístění výkopku	2 332,39
17 - Konstrukce ze zemin	1 297,19
21 - Úprava podloží a základové spáry	2 068,82
27 - Základy	5 038,45
34 - Stěny a příčky	9 700,60
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	10 329,11
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	1 155,00
711 - Izolace proti vodě	421,45
721 - Vnitřní kanalizace	169,20
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	259,60
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	12 217,09
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	108,50
D1 - Ostatní materiál	106 137,08

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

DSO 030.1 - DSO 030.1. - LAPÁK TUKU (NA SPLAŠKOVÉ_KANALIZACI)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

IČ:

18198414

DIČ:

CZ18198414

Cena bez DPH

166 160,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	166 160,50	21,00%	34 893,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

201 054,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	M	RF012	T425 - DNO KG 200 ÚHEL 30°	ks	2,000	2 265,00	4 530,00	
113	M	RP013	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 2m	ks	2,000	1 590,00	3 180,00	
114	M	RP014	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 3m	ks	1,000	2 303,00	2 303,00	
115	M	RF015	TEL. ROURA 425/375 + TĚS.	ks	3,000	511,00	1 533,00	
116	M	RF016	POKLOP LIT. 425/12,5T DO TEL	ks	3,000	1 830,00	5 490,00	

D H22 Komunikace pozemní a letišť 64 172,80

117	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	1 604,320	40,00	64 172,80	
-----	---	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	--

D H27 Vedení trubní dálková a přípojná 2 920,00

118	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	36,500	80,00	2 920,00	
-----	---	--------------	---	---	--------	-------	----------	--

D S Přesuny sutí 35 597,12

119	K	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku či recyklaci, vč.popl.	t	206,960	172,00	35 597,12	
-----	---	--------------	---	---	---------	--------	-----------	--

WV 260,75*0,3*1,8..

WV "odvoz sutí ze zrušené vrstvy komunikace

WV 206,96

206,960

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"- korugované - f=" 0-16 "mm - komunikace, f=" 0-16 "nezpevněné plochy					
W			"- prosívky, příp. sut'ové, betonové reckyláty, apod.					
W			Součet				322,497	
88	K	59224174.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	2,000	213,50	427,00	
89	K	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,000	243,00	243,00	
90	K	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	4,000	271,00	1 084,00	
91	K	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	4,000	301,50	1 206,00	
92	K	59224177.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	4,000	329,50	1 318,00	
93	K	59224329.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	9,000	1 555,00	13 995,00	
94	K	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	3,000	1 052,00	3 156,00	
95	K	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	5,000	1 573,00	7 865,00	
96	K	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	6,000	2 740,00	16 440,00	
97	K	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	2,000	7 320,00	14 640,00	
98	K	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	2,000	8 165,00	16 330,00	
99	K	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	5,000	8 770,00	43 850,00	
100	K	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	23,000	154,00	3 542,00	

D	mater	REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - 1. ETAPA					66 492,00	
101	M	RF21	T600 - DNO KG 200 PRŮCHOZÍ	ks	1,000	3 742,00	3 742,00	
102	M	RF32	T600 - DNO KG 250 PRŮCHOZÍ	ks	1,000	4 484,00	4 484,00	
103	M	RF33	T600 - DNO KG 250 TYP T	ks	1,000	5 123,00	5 123,00	
104	M	RP04	T600 ŠACHT.KORUG.ROURA 2M	ks	1,000	3 110,00	3 110,00	
105	M	RP05	T600 ŠACHT.KORUG.ROURA 4M	ks	2,000	5 984,00	11 968,00	
106	M	RF76	T600 POKLOP LIT. B125	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
107	M	RF77	T600 POKLOP LIT. D400	ks	2,000	4 386,00	8 772,00	
108	M	RF68	BETONOVÝ PRSTENEC T600/T1000 NG	ks	2,000	1 200,00	2 400,00	
109	M	RF99	T600 TEL.ADAPTÉR+TĚS	ks	2,000	2 025,00	4 050,00	
110	M	RF910	TĚSNĚNÍ PRO TELESKOP A BET. PRSTENEC	ks	2,000	451,00	902,00	
111	M	RF011	T425 - DNO KG 200 PŘÍMÉ	ks	1,000	2 205,00	2 205,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	55242124	Poklop kanalizační, zatížení B 125, d 600 mm, víko: bet+LT, bez odvětrání	kus	1,000	1 824,00	1 824,00	
81	K	55250001.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:bet+LT, s odvětráním	kus	5,000	2 995,00	14 975,00	
	VV		"- specifikace poklopu, viz.: samostatná příloha PD					
	VV		5		5,000			
82	K	55250003.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:LT, bez odvětrání	kus	1,000	2 415,00	2 415,00	
	VV		"- specifikace poklopu, viz.: samostatná příloha PD					
	VV		1		1,000			
83	K	55291207	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 250	kus	1,000	975,00	975,00	
	VV		"spojka pro spoj stáv a nového potrubí různor. materiálů či profilů					
	VV		"dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	VV		1		1,000			
84	K	55291207.1	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 200	kus	1,000	635,00	635,00	
	VV		"spojka pro spoj stáv a nového potrubí různor. materiálů či profilů					
	VV		"dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	VV		1		1,000			
85	K	58337370	Štěrkopísek - zásyp rýhy pod komunikace a zp. plochy	T	482,895	220,00	106 236,90	
	VV		229,95*2,1		482,895			
	VV		"štěrková vrstva - dosyp rýhy pod komunikací					
	VV		"f=" 32-64,, "mm, příp. recyklár, betonový nebo suťový					
	VV		Součet		482,895			
86	K	58341002.A	Materiál pro lože pod potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	77,112	180,00	13 880,16	
	VV		36,72*2,1		77,112			
	VV		"viz. specifikace dokumentace - lože z prošívky f=" 0-4.. "mm,					
	VV		"možná alternativa - recyklát, suťový, betonový, apod.					
	VV		Součet		77,112			
87	K	58341002.A.1	Materiál pro obsyp potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	322,497	180,00	58 049,46	
	VV		153,57*2,1		322,497			
	VV		"- viz. specifikace dokumentace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
58	K	286147925	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x1000 mm	kus	1,030	564,00	580,92		
	VV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x1000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	VV		1,03		1,030				
59	K	286147927	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x3000 mm	kus	1,030	1 399,00	1 440,97		
	VV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x3000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	VV		1,03		1,030				
60	K	286147929	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x6000 mm	kus	18,540	2 663,00	49 372,02		
	VV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x6000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	VV		18,54		18,540				
61	K	28656104	Zátka hrdlová kanalizační PPKGM DN 250 dl. 88 mm	kus	2,000	712,00	1 424,00		
62	K	28656112	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 125 až DN 150 mm	kus	10,000	140,00	1 400,00		
63	K	28656113	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 200 mm	kus	8,000	635,00	5 080,00		
64	K	28656114	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 250 mm	kus	7,000	975,00	6 825,00		
65	K	28656133	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 15°	kus	5,000	104,00	520,00		
66	K	28656134	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 200 mm 15°	kus	1,000	544,00	544,00		
67	K	28656135	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 250 mm 15°	kus	1,000	1 727,00	1 727,00		
68	K	28656139	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 30°	kus	5,000	111,00	555,00		
69	K	28656142	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 45°	kus	5,000	112,00	560,00		
70	K	28656143	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 200 mm 30°	kus	1,000	585,00	585,00		
71	K	28656143.1	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 200 mm 45°	kus	1,000	585,00	585,00		
72	K	28656148	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 67°	kus	5,000	221,00	1 105,00		
73	K	28656152	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 87°	kus	2,000	235,00	470,00		
74	K	28656165	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 160/160mm 45°	kus	1,000	279,00	279,00		
75	K	28656166	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 200/160mm 45°	kus	1,000	938,00	938,00		
76	K	28656167	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 200/200mm 45°	kus	1,000	1 095,00	1 095,00		
77	K	28656168	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 250/160mm 45°	kus	1,000	1 701,00	1 701,00		
78	K	28656169	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 250/250mm 45°	kus	3,000	2 668,00	8 004,00		
79	K	55242123	Poklop kanalizační, zatížení B 125, d 600 mm, víko: bet+LT, s odvětráním	kus	2,000	1 646,00	3 292,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		6		6,000			
50	K	899713111R00	Dodávka + montáž orient. tabulky na sloupku ocelovém	kus	1,000	177,00	177,00	
	WV		"Bude provedeno pouze při zapuštění šachet pod terén pro vyznačení průběhu, křížení či důl. bodů stoky.					
	WV		"TDI eviduje skutečnost					
	WV		1		1,000			
51	K	900 KL 01100VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 600, dod. mater. - není předmětem	ks	3,000	283,00	849,00	
52	K	900 KL 01200VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 400, dod. mater. - není předmětem	ks	3,000	283,00	849,00	
D	91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				5 160,00	
53	K	917732111RT5	Oprava siln. obrub stojatých do lože z betonu, komplet provedení	m	20,000	258,00	5 160,00	
	WV		"včetně obrubníku ABO" 100/15/25..					
	WV		"Evidence skutečnosti					
	WV		20		20,000			
D	D1		Ostatní materiál				504 237,71	
54	K	286147913	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x1000 mm	kus	2,060	209,00	430,54	
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x1000 mm, specifikace viz. kanalizace					
	WV		2,06		2,060			
55	K	286147916	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x5000 mm	kus	4,120	866,00	3 567,92	
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x5000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV		4,12		4,120			
56	K	286147920	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x2000 mm	kus	3,090	598,00	1 847,82	
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x2000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV		3,09		3,090			
57	K	286147922	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x5000 mm	kus	15,000	1 382,00	20 730,00	
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x5000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV		15		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	877353122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 200	kus	8,000	86,00	688,00	
35	K	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	3,000	51,00	153,00	
36	K	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	4,000	92,00	368,00	
WV			"- viz.: SO 030, rozpočtováno u odbočení					
WV		4			4,000			
37	K	877363122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 250	kus	7,000	102,00	714,00	
38	K	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	1,000	58,00	58,00	
39	K	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	2,000	52,00	104,00	
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				42 436,50	
40	K	0895005001VD	Montáž nerez / pryžové spojky s vyrovnáv. prst., stah. obj. do DN 400	kus	2,000	247,00	494,00	
41	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou, včetně dodávky vody	m	194,500	21,00	4 084,50	
WV		110,5+84			194,500			
WV			"včetně dodávky vody, možno dopřesnit na zkoušku vzduchem					
WV		Součet			194,500			
42	K	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	4,000	1 986,00	7 944,00	
WV			"Zajišťovací sada, montáž, demontáž, opak. využití					
WV		4			4,000			
43	K	894403011R00	Osazení betonových dílců šachet - vyrovnávací prstence	kus	15,000	206,00	3 090,00	
44	K	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní skruž	kus	14,000	318,00	4 452,00	
45	K	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	9,000	349,00	3 141,00	
46	K	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní dno	kus	9,000	1 152,00	10 368,00	
47	K	896290112R00	Příplatek za montáž a osazení dílů a tvarovek spádového dna	kus	1,000	4 483,00	4 483,00	
WV			"Charakteristika - viz. výkr. přílohy PD, (podélný profil, výpis šachet)					
WV			"- komplet provedení, vč. dodávky tvarovek					
WV		1			1,000			
48	K	899311112R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg	kus	3,000	235,00	705,00	
49	K	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	6,000	300,00	1 800,00	
WV			"specifikace poklopů, viz.: příloha D" .3.8.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 45			Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)					7 233,84
22	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, bez dod. prosvivky	m3	36,720	197,00	7 233,84	
VV		36,72		36,720				
D 59			Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch					212 602,50
23	K	113106003RA0	Rozebrání a oprava beton.dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	15,000	212,00	3 180,00	
VV		5*3		15,000				
VV		"oprava zpevněných ploch mimo komunikací						
VV		"- náhrada dlažby" - 20 %						
VV		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost						
VV		Součet		15,000				
24	K	113106003RA0.1	Rozebrání a oprava lit. beton. pásu, a ost. ploch, pl.do 200 m2	m2	15,000	420,00	6 300,00	
VV		5*3		15,000				
VV		"Dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost						
VV		Součet		15,000				
25	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	383,250	530,00	203 122,50	
VV		383,25		383,250				
D 721			Vnitřní kanalizace					423,00
26	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 315 mm	kus	10,000	42,30	423,00	
D 87			Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových					8 783,00
27	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	23,000	16,00	368,00	
28	K	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	84,000	19,00	1 596,00	
29	K	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250	m	110,500	26,00	2 873,00	
30	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	10,000	72,00	720,00	
31	K	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 150	kus	22,000	41,00	902,00	
32	K	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,000	80,00	160,00	
33	K	877353121R00.1	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 100 až DN 150	kus	1,000	79,00	79,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	17		Konstrukce ze zemin				188 694,01	
18	K	172102101R00	Zřízení těsnící výplně ve výkopu, uložení, zhutnění, vytvoření clon proti odtoku vody	m3	9,000	238,00	2 142,00	
	WV		3*3		9,000			
	WV		"prop případ potřeby utěsnění výkopu proti odtoku vody					
	WV		"TDI eviduje skutečno, dopočitatelná položka					
	WV		Součet		9,000			
19	K	174100050RAC	Zásyp jam, rýh a šachet štěrkokopískem - (pod komunikace)	m3	229,950	544,00	125 092,80	
	WV		"Doplnění štěrků do kufru komunikací					
	WV		(12+11+26+7+18,5+35)*3,5*0,6		229,950			
	WV		"jedná se o doplňující položku pro dodávku a uložení štěrků k pol. kód. 599000010RAA					
	WV		Součet		229,950			
20	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	329,500	22,00	7 249,00	
	WV		"Výkop - vytlačená kubatura = zásyp					
	WV		864,72 " výkop					
	WV		-36,72 " lože					
	WV		-153,57 " obsyp + potrubí					
	WV		-229,95 " štěrky do komunikace					
	WV		-383,25*0,3. "oprava kom. agreg. pol.					
	WV		329,5		329,500			
21	K	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	153,570	353,00	54 210,21	
	WV		(110,5)*1,3*0,525*1,15 "DN" 250					
	WV		(84)*1,3*0,50*1,15 "DN" 200					
	WV		(23)*1,1*0,45*1,1 " DN" 150					
	WV		-110,5*3,14*0,125*0,125 "DN" 250					
	WV		-84*3,14*0,1*0,1 "DN" 200					
	WV		-23*3,14*0,075*0,075 "DN" 150					
	WV		153,57		153,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		43,27		43,270			
13	K	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	259,416	31,00	8 041,90	
	WV		864,72*0,5*0,6		259,416			
	WV		"tř. IV - 50 %, lepivost 60% z celku					
	WV		Součet		259,416			
D	15		Roubení				49 916,25	
14	K	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	978,750	37,00	36 213,75	
	WV		(110,5+84+23)*2,25*2		978,750			
	WV		"- pažení spodní části stavby					
	WV		"Předpoklad :					
	WV		"- užití pažicích boxů s postupným přesunem					
	WV		"- položka pokryje i vrchní část výkopu, případně fakturace dle skutečnosti.					
	WV		Součet		978,750			
15	K	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	978,750	14,00	13 702,50	
	WV		978,75		978,750			
	WV		"Předpoklad :					
	WV		"- užití pažicích boxů s postupným přesunem					
	WV		"- položka pokryje i vrchní část výkopu, případně fakturace dle skutečnosti.					
	WV		Součet		978,750			
D	16		Přemístění výkopku				62 150,02	
16	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	432,360	41,00	17 726,76	
	WV		"místo odvozu / vzdálenost odvozu určuje zhotovitel, vč. případného poplatku za uložení					
	WV		432,36		432,360			
17	K	162601102R14	Vodor. přemístění výkopku z hor.1-4 (zemina, výkopek), zhotovitel	m3	535,220	83,00	44 423,26	
	WV		864,72-329,50		535,220			
	WV		"místo odvozu / vzdálenost odvozu určuje zhotovitel, vč. případného poplatku za uložení					
	WV		Součet		535,220			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"Zajištění stávajících kanalizačních potrubí					
	W		"TDI eviduje skutečnost.					
	W		6		6,000			
7	K	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	15,000	127,00	1 905,00	
	W		"Zajištění kabelů + drátovodů					
	W		"TDI eviduje skutečnost					
	W		15		15,000			
D	13		Hloubené vykopávky				270 419,72	
8	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení ve ztížených podmínkách, blízkosti ostatních vedení a velké hloubce	m3	86,472	256,00	22 136,83	
	W		864,72*0,10		86,472			
	W		"Příplatek za ztížené hloubení ve ztížených podmínkách, blízkosti ostatních vedení,					
	W		"blízkosti budov, nutnost ochrany konstrukcí, velké hloubce, apod.					
	W		"TDI eviduje skutečnost, fakturace dle skutečního průběhu stavby.					
	W		Součet		86,472			
9	K	132200012RAB	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	864,720	260,00	224 827,20	
	W		(15,7)*1,8*0,9*1+(49,9)*2,0*1,1*1,1+(7,7)*2,3*1,1*1,1 - "DN 200 S4 až S16, S7 až S19, S" 24.					
	W		70,0*((4,0+2,0)/2)*1,4*1,2 - "DN 250 S4 - za S9 k etapě" 2.					
	W		864,72		864,720			
10	K	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	259,416	14,00	3 631,82	
	W		864,72*0,5*0,6		259,416			
	W		"tř. III - 50 %, lepivost 60% z celku					
	W		Součet		259,416			
11	K	132201292R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.3 nad100m3	m3	12,970	41,00	531,77	
	W		864,72*0,5*0,03 - 3 "% z celku hloubeno ve vodě		9,971			
	W		12,97		12,970			
12	K	132301193R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.4 nad100m3	m3	43,270	260,00	11 250,20	
	W		864,72*0,5*0,10 - 10. "% z celku hloubeno ve vodě					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO030 - SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

1 476 388,47

D	015VD	Zkoušky vybudované sítě					13 347,00	
1	K	015 Kl 000910VD	Monitoring stoky kamerou, měření ovality, TV záznam	hm	1,945	4 600,00	8 947,00	
	WV		(110,5+84)/100			1,945		
	WV		"profily DN 250, DN 200, prohlídka kamerou se zaměřením na ovalitu + přípojky					
	WV		Součet			1,945		
2	K	015 Kl 000915VD	Monitoring kamerou, příplatek na dopravu - výjezd	soub.	2,000	2 200,00	4 400,00	

D	11	Přípravné a přidružené práce					8 295,00	
3	K	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	50,000	44,00	2 200,00	
	WV		"Počet m.j. odhadován, TDI eviduje fakturaci skutečnosti.					
	WV		50			50,000		
4	K	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	31,00	620,00	
5	K	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	10,000	204,00	2 040,00	
	WV		"Zajištění vodovodních a plynovodních potrubí.					
	WV		"TDI eviduje skutečnost					
	WV		10			10,000		
6	K	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	6,000	255,00	1 530,00	

H27 - Vedení trubní dálková a přípojná

2 920,00

S - Přesuny sutí

35 597,12

H14 - Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy	3 839,00
M46 - Zemní práce při montážích	2 265,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

DSO 030.1 - DSO 030.1. - LAPÁK TUKU (NA SPLAŠKOVÉ_KANALIZACI)

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

166 160,50

D	11	Přípravné a přidružené práce					2 437,00	
1	K	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	16,000	44,00	704,00	
	W		16				16,000	
	W		"Počet m.j. odhadován, TDI eviduje fakturaci skutečnosti.					
2	K	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	3,000	31,00	93,00	
3	K	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	8,000	205,00	1 640,00	
	W		"Zajištění vodovodních a plynovodních potrubí.					
	W		"TDI eviduje skutečnost					
	W		8				8,000	
D	13	Hloubené vykopávky					6 384,84	
4	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,000	259,00	1 295,00	
	W		"Zohledňuje ruční práce v blízkosti sítí.					
	W		5				5,000	
5	K	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	29,110	60,00	1 746,60	
	W		29,11				29,110	
6	K	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	11,640	10,00	116,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		29,11*0,4 40 % objemu					
	W		11,64		11,640			
7	K	131301112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	22,100	90,00	1 989,00	
	W		22,1		22,100			
8	K	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	8,840	21,00	185,64	
	W		22,10*0,4 - "lepivost 40% objemu					
	W		8,84		8,840			
9	K	131301191R00	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě v hor.4	m3	3,575	81,00	289,58	
	W		3,575 "m3, odhad, spodní část výkopu		3,575			
	W		Součet		3,575			
10	K	139600013RA0	Ruční dočištění po str. hloubení - výkop v hornině 4	m3	0,893	854,00	762,62	
	W		3,57*0,25		0,893			
	W		Součet		0,893			
D	16		Přemístění výkopku				2 332,39	
11	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	25,610	41,00	1 050,01	
	W		(29,11+22,11)*0,5		25,610			
	W		Součet		25,610			
12	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	39,190	18,00	705,42	
	W		29,11+22,1-12,02		39,190			
	W		"materiál pro zpětné využití na zásyp					
	W		Součet		39,190			
13	K	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4, poplatky za uložení	m3	12,020	48,00	576,96	
	W		12,02		12,020			
D	17		Konstrukce ze zemin				1 297,19	
14	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	39,190	33,10	1 297,19	
	W		29,11+22,1.. " = výkop					
	W		-2,25-1,7 " = polštář a beton deska					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		-3,14*1,1166*1,166*1,8.. "= kontejner LT					
	WV		-3,14*0,5*0,5*0,9.. "= vst. komín					
	WV		39,19		39,190			
D	21		Úprava podloží a základové spáry				2 068,82	
15	K	212810010RAB	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	8,000	246,12	1 968,96	
	WV		"trativod - lože a obsyp štěrkokiskem, trubky PVC / PE d 80 mm, geotextilie					
	WV		"- vyložení drenážní rýhy na lože, uložení potrubí, obsyp a přebal geotextilie					
	WV		8		8,000			
16	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	15,130	6,60	99,86	
	WV		2,75*2,75 "x=" 7,56 ", bude-li k hutnění vhodné -podloží					
	WV		2,75*2,75 "x=" 7,56 ", hutnění štěrkové vrstvy pod desku					
	WV		15,13		15,130			
D	27		Základy				5 038,45	
17	K	271531112R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 32-63 mm	m3	2,250	837,00	1 883,25	
	WV		2,5*2,5*0,3*1,20 2,25..					
	WV		"zhutněno, včetně dodávky štěrku f =" 32-63.. "mm					
	WV		2,25		2,250			
18	K	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20	m3	1,700	1 856,00	3 155,20	
	WV		2,75*2,75*0,15*1,5 1,70 ", Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce ze zeminy, příp. bednění.					
	WV		1,7		1,700			
D	34		Stěny a příčky				9 700,60	
19	K	341311611R00	Beton nosných stěn prostý C 16/20	m3	3,731	2 600,00	9 700,60	
	WV		3,14*1,375*1,375*1,65*1,1		10,775			
	WV		-3,14*1,166*1,166*1,65		-7,044			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				10 329,11	
20	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm	m3	2,000	681,00	1 362,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	457311118R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 25/30	m3	3,006	2 894,00	8 699,36	
	W		+3,14*1,0*1,0*0,2*2*1,0		1,256			
	W		3,14*1,1166*1,1166*1,5*1,1		6,460			
	W		-3,14*1,0*1,0*1,5*1,0		-4,710			
	W		"D+M, beton na probetonování pláště kce LT, dno, stěny, strop.					
	W		"Provádění, konzistence, postup, dle výrobce LT					
	W		Součet		3,006			
22	K	457311118R00.1	Příplatek k betonáži, rozpěry konstrukce proti vyhnutí ze směru	m3	1,750	153,00	267,75	
	W		3,14*1,1166*1,1166*1,5*1,1		6,460			
	W		-3,14*1,0*1,0*1,5*1,0		-4,710			
	W		"Rozpěry, zřízení, zrušení, včetně materiálu rozpěr.					
	W		Součet		1,750			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				1 155,00	
23	K	631312311R00	Mazanina betonová tl .5 - 8 cm C -/7,5, vč. příplatku za plochu do 10 m2	m3	0,440	2 625,00	1 155,00	
	W		(3,14*1,375*1,37)*0,08*1,1 - "strop					
	W		-(3,14*0,55*0,55)*0,08 - "odečet vstupu					
	W		0,44		0,440			
D	711		Izolace proti vodě				421,45	
24	K	711441559R00	Izolace, tlak. voda, vodor. pásy NAIP přitavením	m2	5,560	75,80	421,45	
	W		(3,14*1,375*1,37)*1,1 - "strop					
	W		-(3,14*0,55*0,55) - "odečet vstupu					
	W		5,56		5,560			
D	721		Vnitřní kanalizace				169,20	
25	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 315 mm	kus	4,000	42,30	169,20	
	W		"zakrácení a zvýšená práce s propojí					
	W		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				259,60	
26	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	4,000	19,70	78,80	
WV			"montáže trub započteny při běžné kanalizace, příplatek k montáži					
WV		4			4,000			
27	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	2,000	90,40	180,80	
WV			"dopuje potrubí LT - příplatek					
WV		2			2,000			
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				12 217,09	
28	K	0895005001VD	Montáž nerez / pryžové spojky s vyrovnáv. prst., stah. obj. do DN 200	kus	1,000	1 275,00	1 275,00	
WV			"spojka - dopojení potrubí z objektu					
WV		1			1,000			
29	K	894403011R00	Osazení betonových dílců šachet - vyrovnávací prstence	kus	1,000	220,00	220,00	
30	K	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní skruž	kus	1,000	340,00	340,00	
31	K	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	1,000	371,00	371,00	
32	K	894423111RT1	Osazení kontejneru LT na probetonování - lapák tuku	kus	1,000	1 226,00	1 226,00	
WV			"osazení na bet. desku do vrstvy stavebního lepidla, vyrovnání, nasměrování					
WV		1			1,000			
33	K	894502301R00	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné - zřízení + zrušení	m2	14,248	581,00	8 278,09	
WV			3,14*2,75*1,65		14,248			
WV			"obetonování kontejneru v případě potřeby, Při vhodných poměrech může být položka zrušena					
WV			Součet		14,248			
34	K	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	1,000	320,00	320,00	
35	K	899713111R00	Dodávka + montáž orient. tabulky na sloupku ocelovém	kus	1,000	187,00	187,00	
WV			"zahrnuje výrobu plastové cedule, 30 x 15 cm, nápis : LAPÁK TUKU, UV odolný plast a nápis,					
WV			"OC sloupek, nátěr základní + vrchní, barva zelená RAL, kotvení do beton. bloku, vhodné umístění					
WV		1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				108,50	
36	K	933901111R00	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3	m3	3,500	31,00	108,50	
	VV		Zkouška těsnosti, 24 hod, protokol, včetně dodávky vody					
	VV		3,5		3,500			
D	D1		Ostatní materiál				106 137,08	
37	K	11163111	Lak asfaltový penetrační, izolační, plech. 3 kg	kg	3,000	48,70	146,10	
38	K	31390009.A	Sít' svařovaná d 5,0 oka 80/80 KD35	m2	17,100	80,10	1 369,71	
	VV		2,75*2,75*2 ", ztratiné 20 %=" 18,16 "m2, Dodávka + uložení k betonáži.					
	VV		"obetonování kontejneru v případě potřeby, Při vhodných poměrech může být položka zrušena					
	VV		17,1		17,100			
39	K	31390017.A	Sít' svařovaná d 6,0 oka 100/100 KH30	m2	18,160	96,80	1 757,89	
	VV		2,75*2,75*2 ", ztratiné 20% =" 18,16 "m2, Dodávka a uložení k betonáži					
	VV		18,16		18,160			
40	K	55250003.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:LT	kus	1,000	2 995,00	2 995,00	
	VV		"- specifikace poklopu, viz.: samostatná příloha, D" .3.8.					
	VV		1		1,000			
41	K	55291207	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů do DN 200, nerez + EPDM	kus	1,000	2 035,00	2 035,00	
	VV		"spojka stahovací, nerez + EPDM, do DN" 200..					
	VV		"- dopojení na výstuo z objektu					
	VV		1		1,000			
42	K	58380120.A	Kostka dlažební drobná 10/12 tř. 1 1t = 5 m2	m2	0,500	3 215,00	1 607,50	
	VV		"dvojřádek žulové kostky kolem poklopu do lože z betonu, vyspárování					
	VV		0,5		0,500			
43	K	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2	T	0,125	3 215,00	401,88	
	VV		"Odláždění poklopů kanalizačních šachet - 0,4 m2/1 poklop, 10 x RS - dvojřádek					
	VV		0,125		0,125			
44	K	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,000	243,00	243,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"vstupní komín, LT					
	W		1		1,000			
45	K	59224176	Prsteneč vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,000	271,00	271,00	
46	K	59224329.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	1,000	1 555,00	1 555,00	
47	K	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,000	1 052,00	1 052,00	
	W		"vstupní komín, LT					
	W		1		1,000			
48	K	62842052	Asfaltový hydroizolační pás natavovací	m2	8,000	141,00	1 128,00	
	W		5,56 "x 1,2, zttarné 20 % =" 8,0 "m2, výměra 5,56 m2 převzata z pol. mazanina					
	W		8		8,000			
49	K	900 KL 900500VD	Lapák tuku, 750 až 800 jídel denně, NG 7, komplet dodávka, certifikace výrobku, doprava na st.	ks	1,000	91 575,00	91 575,00	
	W		"Dodávka LT z plastových desek k probetonování, doprava na staveniště, vložena výztuž					
	W		"atesty, manipulační pokyny k práci s LT, návrh provozního řádu, prohlášení o shodě, certifikace					
	W		1		1,000			
D	H14		Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy				3 839,00	
50	K	998144471R00	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	38,390	100,00	3 839,00	
D	M46		Zemní práce při montážích				2 265,18	
51	K	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	39,190	57,80	2 265,18	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO040 - SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

2 539 724,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 539 724,73	21,00%	533 342,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 073 066,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO040 - SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMireko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 539 724,73

015VD - Zkoušky vybudované sítě	20 523,00
11 - Přípravné a přidružené práce	8 305,00
13 - Hloubené vykopávky	607 081,77
15 - Roubení	45 180,00
16 - Přemístění výkopku	106 729,14
17 - Konstrukce ze zemin	325 150,72
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	22 008,84
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	162 227,90
721 - Vnitřní kanalizace	28 703,00
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	1 028,50
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	31 158,00
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	59 446,50
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	4 980,00
D1 - Ostatní materiál	984 175,38
mater - REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - 1. ETAPA	112 786,00

H22 - Komunikace pozemní a letišť	102 566,40
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	5 760,00
S - Přesuny sutí	24 700,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO040 - SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

2 539 724,73

D	015VD	Zkoušky vybudované sítě					20 523,00	
1	K	015 KI 000910VD	Monitoring stoky kamerou, měření ovality, TV záznam	hm	3,505	4 600,00	16 123,00	
	WV		(98+252,50)/100			3,505		
	WV		"Prohlídka profilů DN 300, DN 250, zaměření na ovalitu stoky a stav přípojek					
	WV		Součet			3,505		
2	K	015 KI 000915VD	Monitoring kamerou, příplatek na dopravu - výjezd	soub.	2,000	2 200,00	4 400,00	

D	11	Přípravné a přidružené práce					8 305,00	
3	K	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	50,000	44,00	2 200,00	
	WV		"Počet m.j. odhadován, TDI eviduje fakturaci skutečnosti.					
	WV		50			50,000		
4	K	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	31,00	620,00	
5	K	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	10,000	205,00	2 050,00	
	WV		"Zajištění vodovodních a plynovodních potrubí.					
	WV		"TDI eviduje skutečnost					
	WV		10			10,000		
6	K	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	6,000	255,00	1 530,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Zajištění stávajících kanalizačních potrubí					
	WV		"TDI eviduje skutečnost.					
	WV	6			6,000			
7	K	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	15,000	127,00	1 905,00	
	WV		"Zajištění kabelů + drátovodů					
	WV		"TDI eviduje skutečnost					
	WV	15			15,000			
D	13		Hloubené vykopávky				607 081,77	
8	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	51,350	259,00	13 299,65	
	WV		(495,15+1216,53)*0,03 ", Zohledňuje ruční práce v blízkosti sítí.		51,350			
	WV		Součet		51,350			
9	K	132200012RAB	Hloub. nezap..rých šířky do 200 cm v hornině 1-4 - SOUBĚH SE SPL.KAN	m3	495,150	324,00	160 428,60	
	WV		172*1,2*2,4-0,2*1,05 "dešťová kanalizace vedená v souběhu se spl. kan.		495,150			
10	K	132200012RAB.1	Hloub. nezap..rých šířky do 200 cm v hornině 1-4 - SAMOST.	m3	1 216,530	324,00	394 155,72	
	WV		1216,53		1 216,530			
11	K	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	513,500	14,00	7 189,00	
	WV		513,5		513,500			
12	K	132201292R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.3 nad100m3	m3	25,680	40,00	1 027,20	
	WV		(495,15+1216,53)*0,5*0,03.. - 3 "%, tř. III, hl. ve vodě		25,680			
	WV		25,68		25,680			
13	K	132301193R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.4 nad100m3	m3	59,910	260,00	15 576,60	
	WV		(495,15+1216,53)*0,5*0,07.. - 7 "%, tř. IV, hloubení ve vodě		59,910			
	WV		59,91		59,910			
14	K	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	513,500	30,00	15 405,00	
	WV		513,5		513,500			
D	15		Roubení				45 180,00	
15	K	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	903,600	36,00	32 529,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(17+22+63+65+179,5-29+22,5+24+12,5)*1,2*2		903,600			
	W		"pažení spodní části výkopové rýhy					
	W		"Předpoklad :					
	W		"- užití pažících boxů s postupným přesunem					
	W		"- zohledněno u samostatně vedených rýh					
	W				0,000			
	W		Součet		903,600			
16	K	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	903,600	14,00	12 650,40	
	W		903,6		903,600			
	W		"Předpoklad :					
	W		"- užití pažících boxů s postupným přesunem					
	W		"- položka pokryje i vrchní část výkopu, případně faktirace dle skutečnosti.					
	W		Součet		903,600			
D	16		Přemístění výkopku				106 729,14	
17	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	855,840	41,00	35 089,44	
	W		(495,15+1216,53)*0,5		855,840			
	W		Součet		855,840			
18	K	162601102R14	Vodor. přemístění výkopku z hor.1-4 (zemina, výkopek), zhotovitel	m3	842,820	85,00	71 639,70	
	W		495,15+1216,53-868,86		842,820			
	W		"místo odvozu / vzdálenost odvozu určuje zhotovitel, vč. případného poplatku za uložení					
	W		Součet		842,820			
D	17		Konstrukce ze zemin				325 150,72	
19	K	174100050RAC	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem - (pod komunikace)	m3	248,560	544,00	135 216,64	
	W		"Doplnění štěrků do kufru komunikací					
	W		(265,94*0,3) "oprava komunikace - agr. pol					
	W		(92,5*1,4*0,6) "štěrky v komunikace - samost. vedení					
	W		((45+35+8,5+12+11+15))*1,2*0,6 "štěrky pod komunikaci-souběh spl.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		248,56		248,560			
20	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	868,860	22,00	19 114,92	
	WV		"zpětný zásyp vytěženou zemínou					
	WV		495,15+1216,53 "výkop					
	WV		-111,72 "lože					
	WV		-482,54 " obsyp+potrubí					
	WV		-(265,94*0,3) "oprava komunikace - agr. pol					
	WV		-(92,5*1,4*0,6) "štěrky v komunikace - samost. vedení					
	WV		-((45+35+8,5+12+11+15))*1,2*0,6 "štěrky pod komunikací-souběh spl.					
	WV		868,86		868,860			
21	K	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	482,540	354,00	170 819,16	
	WV		"Výpočet - výměra, rozměrPoznámka					
	WV		(98+252,50)*1,4*0,550*1,2 "DN 300, DN" 250					
	WV		(179,5)*0,5*1,3*1,1 "DN" 200					
	WV		(22,5+24+12,5)*0,425*1,1*1,1 "DN 150 až DN" 100					
	WV		482,54		482,540			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				22 008,84	
22	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, bez dod. prosívky	m3	111,720	197,00	22 008,84	
	WV		(98+252,50)*1,2*0,15*1,1 "DN 300 + DN" 250					
	WV		(179,5)*1,1*0,15*1,1 "DN" 200					
	WV		(22,5+24+12,5)*1,0*0,15*1,1 "DN 150 až DN" 100					
	WV		111,72		111,720			
D	59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				162 227,90	
23	K	113106003RA0	Rozebrání a oprava beton.dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	44,600	248,86	11 099,16	
	WV		"oprava zpevněných ploch mimo komunikací					
	WV		"- náhrada dlažby" - 20 %					
	WV		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		44,6		44,600			
24	K	113106003RA0.1	Rozebrání a oprava lit. beton. pásu, a ost. ploch, pl.do 200 m2	m2	22,980	420,00	9 651,60	
	WV		3*1,5*1,5 "hala / myčka (dopojení kan do žlabu)					
	WV		(13*0,6*1,2)*1,2 "okap. chodník					
	WV		5 " rezerva					
	WV		"Dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	WV		22,98		22,980			
25	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - samostatné úseky DEŠT. KAN	m2	265,938	530,00	140 947,14	
	WV		(67*2,5+21*2,5)*1,15 "ÚSEK (ŽLAB) - S61d - S63d + přípojky		253,000			
	WV		(4,5*2,5)*1,15 "ÚSEK S23d - přípojka		12,938			
	WV		"Položka zohledňuje, řez v komunikaci, výměna podkladu tl. 30 cm, vrchní kry z penetr.10 cm, příp AB" 7.. "cm					
	WV		Součet		265,938			
26	K	599000010RAA.1	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - SOUBĚHY SE SPL. KAN	m2	1,000	530,00	530,00	
	WV		"Rozebrání a oprava komunikace u úseků souběžných se splaškovou kanalizací					
	WV		"je zahrnuto u SO 030 - Splašková kanalizace					
	WV		1		1,000			
D	721		Vnitřní kanalizace				28 703,00	
27	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 315 mm	kus	10,000	42,30	423,00	
28	K	895941311RT2	Zřízení vpustí uliční z dílců typ - včetně dodávky dílců pro uliční vpustí	kus	4,000	7 070,00	28 280,00	
	WV		4 "ks bodových uličních vpustí + LT mříž D400 v LT rámu		4,000			
	WV		Součet		4,000			
D	767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				1 028,50	
29	K	767312739R00	Příplatek za dopojení kan. DN 250 na st. žlab, prostup - vývrt + uložení, apod.	kus	1,000	428,50	428,50	
	WV		"Příplatek za dopojení kan. DN 250 na stávající žlab v prostoru myčky					
	WV		"kompletní provedení, prostup bet. stěnou - vývrt, příp. vysekání, uložení trub a utěsnění, nátěry, celk. oprava + související.					
	WV		1		1,000			
30	K	767312739R00.1	Příplatek za dopojení kan. DN 250 na st. ČOV, DN 250, propoje	kus	1,000	600,00	600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Příplatek za dopojení kan. DN 250 na st. ČOV, DN 250, propoje					
	WV		"- nalezení, podchycení a propoj kanalizací					
	WV		"TDI eviduje skutečnost.					
	WV		1		1,000			

D 87

Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových

31 158,00

31	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	22,500	16,00	360,00	
32	K	871313121R00.1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 125	m	24,000	14,00	336,00	
33	K	871313121R00.2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 100	m	12,500	13,00	162,50	
34	K	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	179,500	19,00	3 410,50	
35	K	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	98,000	26,00	2 548,00	
36	K	871373121R00.1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250	m	252,500	26,00	6 565,00	
37	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	20,000	72,00	1 440,00	
38	K	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	125,000	42,00	5 250,00	
39	K	877313123R00.1	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 125	kus	25,000	36,00	900,00	
40	K	877313123R00.2	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 100	kus	25,000	33,00	825,00	
41	K	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	14,000	80,00	1 120,00	
42	K	877353121R00.1	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 100 až DN 150	kus	5,000	52,00	260,00	
43	K	877353122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 200	kus	15,000	86,00	1 290,00	
44	K	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	30,000	50,00	1 500,00	
45	K	877353126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,000	45,00	90,00	
46	K	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	18,000	92,00	1 656,00	

WV "- viz.: SO 030, rozpočtováno u odbočení

WV 18

18,000

47	K	877363122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 250	kus	15,000	102,00	1 530,00	
48	K	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	11,000	58,00	638,00	
49	K	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	2,000	52,00	104,00	
50	K	877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300	kus	4,000	102,00	408,00	
51	K	877373122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 300	kus	5,000	114,00	570,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300	kus	3,000	65,00	195,00	

D 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení 59 446,50

53	K	0895005001VD	Montáž nerez / pryžové spojky s vyrovnáv. prst., stah. obj. do DN 400	kus	3,000	248,00	744,00	
54	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	350,500	21,00	7 360,50	

VV 98+252,5 350,500

VV "zkouška na profílech DN 300, DN 250, včetně dodávky vody

VV Součet 350,500

55	K	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	5,000	1 992,00	9 960,00	
----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------	--

VV "Zajišťovací sada, montáž, demontáž, opak. využití

VV 5 5,000

56	K	894403011R00	Osazení betonových dílců šachet - vyrovnávací prstence	kus	5,000	207,00	1 035,00	
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	----------	--

57	K	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní skruž	kus	23,000	320,00	7 360,00	
----	---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	--

58	K	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	17,000	350,00	5 950,00	
----	---	--------------	--	-----	--------	--------	----------	--

59	K	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní dno	kus	17,000	1 154,00	19 618,00	
----	---	--------------	--	-----	--------	----------	-----------	--

60	K	899311112R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg	kus	8,000	235,00	1 880,00	
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	----------	--

61	K	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	9,000	301,00	2 709,00	
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	----------	--

62	K	900 KL 01100VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 600, dod. mater. - není předmětem	ks	4,000	283,00	1 132,00	
----	---	----------------	--	----	-------	--------	----------	--

63	K	900 KL 01200VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 400, dod. mater. - není předmětem	ks	6,000	283,00	1 698,00	
----	---	----------------	--	----	-------	--------	----------	--

D 91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách 4 980,00

64	K	917732111RT5	Oprava siln. obrub stojatých do lože z betonu, komplet provedení	m	20,000	249,00	4 980,00	
----	---	--------------	--	---	--------	--------	----------	--

VV "včetně obrubníku ABO" 100/15/25..

VV "Evidence skutečnosti

VV 20 20,000

D D1 Ostatní materiál 984 175,38

65	K	28611141.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x1000	kus	13,390	97,20	1 301,51	
----	---	------------	---	-----	--------	-------	----------	--

VV "Trubka kanalizační, PVC SN 4, 110x3,2x1000, specifikace viz. dokumentace

VV 13,39 13,390

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	28611149.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 125x3,2x5000	kus	5,150	505,00	2 600,75	
	W		Trubka kanalizační, PVC SN 4, 125x3,2x5000, specifikace viz. dokumentace					
	W		5,15		5,150			
67	K	28614270	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 150x6000 mm	kus	9,270	1 094,00	10 141,38	
	W		Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 150x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	W		9,27		9,270			
68	K	28614271	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 200x6000 mm	kus	30,900	983,00	30 374,70	
	W		Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 200x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	W		30,9		30,900			
69	K	28614272	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 250x6000 mm	kus	43,260	1 583,00	68 480,58	
	W		Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 250x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	W		43,26		43,260			
70	K	28614273	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 300x6000 mm	kus	16,640	1 989,00	33 096,96	
	W		Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 300x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	W		16,64		16,640			
71	K	28656103	Zátka hrdlová kanalizační PPKGM DN 200 dl. 85 mm	kus	2,000	365,00	730,00	
72	K	28656104	Zátka hrdlová kanalizační PPKGM DN 250 dl. 88 mm	kus	2,000	712,00	1 424,00	
73	K	28656112	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 125 až DN 150 mm	kus	20,000	140,00	2 800,00	
74	K	28656113	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 200 mm	kus	15,000	635,00	9 525,00	
75	K	28656114	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 250 mm	kus	15,000	975,00	14 625,00	
76	K	28656115	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 315 mm	kus	5,000	1 625,00	8 125,00	
77	K	28656140	Koleno PP DN 100 mm - úhly dle potřeby	kus	25,000	114,50	2 862,50	
78	K	28656140.1	Koleno PP DN 125 mm - úhly dle potřeby	kus	25,000	114,50	2 862,50	
79	K	28656740	Koleno PP DN 150 mm, 15°, dl. 282 mm	kus	50,000	99,00	4 950,00	
80	K	28656741	Koleno DN 200 mm, 15°, dl. 332 mm	kus	10,000	181,00	1 810,00	
81	K	28656742	Koleno PP DN 250 mm, 15°, dl. 430 mm	kus	5,000	614,00	3 070,00	
82	K	28656743	Koleno PP DN 300 mm, 15°, dl. 497 mm	kus	1,000	411,00	411,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	286567480	Koleno PP DN 150 mm, 30°, dl. 219 mm	kus	50,000	105,00	5 250,00	
84	K	286567481	Koleno PP DN 200 mm, 30°, dl. 397 mm	kus	10,000	175,00	1 750,00	
85	K	286567482	Koleno PP DN 250 mm, 30°, dl. 517 mm	kus	5,000	633,00	3 165,00	
86	K	286567483	Koleno PP DN 300 mm, 30°, dl. 553 mm	kus	1,000	564,00	564,00	
87	K	286567490	Koleno PP DN 150 mm, 45°, dl. 343 mm	kus	25,000	99,00	2 475,00	
88	K	286567491	Koleno PP DN 200 mm, 45°, dl. 430 mm	kus	10,000	166,00	1 660,00	
89	K	286567492	Koleno PP DN 250 mm, 45°, dl. 554 mm	kus	1,000	411,00	411,00	
90	K	286567493	Koleno PP DN 300 mm, 45°, dl. 597 mm	kus	1,000	402,00	402,00	
91	K	286567590	Odbočka PP DN 150/150 mm, 45°, dl. 501 mm	kus	5,000	217,00	1 085,00	
92	K	286567591	Odbočka PP DN 200/200 mm, 45°, dl. 630 mm	kus	1,000	337,00	337,00	
93	K	28656770	Odbočka redukovaná PP DN 200/150 mm, 45°	kus	4,000	3 343,00	13 372,00	
94	K	28656770.1	Odbočka redukovaná PP DN 200/100 mm, 45°	kus	1,000	3 300,00	3 300,00	
95	K	28656771	Odbočka redukovaná PP DN 250/200 mm, 45°	kus	18,000	1 275,00	22 950,00	
96	K	28656772	Odbočka redukovaná PP DN 300/150 mm, 45°	kus	1,000	1 785,00	1 785,00	
97	K	28656773	Odbočka redukovaná PP DN 300/200 mm, 45°	kus	3,000	4 229,00	12 687,00	
98	K	28656800	Redukce PP DN 200/150 mm	kus	8,000	506,00	4 048,00	
99	K	55242124	Poklop kanalizační, zatížení B 125, d 600 mm, víko:LT, s odvětráním	kus	8,000	1 824,00	14 592,00	
100	K	55250001.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:bet+LT, s odvětráním	kus	9,000	2 995,00	26 955,00	
101	K	55291207	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 300	kus	1,000	2 035,00	2 035,00	
VV			"Specifikace materiálu, viz.: přílohy dokumentace					
VV			1		1,000			
102	K	55291207.1	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 250	kus	1,000	975,00	975,00	
103	K	55291207.2	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 200	kus	1,000	635,00	635,00	
104	K	58337370	Štěrkopek - zásyp rýhy pod komunikace a zp. plochy	T	521,976	220,00	114 834,72	
VV			248,56*2,1		521,976			
VV			"štěrková vrstva - dosyp rýhy pod komunikaci					
VV			"f=" 32.64 .. "mm, příp. recyklár, betonový nebo sut'ový					
105	K	58341002.A	Materiál pro lože pod potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	234,612	180,00	42 230,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		111,72*2,1		234,612			
	VV		"viz. specifikace dokumentace - lože z prosívky f=" 0-4. "mm,					
	VV		"možná alternativa - recyklát, sut'ový, betonový, apod.					
106	K	58341002.A.1	Materiál pro obsyp potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	1 013,334	180,00	182 400,12	
	VV		482,54*2,1		1 013,334			
	VV		"- viz. specifikace dokumentace					
	VV		"- korugované - f=" 0-16 "mm - komunikace, f=" 0-32 "nezpevněné plochy					
	VV		"- prosívky, příp. sut'ové, betonové recykláty, apod.					
	VV		Součet		1 013,334			
107	K	59224174.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	1,000	213,50	213,50	
108	K	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,000	243,00	243,00	
109	K	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,000	271,00	271,00	
110	K	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,000	301,50	301,50	
111	K	59224177.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	1,000	329,50	329,50	
112	K	59224329.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	17,000	1 555,00	26 435,00	
113	K	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	8,000	1 052,00	8 416,00	
114	K	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	7,000	1 573,00	11 011,00	
115	K	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	8,000	2 740,00	21 920,00	
116	K	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	5,000	7 320,00	36 600,00	
117	K	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	8,000	8 165,00	65 320,00	
118	K	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	4,000	8 770,00	35 080,00	
119	K	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	40,000	154,00	6 160,00	
D	mater		REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - 1. ETAPA				112 786,00	
120	M	RF21	T600 - DNO KG 200 ÚHEL 30°	ks	1,000	3 737,00	3 737,00	
121	M	RF22	T600 - DNO KG 200 ÚHEL 60°	ks	1,000	3 736,00	3 736,00	
122	M	RF23	T600 - DNO KG 200 TYP T	ks	1,000	5 123,00	5 123,00	
123	M	RF34	T600 - DNO KG 250 PRŮCHOZÍ	ks	2,000	4 484,25	8 968,50	
124	M	RF35	T600 - DNO KG 250 TYP T	ks	1,000	5 122,00	5 122,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
125	M	RP06	T600 ŠACHT.KORUG.ROURA 2M	ks	6,000	3 111,00	18 666,00	
126	M	RF77	T600 POKLOP LIT.B125	ks	5,000	2 700,00	13 500,00	
127	M	RF78	T600 POKLOP LIT. D400	ks	1,000	4 387,50	4 387,50	
128	M	RF69	BETONOVÝ PRSTENEC T600/T1000 NG	ks	6,000	1 200,00	7 200,00	
129	M	RF910	T600 TEL.ADAPTÉR+TĚS	ks	6,000	2 025,00	12 150,00	
130	M	RF911	TĚSNĚNÍ PRO TELESKOP A BET. PRSTENEC	ks	6,000	450,00	2 700,00	
131	M	RF012	T425 - DNO KG 200 PŘÍMÉ	ks	4,000	2 204,25	8 817,00	
132	M	RP013	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 2m	ks	4,000	1 591,00	6 364,00	
133	M	RF014	TEL. ROURA 425/375 + TĚS.	ks	4,000	510,00	2 040,00	
134	M	RF015	POKLOP LIT. 425/40T-PLNÝ-ŠE PL	ks	1,000	3 075,00	3 075,00	
135	M	RF016	LIT.DEŠ.MŘÍŽ 425/12,5T KRUH.ŠI	ks	3,000	2 400,00	7 200,00	

D H22 Komunikace pozemní a letiště 102 566,40

136	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	2 564,160	40,00	102 566,40	
-----	---	--------------	--	---	-----------	-------	------------	--

D H27 Vedení trubní dálková a přípojná 5 760,00

137	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	72,000	80,00	5 760,00	
-----	---	--------------	---	---	--------	-------	----------	--

D S Přesuny sutí 24 700,58

138	K	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku či recyklaci, vč.popl.	t	143,608	172,00	24 700,58	
-----	---	--------------	---	---	---------	--------	-----------	--

VV 265,94*0,3*1,8 143,608

VV "odvoz sutí ze zrušené vrstvy komunikace

VV Součet 143,608

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

DSO 040.1 - DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 1.ETAPA

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

IČ:

18198414

DIČ:

CZ18198414

Cena bez DPH

122 632,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	122 632,53	21,00%	25 752,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

148 385,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

DSO 040.1 - DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 1.ETAPA

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

122 632,53

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	9 747,60
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	85 847,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	3 024,00
721 - Vnitřní kanalizace	182,00
771 - Podlahy z dlaždic	961,45
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	770,70
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	7 755,80
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 747,50
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	2 850,00
D1 - Ostatní materiál	4 954,88
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	2 537,60
S - Přesuny sutí	1 254,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

DSO 040.1 - DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 1.ETAPA

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

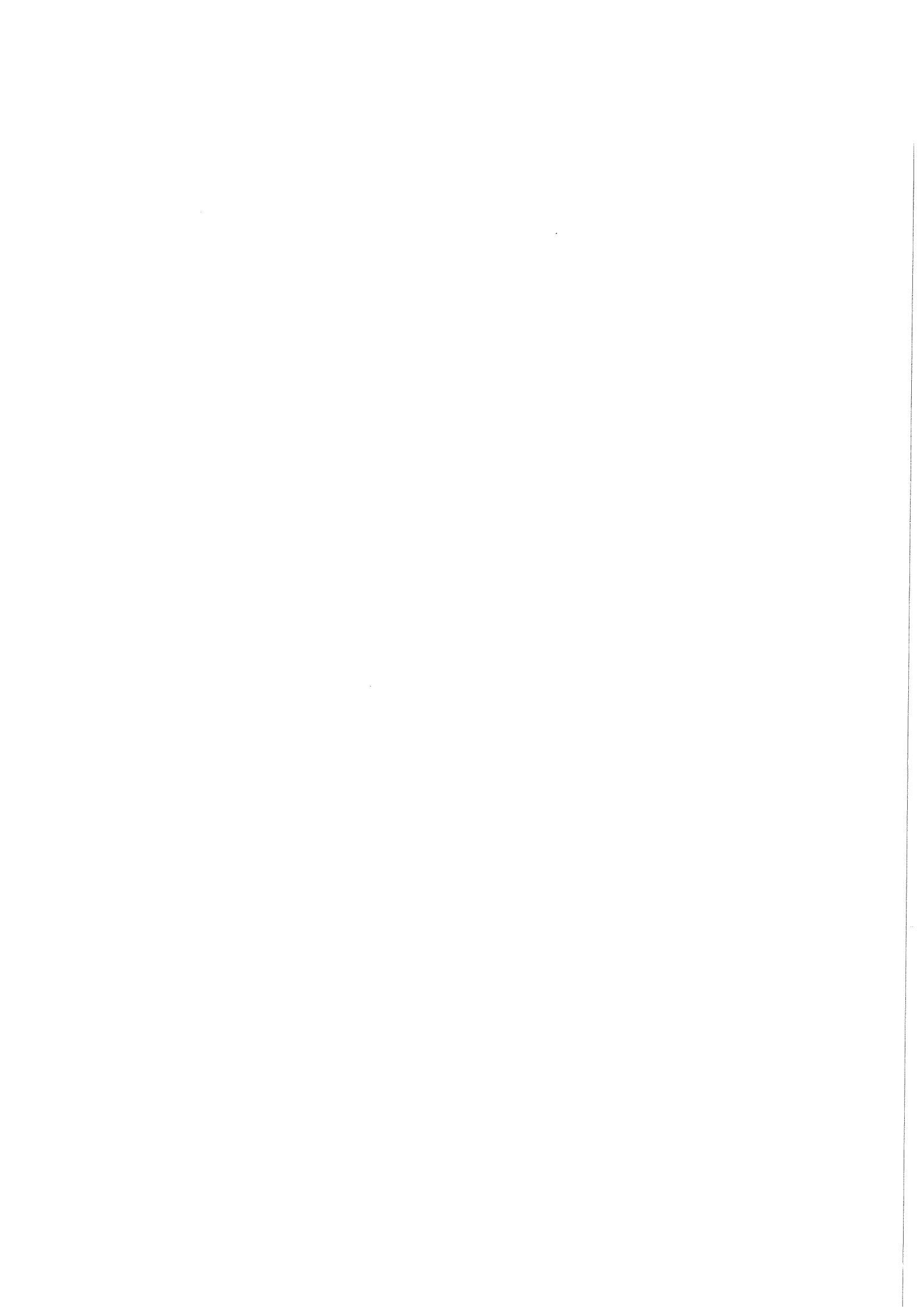
122 632,53

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				9 747,60	
1	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	3,500	492,00	1 722,00	
	W		"podsyp vývodu potrubí před zapojením do kanalizace					
	W		3,5		3,500			
2	K	457311118R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 - polymer. žlaby	m3	3,840	2 090,00	8 025,60	
	W		"obetonování žlabu, provedení dle metodických pokynů výrobce, beton do výše kladu dlažby					
	W		"- vyspravení venkovní strany podlahy až ke žlabu					
	W		3,84		3,840			
		59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				85 847,00	
3	K	597101030RAA	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení C250 kN	m	14,500	2 340,00	33 930,00	
	W		3,0+4*3,5-5*0,5 "14,5 bm"		14,500			
	W		"PV1, PV" 13, 14, 15, 16					
	W		"- pro vjezd osobních vozidel do" 3,5 T					
	W		"- běžné pole dl. 1,0 m, příp. 0,5 m, čelní stěny, LT kryt pro zatížení C					
	W		"- odečteny díly vpustí					
	W		"- konstrukční uložení a montáž - dle předpisu vybraného výrobce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	597101035RA0	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení D400 kN	m	7,000	2 938,00	20 566,00	
	W		"PV11+PV12=" 7,0 "bm		7,000			
	W		"- pro vjezd nákl. vozidel					
	W		"- běžné pole dl. 1,0 m, příp. 0,5 m, čelní stěny, LT kryt pro zatížení D					
	W		"- odečteny díly vpustí					
	W		Součet		7,000			
5	K	597101114RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton	m	21,500	158,00	3 397,00	
	W		19,5-0,5*6.. ", Položka je určena pro montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu, včetně betonového lože.					
	W		21,5		21,500			
6	K	597103015RA0	Vpust' k žlabu polymerbetonová C250, litinový rošt	kus	5,000	3 812,00	19 060,00	
	W		"PV1, PV" 13, 14, 15, 16					
	W		"- pro vjezd osobních vozidel do 3,5 T, LT kryt pro zatížení C					
	W		"- integrovaná zápachová uzávěra					
	W		"- konstrukční uložení a montáž - dle předpisu vybraného výrobce					
	W		5		5,000			
7	K	597103020RA0	Vpust' k žlabu polymerbetonová D400, litinový rošt	kus	2,000	3 894,00	7 788,00	
	W		"PV11, PV 12					
	W		"- pro vjezd nákladních vozidel, LT kryt pro zatížení D					
	W		"- integrovaná zápachová uzávěra					
	W		"- konstrukční uložení a montáž - dle předpisu vybraného výrobce					
	W		2		2,000			
8	K	597103111RT1	Montáž vpustí pro žlabu polymerbetonové	kus	7,000	158,00	1 106,00	
	W		"Položka je určena pro montáž vpustí odvodňovacího žlabu z polymerbetonu, včetně betonového lože.					
	W		7		7,000			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				3 024,00	
9	K	630900030RAA	Vybourání dlažby a podkladního betonu - podlahy v halách	m2	9,000	336,00	3 024,00	
	W		25*0,3*1,2 9 "m2, celk. hl. 0,3 až" 0,4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"- vybourání podlahy mezi řezy sbíječkou					
	W		9		9,000			
D		721	Vnitřní kanalizace				182,00	
10	K	721170976R00	Úprava potrubí z PP/PVC, krácení trub D 140 mm	kus	14,000	13,00	182,00	
D		771	Podlahy z dlaždic				961,45	
11	K	771551904R00	Opravy podlah z dlaždic teracových, 30x30 cm	kus	9,380	102,50	961,45	
	W		25*0,3*1,59,38 m2					
	W		"Oprava vnitřních částí podlah z dlažby teracové.					
	W		"Uložení do cem. maplty s příměsí flexi lepidla. 3 : " 1..					
	W		9,38		9,380			
D		87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				770,70	
12	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	7,000	19,70	137,90	
	W		"montáže trub započteny při běžné kanalizace, příplatek k montáži					
	W		7		7,000			
13	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	7,000	90,40	632,80	
	W		"dopojení potrubí LT - příplatek					
	W		7		7,000			
D		91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				7 755,80	
14	K	919735124R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 35 cm (dle vrstvy betonu)	m	54,410	130,00	7 073,30	
	W		(25*2+7*2*0,3)*1,05 54,2 ", tl. řezu 0,15 až 0,35 cm (dle vrstvy betonu)					
	W		"- řezy pro vsazení žlabu					
	W		54,41		54,410			
15	K	919735124R00.1	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 35 cm (dle vrstvy betonu)	m	5,250	130,00	682,50	
	W		"- Příplatek za špatnou přístupnost k příčný,m řezům - nutnost došramování					
	W		5,25		5,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 93			Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 747,50	
16	K	936172111R00	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí do 20 kg	kus	7,000	392,50	2 747,50	
VV			"montáž ztužidla pod dveřní práh a odvodňovací žlab, navaření přes pásovinu k zárubním					
VV			"uložení do betonu pod lože žlabu					
VV			"- nevylučuje se zjištění stáv. ztužidla, včetně nutnosti odřezání a převaření níže					
VV			"- TDI eviduje skutečnost, nevylučuje se, že pol. nebude zastoupena					
VV		7			7,000			
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				2 850,00	
17	K	979100011RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitrost. 15 m	t	5,700	500,00	2 850,00	
VV			25*0,3*0,4*1,9		5,700			
VV			Součet		5,700			
D D1			Ostatní materiál				4 954,88	
18	K	11163111	Lak asfaltový penetrační, izolační, plech. 3 kg	kg	10,000	39,00	390,00	
19	K	15425580	Profil U rovnoramenný 11375 60x60x60x5 mm	T	0,110	22 408,00	2 464,88	
VV			"OC ztužidlo mezi zárubně vrat, 7 ks dl. celkem" 25.. "m.					
VV			"- nevylučuje se zjištění nutnosti ztužidla při realizaci žlabu					
VV			"- TDI eviduje skutečnost					
VV		0,11			0,110			
20	K	59247411	Dlažba teracová hladká 30/30/4 (3) cm, venkovní	m2	10,500	200,00	2 100,00	
VV			"Vysoce pevná dlažba s užitím pro výstavbu odolných podlah v garážích, sklepech, autodílnách a servisech. Teracové dlažby jsou dvojvrstvé.					
VV		10,5			10,500			
D H27			Vedení trubní dálková a přípojná				2 537,60	
21	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	31,720	80,00	2 537,60	
D S			Přesuny sutí				1 254,00	
22	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	5,700	220,00	1 254,00	



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

C1 - Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa

Soupis:

C1,2 - Branka na čip pro pěší z jižní strany areálu

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

8 879,00

D PSV Práce a dodávky PSV 8 879,00

D 767 Konstrukce zámečnické 8 450,00

1	K	K026	oprava jednokřídlové branka vč.úpravy pro el. ovládání, osazení el. zámku, spínačů a dalších prvků, viz. specifikace v.č. 1011	kus	1,000	8 450,00	8 450,00	
---	---	------	--	-----	-------	----------	----------	--

D 783 Dokončovací práce - nátěry 429,00

2	K	783295111	Nátěry vodou ředitelné KDK barva standardní lesklý povrch 1x antikorozní a 1x email	m2	3,000	143,00	429,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

vv "stávající sloupky" 1,5*2 3,000

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

C1 - Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa

Soupis:

C1,2 - Branka na čip pro pěší z jižní strany areálu

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 879,00

PSV - Práce a dodávky PSV

8 879,00

767 - Konstrukce zámečnické

8 450,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

429,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

C1 - Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa

Soupis:

C1,2 - Branka na čip pro pěší z jižní strany areálu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

8 879,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 879,00	21,00%	1 864,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 743,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	179,621	114,00	20 476,79	CS ÚRS 2013 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				219 307,66	
D	767		Konstrukce zámečnické				219 307,66	
56	K	K032	zábradlí schodiště se 7mi stupni nerezové broušené (broušení zrno K220) vč. ukotvení a povrchové úpravy	m	5,000	9 590,00	47 950,00	
VV		2,5*2			5,000			
57	K	K033	zábradlí schodiště se 4mi stupni nerezové broušené (broušení zrno K220) vč. ukotvení a povrchové úpravy	m	1,200	8 615,00	10 338,00	
58	K	K034	zábradlí rampy rovné a šikmé nerezové broušené (broušení zrno K220) vč. ukotvení a povrchové úpravy	m	31,950	4 925,00	157 353,75	
VV		5,7*4+1,5*2+3+1,65+0,3+1,2			31,950			
59	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2 156,418	1,70	3 665,91	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "zelené pásy u přístup. chodníku" 9,6+4+7*2+1,1		28,700			
41	M	592173040	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus	156,500	22,00	3 443,00	CS ÚRS 2013 01
			VV 78,25*2 Přepočtené koeficientem množství		156,500			
42	K	K175	protiskluzová úprava hran stupňů schodišť epoxidovým páskem se vsypem	m	19,950	177,00	3 531,15	
			VV "stupňů většího schodiště" 7*1,85		12,950			
			VV "stupňů menšího schodiště" 4*1,75		7,000			
43	K	K176	impregnace venkovních dlažeb schodišť dle doporučení výrobců	m2	5,985	34,00	203,49	
			VV "obklad stupňů většího schodiště" 7*1,85*0,3		3,885			
			VV "obklad stupňů menšího schodiště" 4*1,75*0,3		2,100			
44	K	K037	demontáž a zpětná montáž žlabu nad schodištěm u budovy	kus	1,000	744,00	744,00	
			D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání				13 165,58	
45	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého	m3	6,324	974,00	6 159,58	CS ÚRS 2013 01
			VV "těleso stáv. schodiště" 3,1*2,4*1,7/2		6,324			
46	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	24,800	77,00	1 909,60	CS ÚRS 2013 01
			VV "stávající schodiště" 3,1*8		24,800			
47	K	978057321	Odsekání obkladů ze schodišťových konstrukcí z desek z kamene stupnic	m	24,800	56,00	1 388,80	CS ÚRS 2013 01
			VV "stávající schodiště" 3,1*8		24,800			
48	K	978057331	Odsekání obkladů ze schodišťových konstrukcí z desek z kamene podstupnic	m	24,800	39,00	967,20	CS ÚRS 2013 01
			VV "stávající schodiště" 3,1*8		24,800			
49	K	K036	odstranění kovové rampy vč. zábradlí a likvidace	m	10,000	245,00	2 450,00	
50	K	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	4,400	66,00	290,40	CS ÚRS 2013 01
			VV "stávající u schodů" 2,2*2		4,400			
			D 99 Přesun hmot				60 320,59	
51	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	69,779	228,00	15 909,61	CS ÚRS 2013 01
52	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	69,779	87,00	6 070,77	CS ÚRS 2013 01
53	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	628,011	4,00	2 512,04	CS ÚRS 2013 01
			VV 69,779*9 Přepočtené koeficientem množství		628,011			
54	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	69,779	220,00	15 351,38	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	6,000	187,00	1 122,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"v ploše zelených pásů" 6		6,000			
33	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	125,980	48,00	6 047,04	CS ÚRS 2013 01
	VV		"plocha rampy" 3*1,5+5,6*1,5*2		21,300			
	VV		"dlažba u malého schodiště" 3,5*2,74-1,8*1,6		6,710			
	VV		"přístupový chodník" 47,7		47,700			
	VV		"dlažba doplnění u budovy" 9,27*1,15+4,325*4,635		30,707			
	VV		"lože pro obrubníky" 78,25*0,25		19,563			
34	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	125,980	53,00	6 676,94	CS ÚRS 2013 01
35	K	564722111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 50 mm	m2	125,980	85,00	10 708,30	CS ÚRS 2013 01
36	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	75,710	142,00	10 750,82	CS ÚRS 2013 01
	VV		"plocha rampy" 3*1,5+5,6*1,5*2		21,300			
	VV		"dlažba u malého schodiště" 3,5*2,74-1,8*1,6		6,710			
	VV		"přístupový chodník" 47,7		47,700			
37	M	592452180	dlažba zámková PARKETA přírodní 19,6x9,6x6 cm	m2	79,496	178,00	14 150,29	CS ÚRS 2013 01
	P		<i>Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2</i>					
	VV		75,71*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		79,496			
38	K	596841120r	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z flex. malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	36,692	272,00	9 980,22	
	VV		"obklad stupňů většího schodiště" 7*1,85*0,3		3,885			
	VV		"obklad stupňů menšího schodiště" 4*1,75*0,3		2,100			
	VV		"dlažba doplnění u budovy - použita stávající" 9,27*1,15+4,325*4,635		30,707			
39	M	592472460	dlaždice teracová 30x30x2,8 cm přírodní černobílá	m2	6,584	188,00	1 237,79	CS ÚRS 2013 01
	VV		"obklad stupňů většího schodiště" 7*1,85*0,3		3,885			
	VV		"obklad stupňů menšího schodiště" 4*1,75*0,3		2,100			
	VV		5,985*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,584			
40	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	78,250	98,00	7 668,50	CS ÚRS 2013 01
	VV		"zelená plocha u rampy" 1,25+11,5+1,6		14,350			
	VV		"přístupový chodník" 35,2		35,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"stěny rampy" 9,84*0,8+3*0,8+5,6*0,6+6,6*0,38+(1,65+0,3)*0,7		17,505			
22	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,137	28 008,00	3 837,10	CS ÚRS 2013 01
	WV		"boky schodiště menší +10%" (1,2*4+1*4)*0,617/1000*1,1		0,006			
	WV		"boky schodiště větší +10%" (2*4+1*6)*0,617/1000*1,1		0,010			
	WV		"stěny rampy +10%" (9,8*8+3*6+6,6*2+1,9*8+(9,8+3+5,6+6,6+1,9)*2)*0,617/1000*1,1		0,121			
23	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	9,518	149,00	1 418,18	CS ÚRS 2013 01
	WV		"stěny rampy, měřeno CAD" 2,1+2,9+3*0,5+(1,65+0,54)*0,7+1,1*0,7/2		8,418			
	WV		"strěna stáv. chodníku" 1,1		1,100			
24	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	9,518	185,00	1 760,83	CS ÚRS 2013 01
	WV		"stěny rampy, měřeno CAD" 2,1+2,9+3*0,5+(1,65+0,54)*0,7+1,1*0,7/2		8,418			
	WV		"strěna stáv. chodníku" 1,1		1,100			
D	5		Komunikace				120 828,84	
25	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	13,200	143,00	1 887,60	CS ÚRS 2013 01
	WV		"u budovy v okap. chodníku k cestě pro nové dlažby" 13,2		13,200			
26	K	919735113	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 150 mm	m	15,000	79,00	1 185,00	CS ÚRS 2013 01
	WV		"u budovy pro zatravněnou plochu" 7+1+7		15,000			
27	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	3,100	26,00	80,60	CS ÚRS 2013 01
	WV		"plocha před rampou" 3,1		3,100			
28	K	113106121r	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic pro další použití	m2	39,406	29,00	1 142,77	
	WV		"stávající dlažba chodníku u budovy" 2,3*9,2+4,325*4,635-1,8*1		39,406			
29	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	31,500	41,00	1 291,50	CS ÚRS 2013 01
	WV		"u keřů" 11,7		11,700			
	WV		"stávající v místě přístup. chodníku" 19,8		19,800			
30	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	87,106	189,00	16 463,03	CS ÚRS 2013 01
	WV		"stávající dlažba chodníku červená" 2,3*9,2+4,325*4,635-1,8*1		39,406			
	WV		"v ploše přístupového chodníku" 47,7		47,700			
31	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	60,200	374,00	22 514,80	CS ÚRS 2013 01
	WV		"v ploše přístupového chodníku a zelených pásů, plocha a žlab" 47,7+12,5		60,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	58,185	21,00	1 221,89	CS ÚRS 2013 01
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	58,185	152,00	8 844,12	CS ÚRS 2013 01
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	58,185	9,00	523,67	CS ÚRS 2013 01
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	87,278	78,00	6 807,68	CS ÚRS 2013 01
VV			58,185*1,5 'Přepočtené koeficientem množství		87,278			
13	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	41,500	17,00	705,50	CS ÚRS 2013 01
VV			"úprava stáv. terénu po provedení stav. prací viz. situace" 23+12,5+6		41,500			
14	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	41,500	56,00	2 324,00	CS ÚRS 2013 01
VV			"úprava stáv. terénu po provedení stav. prací viz. situace" 23+12,5+6		41,500			
15	M	RK031	ornice pro úpravy terénu vč. dovozu	m3	13,695	204,00	2 793,78	
VV			41,5*0,33 'Přepočtené koeficientem množství		13,695			
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	41,500	6,00	249,00	CS ÚRS 2013 01
VV			"úprava stáv. terénu po provedení stav. prací viz. situace" 23+12,5+6		41,500			
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,038	51,00	52,94	CS ÚRS 2013 01
VV			41,5*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		1,038			
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	162,000	6,00	972,00	CS ÚRS 2013 01
VV			"celá zájmová plocha pod rampou a okolím" 7*16+50		162,000			
D	2		Zakládání				71 356,50	
19	K	213311113	Poštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	3,186	869,00	2 768,63	CS ÚRS 2013 01
VV			"základ stěn ramp a schodiště" (2*2+0,7+1,8*4+9,6+3+5,6+7,5+1,7+1,6+1,2+1,7*3)*0,45*0,15		3,186			
20	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	19,879	1 856,00	36 895,42	CS ÚRS 2013 01
VV			"základ stěn ramp a schodiště" (2*2+0,7+1,8*4+9,8+3+5,6+6,6+1,7+1,6+1,2+1,7*3)*0,45*0,95		19,879			
21	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárně ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	35,608	693,00	24 676,34	CS ÚRS 2013 01
VV			"stupně většího schodiště" 1,85*(0,25+0,45+0,65+0,85+1,05+1,25+1,5)		11,100			
VV			"stupně menšího schodiště" 1,75*(0,25+0,45+0,65+0,8)		3,763			
VV			"boky schodiště menší" 1,2*0,7/2*2		0,840			
VV			"boky schodiště větší" 2*1,2/2*2		2,400			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

C1 - Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa

Soupis:

C1,1 - Bezbariérová rampa a schodiště z parkoviště

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

523 055,11

D	HSV		Práce a dodávky HSV				303 747,45	
D	1		Zemní práce				38 075,94	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	17,300	24,00	415,20	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stávající na ploše" 17,3				17,300	
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	26,250	28,00	735,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"plocha pod rampou" 3,5*7,5				26,250	
3	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	227,00	454,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"předpoklad" 2				2,000	
4	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	20,160	81,00	1 632,96	CS ÚRS 2013 01
	VV		"terén v místě rampy po rovinu násypů" 12*3*0,56				20,160	
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	20,160	17,00	342,72	CS ÚRS 2013 01
6	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	35,400	210,00	7 434,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"základ stěn ramp" (2*2+0,7+1,8*4+9,6+3+5,6+7,5+1,7+1,6+1,2+1,7*3)*0,5*1,5				35,400	
7	K	132202109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	35,400	15,00	531,00	CS ÚRS 2013 01
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	58,185	35,00	2 036,48	CS ÚRS 2013 01
	VV		26,25*0,1+20,16+35,4				58,185	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

C1 - Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa

Soupis:

C1,1 - Bezbariérová rampa a schodiště z parkoviště

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

523 055,11

HSV - Práce a dodávky HSV	303 747,45
1 - Zemní práce	38 075,94
2 - Zakládání	71 356,50
5 - Komunikace	120 828,84
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	13 165,58
99 - Přesun hmot	60 320,59
PSV - Práce a dodávky PSV	219 307,66
767 - Konstrukce zámečnické	219 307,66

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

C1 - Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 1.etapa

Soupis:

C1,1 - Bezbariérová rampa a schodiště z parkoviště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

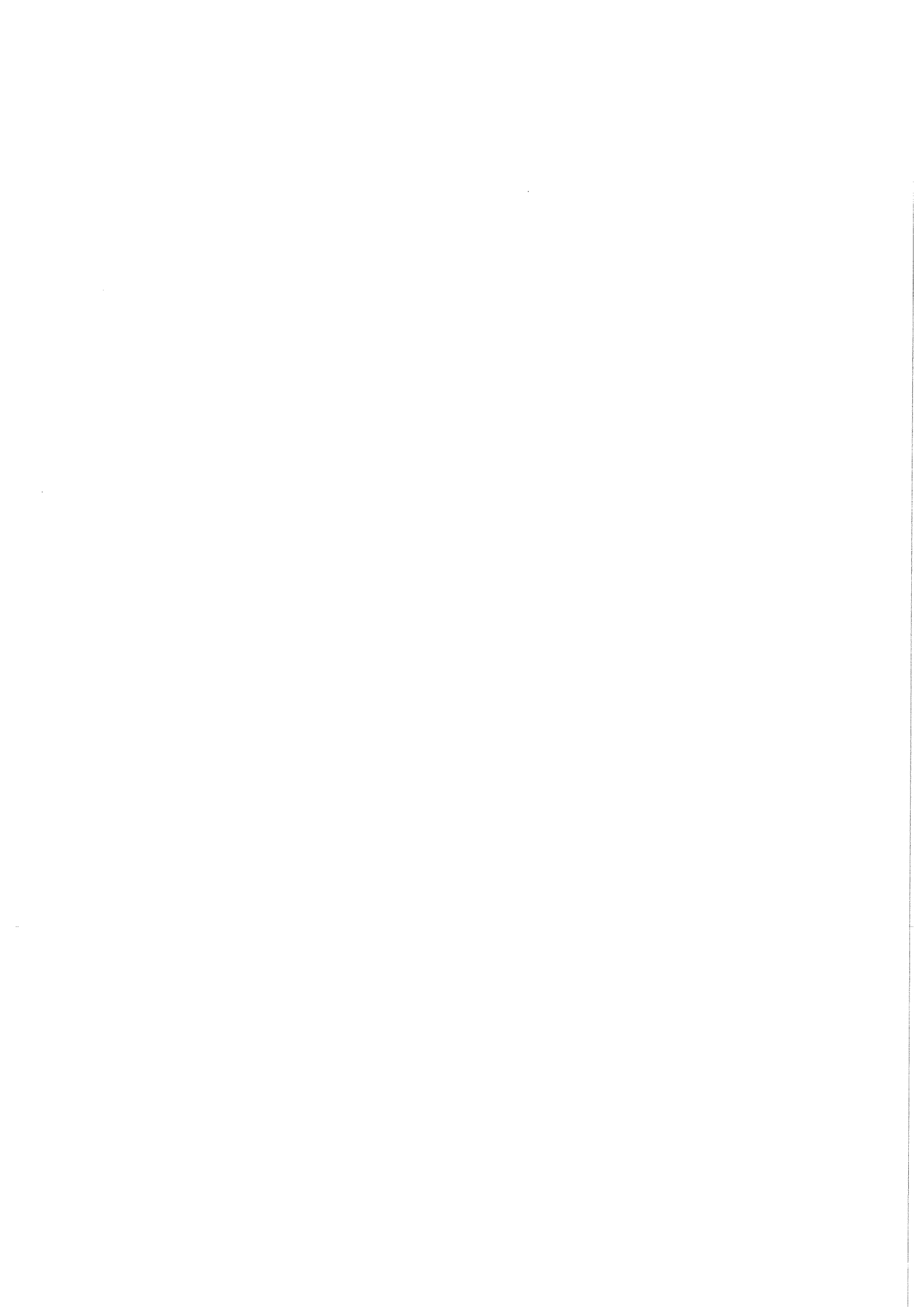
523 055,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	523 055,11	21,00%	109 841,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

632 896,68



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	K171	ODDĚLENÍ KABELŮ VE VÝKOPU - Cihlou	m	360,000	31,00	11 160,00	
40	K	K172	ODVOZ ZEMINY - Do vzdálenosti 1 km	m3	18,000	167,00	3 006,00	
41	K	K173	ODVOZ ZEMINY - Za každý další km-10km	m3	180,000	263,00	47 340,00	
42	K	K174	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ - Zemina třídy 3	m2	230,000	23,00	5 290,00	
D	749		Elektromontáže - ostatní				5 784,00	
43	K	K133	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	%	1,000	5 784,00	5 784,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	K148	VÝLOŽNÍK SADOVÝ - Stožárové pouzdro 200/1000mm-korugovaná trubka z polyetylenu dle DIN 4262 s vnitřní hladkou stěnou a větší profilovanou kruhového profilu s dutými žebry	ks	11,000	960,00	10 560,00	
17	K	K149	Svítlidla VENK. VÝBOJ.-ConstaFlux,16 LED,NW (4000 K),SRN,2750lm,Psys start 26W,Psys end 27W,PsysAV vč.stmívání 20W,driver code, lifetim 100t h,side entry pr60 mm; Class I,IP 66,Gris 900 Sablé,CREE XLampXP-G2 LED,excluding cable,plug and socket, DynaDim 11	ks	6,000	14 210,00	85 260,00	
18	K	K150	Svítlidla VENK. VÝBOJ-ConstaFlux,16 LED,NW(4000 K),WRN,3000lm,Psys start 29W,Psys end 30W,PsysAV vč.stmívání 22W,driver code,lifetim100t h,side entry pr60 mm;Class I,IP 66,Gris 900 Sablé,CREE XLamp XP-G2 LED, excluding cable, plug and socket, DynaDim 11	ks	7,000	14 210,00	99 470,00	
19	K	K151	Chráničky pro optiku - TCEPKPFLE 35x4x0,6	m	415,000	169,00	70 135,00	
20	K	K152	Chráničky pro optiku - chránička mikrotrubička optického kabelu HD-PE 7/3,5mm	m	1 135,000	16,30	18 500,50	
21	K	K153	Chráničky pro optiku - chránička optického kabelu HD-PE 40mm	m	430,000	52,60	22 618,00	
22	K	K154	Chráničky pro optiku - spojka chráničky	ks	12,000	366,00	4 392,00	
23	K	K155	Chráničky pro optiku - koncovka chráničky-s ventilem	ks	13,000	346,50	4 504,50	
24	K	K156	Chráničky pro optiku - kabelová skříň podomítková 100pár	ks	8,000	3 790,00	30 320,00	
25	K	K157	Chráničky pro optiku - Kabelová komora HD-PE - š/d/v-1020/840/800	ks	2,000	26 578,00	53 156,00	
26	K	K158	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY - Práce spojené s montáží	hod	85,000	230,00	19 550,00	
27	K	K159	KOORDINACE POSTUPU PRACI - S ostatními profesemi	hod	16,000	230,00	3 680,00	
28	K	K160	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 - Revizni technik	hod	22,000	250,00	5 500,00	
29	K	K161	Podružný materiál	celkem	1,000	3 500,00	3 500,00	

D 744

Elektromontáže - zemní práce

180 011,80

30	K	K162	VYTÝČENÍ TRATI KABEL VEDENÍ - V zastaveném prostoru	km	0,400	1 577,00	630,80	
31	K	K163	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3 - Zemina třídy 3, šíře 500mm,hloubka 800mm	m	320,000	88,00	28 160,00	
32	K	K164	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3 - Šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	40,000	114,00	4 560,00	
33	K	K165	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3 - Zemina třídy 3,ručně	m3	7,500	714,00	5 355,00	
34	K	K166	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU - Do rostlé zeminy bez bednění	m3	7,500	5 412,00	40 590,00	
35	K	K167	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE - Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	320,000	50,00	16 000,00	
36	K	K168	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC - Šířka 33cm	m	360,000	13,00	4 680,00	
37	K	K169	ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TR.3 - Zemina třídy 3, šíře 500mm,hloubka 800mm	m	320,000	35,00	11 200,00	
38	K	K170	ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TR.3 - Šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	40,000	51,00	2 040,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

B1 - Vnější silnoproudé rozvody + VO a Vnější sdělovací rozvody - 1.etapa

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

774 829,70

D PSV

Práce a dodávky PSV

774 829,70

D 740

Elektromontáže

589 033,90

1	K	K134	ŠNŮRA STŘEDNÍ - H05VV-F 3Gx1.5 mm2, pevně	m	95,000	23,50	2 232,50	
2	K	K135	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE - CYKY-J 5x10 mm2 , pevně	m	460,000	111,10	51 106,00	
3	K	K136	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU - 5x10 mm2	ks	27,000	69,00	1 863,00	
4	K	K093	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ - FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	35,000	35,80	1 253,00	
5	K	K137	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ - FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	360,000	42,50	15 300,00	
6	K	K138	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CHRÁNIČKY OHEBNÁ CHRÁNIČKA - KF09075 světlost 61mm	m	420,000	38,00	15 960,00	
7	K	K139	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CHRÁNIČKY OHEBNÁ CHRÁNIČKA - KF09090 světlost 75mm	m	60,000	45,20	2 712,00	
8	K	K140	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ - SP připojovací	ks	11,000	53,50	588,50	
9	K	K141	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ - SR3b spoj pásek-drát	ks	22,000	67,20	1 478,40	
10	K	K142	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ - SR2a pro pásek 30x4mm	ks	15,000	63,30	949,50	
11	K	K143	Stožárová výzbroj - Jmenovitý průřez max. 10mm2, jmenovitý proud 25A, jištění 1xE14, IP 54, L1, L2, L3, N, PE, max. 1xpřívod, 2xodvod	ks	11,000	760,00	8 360,00	
12	K	K144	Stožárová výzbroj - pojistková vložka E14 6A, char. normální	ks	11,000	35,00	385,00	
13	K	K145	STOŽÁR SADOVÝ BEZPATICOVÝ - 6m, viditelná délka-235N-60mm, stožár sadový žárově zinkovaný	ks	11,000	4 650,00	51 150,00	
14	K	K146	VÝLOŽNÍK SADOVÝ - výl.rov.jedn.60mm,sad.žárově zinkovaný - 0,5m	ks	2,000	850,00	1 700,00	
15	K	K147	VÝLOŽNÍK SADOVÝ - výl.rov.dvoj.180st.60mm,sad.žárově zinkovaný -1m	ks	2,000	1 425,00	2 850,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

B1 - Vnější silnoproudé rozvody + VO a Vnější sdělovací rozvody - 1.etapa

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

774 829,70

PSV - Práce a dodávky PSV

774 829,70

740 - Elektromontáže

589 033,90

744 - Elektromontáže - zemní práce

180 011,80

749 - Elektromontáže - ostatní

5 784,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

B1 - Vnější silnoproudé rozvody + VO a Vnější sdělovací rozvody - 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

774 829,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	774 829,70	21,00%	162 714,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

937 543,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
5	K	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	20,000	170,50	3 410,00	
6	K	969021131R00.1	Vyplnění kanalizačního potrubí DN do 300 mm, cement.popílkovou tekutou směsí	m	30,000	139,00	4 170,00	
	VV		"TDI eviduje skutečnost plnění položky, dopočitatelná položka.					
	VV		30		30,000			
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				1 000,00	
7	K	979100011RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitrost. 15 m	t	2,000	500,00	1 000,00	
	VV		2 "T, odhad v rámci SO 050, etapa" 1					
	VV		2		2,000			
	D	D1	Ostatní materiál				4 146,72	
8	K	58954240	Suspenze / směs - cement popílková, tekutá	m3	4,240	978,00	4 146,72	
	VV		4,24		4,240			
	D	S	Přesuny sutí				440,00	
9	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	2,000	220,00	440,00	
	VV		2 "T, odhad v rámci SO 050, etapa"		2,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO050 - SO050_RUŠENÍ_SÍTÍ_OBJEKTŮ

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

23 316,72

D	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch					2 650,00	
1	K	599000010RA0	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	5,000	530,00	2 650,00	

VV "zrušení povrchových znaků - zpevněné plochy mimo výkopy

VV 5 5,000

D	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					4 000,00	
2	K	900 R01	HZS	h	10,000	200,00	2 000,00	

VV "TDI - eviduje skutečnost, dopočitatelná položka

VV 10 10,000

3	K	900 R02	HZS	h	10,000	200,00	2 000,00	
---	---	---------	-----	---	--------	--------	----------	--

VV "TDI - eviduje skutečnost, dopočitatelná položka

VV 10 10,000

D	96	Bourání konstrukcí					11 080,00	
4	K	964011361R00	Vybourání Lapáku tuku - konstrukce septiku - strop, příčky	m3	1,000	3 500,00	3 500,00	

VV "Položka zahrnutá jako příplatek, Lapák tuku bude zrušen při výkopových pracích

VV "v rámci SO 030 - 1.etapa

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO050 - SO050_RUŠENÍ_SÍTÍ_OBJEKTŮ

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

23 316,72

59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	2 650,00
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	4 000,00
96 - Bourání konstrukcí	11 080,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	1 000,00
D1 - Ostatní materiál	4 146,72
S - Přesuny sutí	440,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

A1 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 1.etapa

Soupis:

SO050 - SO050_RUŠENÍ_SÍTÍ_OBJEKTŮ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

IČ:

18198414

DIČ:

CZ18198414

Cena bez DPH

23 316,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	23 316,72	21,00%	4 896,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

28 213,23

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,1 - Stavební práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMireko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

2 166 785,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 166 785,56	21,00%	455 024,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 621 810,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,1 - Stavební práce

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 166 785,56

HSV - Práce a dodávky HSV	1 135 263,98
1 - Zemní práce	53 013,84
2 - Zakládání	6 553,13
3 - Svislé a kompletní konstrukce	110 209,78
44 - Vodorovné konstrukce - zastřešení	60 597,20
5 - Komunikace	81 327,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	133 235,76
62 - Úprava povrchů vnější	261 447,67
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	69 776,22
8 - Trubní vedení	30 077,74
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	114 088,23
94 - Lešení a stavební výtahy	14 735,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	7 022,16
99 - Přesun hmot	193 180,21
PSV - Práce a dodávky PSV	1 031 521,58
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	41 557,76
712 - Povlakové krytiny	165 782,13
713 - Izolace tepelné	122 449,03
749 - Elektromontáže	23 396,00

763 - Konstrukce suché výstavby	78 300,80
764 - Konstrukce klempířské	31 356,75
766 - Konstrukce truhlářské	249 271,00
767 - Konstrukce zámečnické	206 890,00
771 - Podlahy z dlaždic	66 129,56
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	28 438,91
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 524,65
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	16 424,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,1 - Stavební práce

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

2 166 785,56

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 135 263,98	
D	1		Zemní práce				53 013,84	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	77,000	28,00	2 156,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77				77,000	
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	30,800	81,00	2 494,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77*0,4				30,800	
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	30,800	17,00	523,60	CS ÚRS 2013 01
4	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,170	178,00	208,26	CS ÚRS 2013 01
	VV		"výkop pro dren. šachty" (0,6*0,6*1)*2				0,720	
	VV		"pod stupně rampy" 1,5*0,3*1				0,450	
5	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	1,170	13,00	15,21	CS ÚRS 2013 01
6	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	25,416	210,00	5 337,36	CS ÚRS 2013 01
	VV		"okop objektu pro drenáže v průměrné hloubce" (26,4*2+7,8*2)*0,6*0,6				24,624	
	VV		"zasek pro odtokový žlab" 8,8*0,3*0,3				0,792	
7	K	132202109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	25,416	15,00	381,24	CS ÚRS 2013 01
8	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	9,416	902,00	8 493,23	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výkop pod základ dělicí stěny" 6,48*0,45*1		2,916			
	VV		"výkop pro vedení ZTI" 6,5		6,500			
9	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	66,802	21,00	1 402,84	CS ÚRS 2013 01
	VV		"přepravy na stavbě a odvozy zeminy z výkopů" 30,8+1,17+25,416+9,416		66,802			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	66,802	152,00	10 153,90	CS ÚRS 2013 01
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	66,802	9,00	601,22	CS ÚRS 2013 01
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	106,883	78,00	8 336,87	CS ÚRS 2013 01
	VV		66,802*1,6 Přepočtené koeficientem množství		106,883			
13	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	222,475	13,00	2 892,18	CS ÚRS 2013 01
	VV		"nový okap. chodník" (8,8+24,1+2,7+1,2+0,15)*0,5		18,475			
	VV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77		77,000			
	VV		"u stáv. svačinnáry pod bunkami a povrchy měřeno CAD" 127		127,000			
14	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	127,000	17,00	2 159,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"u stáv. svačinnáry pod buňkami a povrchy měřeno CAD" 127		127,000			
15	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	127,000	24,00	3 048,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"u stáv. svačinnáry pod buňkami a povrchy měřeno CAD" 127		127,000			
16	M	M003	ornice pro povrchové úpravy terénu vč. dovozu	m3	19,050	204,00	3 886,20	
	VV		127*0,15 Přepočtené koeficientem množství		19,050			
17	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	127,000	6,00	762,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"u stáv. svačinnáry pod buňkami a povrchy měřeno CAD" 127		127,000			
18	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,175	51,00	161,93	CS ÚRS 2013 01
	VV		127*0,025 Přepočtené koeficientem množství		3,175			
D	2		Zakládání				6 553,13	
19	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	3,042	2 013,00	6 123,55	CS ÚRS 2013 01
	VV		"základ pod dělicí stěnu" 6,48*0,4*1		2,592			
	VV		"pod stupně rampy" 1,5*0,3*1		0,450			
20	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drčeného frakce 16 až 63 mm	m3	0,457	940,00	429,58	CS ÚRS 2013 01
	VV		"základ pod dělicí stěnu" 6,48*0,4*0,15		0,389			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pod stupně rampy" 1,5*0,3*0,15		0,068			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				110 209,78	
21	K	310235251	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	1,000	97,00	97,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"JV teplovod. trubka" 1		1,000			
22	K	310236251	Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	4,000	179,00	716,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"JV ventil. mřížka" 1+1		2,000			
	VV		"SZ ventil. mřížka" 1+1		2,000			
23	K	310238211	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	1,717	3 083,00	5 293,51	CS ÚRS 2013 01
	VV		"parapet a nadpraží O3" (1,2*1,1+1,2*0,15+1,2*0,7*2)*0,54		1,717			
24	K	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	9,596	2 959,00	28 394,56	CS ÚRS 2013 01
	VV		"nadpraží D1" (2,4*0,6*0,55)*2		1,584			
	VV		"parapet O5" 2,4*1,8*0,54		2,333			
	VV		"parapet O5" 2,4*1,8*0,54*2		4,666			
	VV		"ostění D2" 0,75*0,54*2,5		1,013			
25	K	311238144	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených děrovaných tl 300 mm pevností P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	20,088	734,00	14 744,59	CS ÚRS 2013 01
	VV		"1.09" 6,48*3,1		20,088			
26	K	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	8,000	188,00	1 504,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"P3" 1*8		8,000			
27	K	317168132	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	25,000	287,00	7 175,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"P6" 5*2		10,000			
	VV		"P7" 5*3		15,000			
28	K	317168134	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm	kus	25,000	442,00	11 050,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"P2" 6*2		12,000			
	VV		"P4" 5*2		10,000			
	VV		"P5" 3		3,000			
29	K	317168138	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 300 cm	kus	12,000	710,00	8 520,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"P1" 6*2		12,000			
30	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,026	20 378,00	529,83	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		"nosník I140 pod příčkou v šachtě 1.09" 1,8*14,3/1000		0,026			
31	K	317998111	Teplná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl do 50 mm	m	1,500	45,00	67,50	CS ÚRS 2013 01
	WV		"šachta 1.09 odizlování nosníku pod příčkou" 0,15*5*2		1,500			
32	K	317998116	Teplná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 110-130 mm	m	23,500	66,00	1 551,00	
	WV		"P1" 3*2		6,000			
	WV		"P2" 2*2		4,000			
	WV		"P3" 0					
	WV		"P4" 2*2		4,000			
	WV		"P5" 2*1		2,000			
	WV		"P6" 1,5*2		3,000			
	WV		"P7" 1,5*3		4,500			
33	K	342248141	Příčky z cihel broušených děrovaných tl 115 mm pevností P10 s lepenými žebry	m2	73,765	373,00	27 514,35	CS ÚRS 2013 01
	WV		(1,9+1,655+1,655+0,85+0,9+2,67+0,6+1,8+4,1+2,675+3,085+2,355+3,05)*3,1		84,615			
	WV		-0,7*2*3-0,8*2*5		-12,200			
	WV		"obezdívka wc" 0,9*1,5		1,350			
34	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	27,295	53,00	1 446,64	CS ÚRS 2013 01
	WV		(1,9+1,655+1,655+0,85+0,9+2,67+0,6+1,8+4,1+2,675+3,085+2,355+3,05)		27,295			
35	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	21,700	74,00	1 605,80	CS ÚRS 2013 01
	WV		(7)*3,1		21,700			
D	44		Vodorovné konstrukce - zastřešení				60 597,20	
36	K	632451034	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	163,199	218,00	35 577,38	CS ÚRS 2013 01
	WV		"střecha" 6,955*23,465		163,199			
37	K	634111113	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 80 mm mezi stěnou a mazaninou	m	60,840	36,00	2 190,24	CS ÚRS 2013 01
	WV		"střecha" 6,955*2+2*23,465		60,840			
38	K	632451024	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	11,708	249,00	2 915,29	CS ÚRS 2013 01
	WV		"atiky" (24,065+7,48*2)*0,3		11,708			
39	K	622211011	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	31,959	369,00	11 792,87	CS ÚRS 2013 01
	WV		"atiky" 23,465*(0,75)+7,18*(1)*2		31,959			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	M	283759450	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 50 mm	m2	32,598	88,00	2 868,62	CS ÚRS 2013 01
	WV		31,959*1,02 Přepočtené koeficientem množství		32,598			
41	K	K022	Impregnování okapová fošna 2x 170*100mm vč. ukotvení viz. detail 2 v PD	m	23,450	224,00	5 252,80	
	D	5	Komunikace				81 327,04	
42	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžného tl do 100 mm	m2	95,475	45,00	4 296,38	CS ÚRS 2013 01
	WV		"nový okap. chodník" (8,8+24,1+2,7+1,2+0,15)*0,5		18,475			
	WV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77		77,000			
43	K	564722111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 80 mm	m2	95,475	79,00	7 542,53	CS ÚRS 2013 01
	WV		"nový okap. chodník" (8,8+24,1+2,7+1,2+0,15)*0,5		18,475			
	WV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77		77,000			
44	K	564831111	Podklad ze štěrku ŠD tl 100 mm	m2	77,000	77,00	5 929,00	CS ÚRS 2013 01
	WV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77		77,000			
45	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	77,000	133,00	10 241,00	CS ÚRS 2013 01
	WV		"přístupový chodník měřeno CAD" 77		77,000			
46	M	592452180	dlažba zámková PARKETA přírodní 19,6x9,6x6 cm	m2	80,850	166,00	13 421,10	CS ÚRS 2013 01
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2					
	WV		77*1,05 Přepočtené koeficientem množství		80,850			
47	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	18,475	93,00	1 718,18	CS ÚRS 2013 01
	WV		"nový okap. chodník" (8,8+24,1+2,7+1,2+0,15)*0,5		18,475			
48	M	592456200	dlažba desková betonová 50x50x6 cm šedá	m2	19,399	233,00	4 519,97	CS ÚRS 2013 01
	WV		18,475*1,05 Přepočtené koeficientem množství		19,399			
49	K	596841120r	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z flex tmelu vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	6,715	254,00	1 705,61	
	WV		"obklad stupňů a podesty bočního schodiště" 1,3*0,33*3+1,3*3,4		5,707			
	WV		"obklad stupňů přední rampa" 3*0,3*1,12		1,008			
50	M	592456810	dlažba betonová hladká 40x40x5 cm šedá protiskluzná se vsypem	m2	7,387	211,00	1 558,66	CS ÚRS 2013 01
	WV		6,715*1,1 Přepočtené koeficientem množství		7,387			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
51	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	2,016	606,00	1 221,70	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stupně přední rampa" 1,12*0,4+1,12*0,6+1,12*0,8		2,016			
52	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnice š 500 mm	m	8,800	116,00	1 020,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		"u okap. chodníku" 8,8		8,800			
53	M	592277310	žlabovka betonová TBZ 30/20/80 30x20x8 cm	kus	44,000	38,00	1 672,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		8,8*5 *Přepočtené koeficientem množství		44,000			
54	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	66,130	91,00	6 017,83	CS ÚRS 2013 01
	VV		"přístupový chodník měřeno CAD" 90,93-23,3-1,5		66,130			
55	M	592172140	obrubník betonový záhonový ZO 100/51/25 šedý(přírodní) 49,5 x 5 x 24,5 cm	kus	132,260	28,00	3 703,28	CS ÚRS 2013 01
	VV		66,13*2 *Přepočtené koeficientem množství		132,260			
56	K	K014	podlahové rohožky 750*500mm se sklolaminát. vanou vč. osazení a napojení kanaliz. trubkou 70mm viz. ozn. RM	kus	8,000	1 813,00	14 504,00	
57	K	K020	výměna stávající dopravní značky u objektu vč. osazení nové	kus	1,000	2 255,00	2 255,00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				133 235,76	
58	K	611325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	60,223	109,00	6 564,31	CS ÚRS 2013 01
	VV		"neopravovaná část" 5,7*6,48+3,72*3,31+2,99*3,67		60,223			
59	K	611131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stropů nanášená ručně	m2	60,223	38,00	2 288,47	CS ÚRS 2013 01
60	K	611321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	60,223	148,00	8 913,00	CS ÚRS 2013 01
61	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	221,440	92,00	20 372,48	CS ÚRS 2013 01
	VV		"neopravovaná část" (5,7*2+6,48+3,72*2+3,31*2+3,67*2+2,99*2)*3		135,780			
	VV		"stávající zdivo v opravované části" (6,48+13,2*2)*3-(1,9+2,655)*2-2,58*1,5		85,660			
	VV		otvory neodečítány, výměry ponechány na ostění a malé nezapočtené plochy					
62	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	221,440	30,00	6 643,20	CS ÚRS 2013 01
63	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	39,625	110,00	4 358,75	CS ÚRS 2013 01
	VV		"pod obklady" 39,625		39,625			
64	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	221,440	130,00	28 787,20	CS ÚRS 2013 01
65	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	177,641	154,00	27 356,71	CS ÚRS 2013 01
	VV		"příčky" 72,415*2		144,830			
	VV		"dělicí stěna" 20,088*2		40,176			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zazdívký" 0,45*2,2+2,4*1,8+2,4*0,6*2+2,4*1,8*2+1,2*0,15+1,2*1,1+1,2*0,6*2+0,7*2,5		21,520			
	VV		"odečet obkladů" -(1,9+0,9-0,7+0,9+1,655-0,7+1,735*2+1,655*2-0,7*2)*2-(1,7+2,58+3,33-0,8)*1,5		-28,885			
66	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	47,640	401,00	19 103,64	CS ÚRS 2013 01
	VV		(1,5*3+2,4*2+2,5*2*2+1,6*2+2,5*2*2+2,4+0,6*2+1,6+2,8*2+2,4*2+0,6*2*2+1,5*3*2+1,2*3+0,6*2*3+1,2*2+0,6*2+1,5*2+1,1+2,5*2)*0,6		47,640			
67	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	8,000	476,00	3 808,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"D5" 3		3,000			
	VV		"D6" 2		2,000			
	VV		"D7" 1		1,000			
	VV		"D8" 2		2,000			
68	M	553311280	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 700 L/P	kus	3,000	620,00	1 860,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"D7" 1		1,000			
	VV		"D8" 2		2,000			
69	M	553311300	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 800 L/P	kus	5,000	636,00	3 180,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"D5" 3		3,000			
	VV		"D6" 2		2,000			
D	62		Úprava povrchů vnější				261 447,67	
70	K	622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	128,756	77,00	9 914,21	CS ÚRS 2013 01
	VV		"vyrovnání rovinnosti fasády z 50%" (51,5+206,012)*0,5		128,756			
71	K	622325102	Oprava vápenocementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu do 30%	m2	206,012	72,00	14 832,86	CS ÚRS 2013 01
	VV		"oprava stáv. povrchu fasády před zateplením dle plochy zateplení" 206,012		206,012			
72	K	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	17,700	100,00	1 770,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"zateplení parapetů" 1,5+2,4*3+1,5*2+1,2*3+1,2*2		17,700			
73	M	283761010	deska fasádní polystyrénová Isover EPS 1000 x 500 x 20 mm	m2	3,894	20,00	77,88	CS ÚRS 2013 01
	P		Poznámka k položce: Desky obsahují nanočástice grafitu					
	VV		17,7*0,22 Přepočtené koeficientem množství		3,894			
74	K	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	79,400	100,00	7 940,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		((1,5+2*1,5)+(2,4+2*2,5)*2+(1,6+2*2,5)*2)		32,500			
	W		((2,4+2*0,6)+(1,6+2*2,8))		10,800			
	W		((2,4+2*0,6)*2+(1,5+2*1,5)*2+(1,2+2*0,6)*3)		23,400			
	W		((1,2+2*0,6)+(1,1+2*2,5)+(1,2+2*1,5))		12,700			
75	M	283761020	deska fasádní polystyrénová Isover EPS 1000 x 500 x 30 mm	m2	17,468	29,00	506,57	CS ÚRS 2013 01
	W		79,4*0,22 Přepočtené koeficientem množství		17,468			
76	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	52,865	345,00	18 238,43	CS ÚRS 2013 01
	W		"S2" 16,9+6,2+21,9+6,5		51,500			
	W		"prahy dveří viz. detail" (2,4*2+1,6*2+1,1)*0,15		1,365			
77	M	283764230	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 30 120 mm	m2	53,922	500,00	26 961,00	CS ÚRS 2013 01
	W		52,865*1,02 Přepočtené koeficientem množství		53,922			
78	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	206,012	398,00	81 992,78	CS ÚRS 2013 01
	W		"S1" (7,76*2+24,345)*4,04+24,345*3,5		246,262			
	W		-(1,5*1,5+2,4*2,2*2+1,6*2,2*2)		-19,850			
	W		-(2,4*0,6+1,6*2,8)		-5,920			
	W		-(2,4*0,6*2+1,5*1,5*2+1,2*0,6*3)		-9,540			
	W		-(1,2*0,6+1,1*2,2+1,2*1,5)		-4,940			
79	M	283761120	deska fasádní polystyrénová Isover EPS 1000 x 500 x 140 mm	m2	210,132	137,00	28 788,08	CS ÚRS 2013 01
	W		206,012*1,02 Přepočtené koeficientem množství		210,132			
80	K	622251101	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrénu	m2	257,512	2,00	515,02	CS ÚRS 2013 01
	W		51,5+206,012		257,512			
81	K	622521011	Tenkovrstvá sílikátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	233,802	160,00	37 408,32	CS ÚRS 2013 01
	W		"S1" 206,012		206,012			
	W		"ostění" 79,4*0,35		27,790			
82	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	26,080	185,00	4 824,80	CS ÚRS 2013 01
	W		"nadzemní část S2" 5,1+2,7+11,3+4,3		23,400			
	W		"boční rampa" 1,9+0,6*1,3		2,680			
83	K	62252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	56,750	61,00	3 461,75	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV "objekt" 7,76*2+24,345*2-2,38*2-1,6-1,1		56,750			
84	M	590516340	lišta zakládací LO 143 mm tl. 1,0mm	m	59,588	66,00	3 932,81	CS ÚRS 2013 01
			WV 56,75*1,05 Přepočtené koeficientem množství		59,588			
85	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	162,970	36,00	5 866,92	CS ÚRS 2013 01
			WV "okenní" (1,5+2*1,5)+(2,4+2*2,5)*2+(1,6+2*2,5)*2		32,500			
			WV (2,4+2*0,6)+(1,6+2*2,8)		10,800			
			WV (2,4+2*0,6)*2+(1,5+2*1,5)*2+(1,2+2*0,6)*3		23,400			
			WV (1,2+2*0,6)+(1,1+2*2,5)+(1,2+2*1,5)		12,700			
			WV "objekt" 4,84*4+7,76*2+24,345*2		83,570			
86	M	590514840	lišta rohová PVC 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	171,119	13,00	2 224,55	CS ÚRS 2013 01
			WV 162,97*1,05 Přepočtené koeficientem množství		171,119			
87	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů (APU lišt)	m	79,400	19,00	1 508,60	CS ÚRS 2013 01
			WV (1,5+2*1,5)+(2,4+2*2,5)*2+(1,6+2*2,5)*2		32,500			
			WV (2,4+2*0,6)+(1,6+2*2,8)		10,800			
			WV (2,4+2*0,6)*2+(1,5+2*1,5)*2+(1,2+2*0,6)*3		23,400			
			WV (1,2+2*0,6)+(1,1+2*2,5)+(1,2+2*1,5)		12,700			
88	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začíšťovací lišty	m2	42,980	14,00	601,72	CS ÚRS 2013 01
			WV 1,5*1,5+2,4*2,5*2+1,6*2,5*2		22,250			
			WV 2,4*0,6+1,6*2,8		5,920			
			WV 2,4*0,6*2+1,5*1,5*2+1,2*0,6*3		9,540			
			WV 1,2*0,6+1,1*2,5+1,2*1,5		5,270			
89	M	590514750	profil okenní s tkaninou APU lišta 6 mm	m	83,370	29,00	2 417,73	CS ÚRS 2013 01
			P Poznámka k položce: délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm					
			WV 79,4*1,05 Přepočtené koeficientem množství		83,370			
90	K	624635351	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2	m	120,000	60,00	7 200,00	CS ÚRS 2013 01
			WV "tmelení spar na fasádě dle detailů v PD, obvyklý rozsah" 120		120,000			
91	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	2,680	149,00	399,32	CS ÚRS 2013 01
			WV "boční rampa" 1,9+0,6*1,3		2,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	2,680	24,00	64,32	CS ÚRS 2013 01
D 63 Podlahy a podlahové konstrukce							69 776,22	
93	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	6,500	287,00	1 865,50	CS ÚRS 2013 01
	VV		"obsyp vedení ZTI" 6,5		6,500			
94	M	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	13,000	116,00	1 508,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		6,5*2 Přepočtené koeficientem množství		13,000			
95	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se ztuhnutím	m3	0,650	232,00	150,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		"zásyp šachty 1.06" 1*0,65*1		0,650			
96	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	5,073	2 220,00	11 262,06	CS ÚRS 2013 01
	VV		"ochranná maz. izolace"(8,43+1,5+2,34+1,7+6,38+6,12+4,67+8,51+44,9)*0,06		5,073			
97	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,228	2 320,00	9 808,96	CS ÚRS 2013 01
	VV		(8,43+1,5+2,34+1,7+6,38+6,12+4,67+8,51+44,9)*0,05		4,228			
98	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	4,228	205,00	866,74	CS ÚRS 2013 01
99	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,296	23 696,00	7 014,02	CS ÚRS 2013 01
	VV		(8,43+1,5+2,34+1,7+6,38+6,12+4,67+8,51+44,9)*3,5/1000		0,296			
100	K	635111115	Násyp pod podlahy ze štěrkopísku s udusáním	m3	4,376	795,00	3 478,92	CS ÚRS 2013 01
	VV		"pod podkladní mazaninou podlah vyrovnání" (6,48*13,505)*(0,05)		4,376			
101	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	13,127	2 156,00	28 301,81	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podkladní mazanina podlah" (6,48*13,505)*(0,15)		13,127			
102	K	631312121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým pl do 4 m2 tl do 80 mm	m3	0,242	2 180,00	527,56	CS ÚRS 2013 01
	VV		"zásyp šachty 1.06" 1*0,65*0,07		0,046			
	VV		"šachta 1.09" 1,4*1,4*0,1		0,196			
103	K	631351111	Zřízení bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	1,960	204,00	399,84	CS ÚRS 2013 01
	VV		"šachta 1.09" 1,4*1,4		1,960			
104	K	631351112	Odstranění bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	1,960	52,00	101,92	CS ÚRS 2013 01
105	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	15,012	227,00	3 407,72	CS ÚRS 2013 01
	VV		"parapety otvorů" (1,5+2,4*2+1,4*2+2,4+1,4+2,4*2+1,5*2+1,2*3+1,2*2+1,1)*0,54		15,012			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	K003	příplatek za použití plastifikační přísady do betonů podlah vzhledem k podlahovému vytápění	m3	4,228	256,00	1 082,37	
D 8			Trubní vedení					30 077,74
107	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	68,000	206,00	14 008,00	CS ÚRS 2013 01
VV			"drenáž"26+33+9					68,000
108	K	899661311	Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN do 130 mm	m	68,000	7,00	476,00	CS ÚRS 2013 01
109	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se ztuhnutím	m3	16,416	189,00	3 102,62	CS ÚRS 2013 01
VV			"okop objektu pro drenáže zpětný zásyp do úrovně okap. chodníku" (26,4*2+7,8*2)*0,6*0,4					16,416
110	M	583438720	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	27,907	246,00	6 865,12	CS ÚRS 2013 01
VV			16,416*1,7 Přečtené koeficientem množství					27,907
111	K	894811211	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 315/160 hl od 860 do 1230 mm	kus	2,000	88,00	176,00	CS ÚRS 2013 01
112	K	894812156	Revizní a čisticí šachta z PP DN 315 poklop plastový pochůzí s rámem	kus	2,000	1 165,00	2 330,00	CS ÚRS 2013 01
113	K	K018	přeložení stávající kanálové šachty v místě nového chodníku u objektu vč. napojení na stávající vedení a výkopových prací	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání					114 088,23
114	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	13,300	19,00	252,70	CS ÚRS 2013 01
VV			"u stáv. svačárny měřeno CAD" 3,1+10,2					13,300
115	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	27,300	17,00	464,10	CS ÚRS 2013 01
VV			"u stáv. svačárny měřeno CAD" 27,3					27,300
116	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	14,600	123,00	1 795,80	CS ÚRS 2013 01
VV			"u stáv. svačárny bet. žlab měřeno CAD" (9,3+5,3)					14,600
117	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	127,000	224,00	28 448,00	CS ÚRS 2013 01
VV			"u stáv. svačárny pod buňkami a povrchy měřeno CAD" 127					127,000
118	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	15,900	17,00	270,30	CS ÚRS 2013 01
VV			1,5+2,4*2+2,4+2,4*2+1,2*2					15,900
119	K	764454802	Demontáž trouby kruhové průměr 120 mm	m	7,200	13,00	93,60	CS ÚRS 2013 01
120	K	764359810	Demontáž kotlík kónický do 30°	kus	2,000	17,00	34,00	CS ÚRS 2013 01
121	K	764352810	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 330 mm do 30°	m	23,500	13,00	305,50	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	36,240	52,00	1 884,48	CS ÚRS 2013 01
	VV		(6,48+2,8*2)*3		36,240			
123	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC	m3	11,198	302,00	3 381,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		"nadstřešní odvětrání" (1,25*1,25*2,7)*2		8,438			
	VV		"ostění a nadpraží D3" 0,45*0,54*2,2+1,4*0,2*0,54		0,686			
	VV		"parapet D1" 2,4*0,8*0,54*2		2,074			
124	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého	m3	1,152	974,00	1 122,05	CS ÚRS 2013 01
	VV		"základy pod kotle" (1,2*1,2*0,2)*4		1,152			
125	K	962081141	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 150 mm	m2	28,800	81,00	2 332,80	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stáv. okna" 2,4*2,4*5		28,800			
126	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	3,360	77,00	258,72	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stupně přední rampa" 1,12*3		3,360			
127	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	6,450	130,00	838,50	CS ÚRS 2013 01
	VV		"oddělení podlah mezi opravovanou a neopravovanou částí" 6,45		6,450			
128	K	965043321	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	4,532	1 590,00	7 205,88	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stáv. okap chodníky"(8,8+24,1+2,7+1,2+0,15)*0,5*0,1+(24,4*1,1)*0,1		4,532			
129	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	8,751	1 063,00	9 302,31	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stávající podlahy vrchní mazanina" (6,48*13,505)*(0,1)		8,751			
130	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	13,127	898,00	11 788,05	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stávající podlahy - podkladní mazanina" (6,48*13,505)*(0,15)		13,127			
131	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 30 mm plochy přes 1 m2	m2	87,512	39,00	3 412,97	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stávající podlahy" 6,48*13,505		87,512			
132	K	968072356	Vybourání kovových rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 4 m2	m2	8,010	89,00	712,89	CS ÚRS 2013 01
	VV		"stáv. okna" 1,5*1,5+1,2*2,4*2		8,010			
133	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	9,460	100,00	946,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,1*2,2		2,420			
	VV		1,4*2,2		3,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv 1,8*2,2				3,960	
134	K	971033361	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2013 01
			vv "prostup pro vedení kanalizace" 1				1,000	
135	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	9,044	460,00	4 160,24	CS ÚRS 2013 01
			vv "otvor O1 a O4" (1,5*1,5*2+1,2*0,6*3)*0,54				3,596	
			vv "otvor O2" 1,5*1,5*0,54				1,215	
			vv "otvor D4" 1,6*2,8*0,54				2,419	
			vv "parapety D1" (2,4*0,7*0,54)*2				1,814	
136	K	971042341	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	1,000	187,00	187,00	CS ÚRS 2013 01
			vv "prostup pro vedení kanalizace" 1				1,000	
137	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	47,000	103,00	4 841,00	CS ÚRS 2013 01
			vv "nadpraží D3" 1,75*4				7,000	
			vv "nadpraží O1 a O4" 1,75*4*2+1,5*4*3				32,000	
			vv "nadpraží D4" 2*4				8,000	
138	K	976085411	Vybourání kanalizačních rámců včetně poklopů nebo mříží pl přes 0,6 m2	kus	2,000	34,00	68,00	CS ÚRS 2013 01
139	K	978011141	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %	m2	60,223	11,00	662,45	CS ÚRS 2013 01
			vv "neopravovaná část" 5,7*6,48+3,72*3,31+2,99*3,67				60,223	
140	K	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %	m2	221,440	9,00	1 992,96	CS ÚRS 2013 01
			vv "neopravovaná část" (5,7*2+6,48+3,72*2+3,31*2+3,67*2+2,99*2)*3				135,780	
			vv "stávající zdivo v opravované části" (6,48+13,2*2)*3-(1,9+2,655)*2-2,58*1,5				85,660	
			vv otvory neodečítány, výměry ponechány na ostění a malé nezapočtené plochy					
141	K	978015341	Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC průčelí v rozsahu do 30 %	m2	206,012	9,00	1 854,11	CS ÚRS 2013 01
			vv "oprava stáv. povrchu fasády před zateplením dle plochy zateplení" 206,012				206,012	
142	K	K006	demontáž stávajícího žebříku na jihovýchodní fasádě s demontáží kotev	kus	1,000	575,00	575,00	
143	K	K008	demontáž stáv. fasádních mřížek do sutí	kus	4,000	16,00	64,00	
144	K	K019	demolice stávajícího objektu svačárny z Unimobuněk vč. odvozu a předepsané likvidace	m3	316,000	41,00	12 956,00	
			vv 79*4				316,000	
145	K	981331111	Demolice vysokých komínů a věží z cihelného zdiva postupným rozebíráním	m3	46,004	255,00	11 731,02	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"průlezný komín vč. základů a lávky" 3,1*1,4*10,6		46,004			
	D	94	Lešení a stavební výtahy				14 735,00	
146	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	140,000	52,00	7 280,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"pro vnitřní práce" 140		140,000			
147	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	105,000	71,00	7 455,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"fasáda" (9*2+26*2)*1,5		105,000			
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				7 022,16	
148	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	281,558	20,00	5 631,16	CS ÚRS 2013 01
	VV		"interiér" 6,48*23,08		149,558			
	VV		"okolí" (25*2+8*2)*2		132,000			
149	K	K013	přenosný hasicí přístroj práškový 34A vč. osazení viz ozn. HP	kus	1,000	816,00	816,00	
150	K	K017	značení "Únikových východů" na únikové cestě dle plat. předpisů	kus	5,000	115,00	575,00	
	D	99	Přesun hmot				193 180,21	
151	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	294,699	223,00	65 717,88	CS ÚRS 2013 01
152	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	294,699	86,00	25 344,11	CS ÚRS 2013 01
153	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 652,291	4,00	10 609,16	CS ÚRS 2013 01
	VV		294,699*9 *Přepočtené koeficientem množství		2 652,291			
154	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	294,699	200,00	58 939,80	CS ÚRS 2013 01
155	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	290,797	112,00	32 569,26	CS ÚRS 2013 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 031 521,58	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				41 557,76	
156	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	88,818	9,90	879,30	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podlaha a pod dělicí stěnou" (6,48*13,205)+6,5*0,5		88,818			
157	M	111631500	lak asfaltový bal 9 kg	t	0,027	39 990,00	1 079,73	CS ÚRS 2013 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	VV		88,818*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,027			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	K	711111012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem tekutou lepenkou	m2	88,818	9,00	799,36	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podlahy a pod dělicí stěnou" (6,48*13,205)+6,5*0,5		88,818			
159	M	245510300	nátěr hydroizolační - tekutá lepenka, bal. 6 kg	kg	133,227	55,70	7 420,74	CS ÚRS 2013 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 1,5 kg/m2					
	VV		88,818*1,5 Přepočtené koeficientem množství		133,227			
160	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	88,818	59,00	5 240,26	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podlaha a pod dělicí stěnou" (6,48*13,205)+6,5*0,5		88,818			
161	M	628520150	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	102,141	116,50	11 899,43	CS ÚRS 2013 01
	VV		88,818*1,15 Přepočtené koeficientem množství		102,141			
162	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	28,100	129,00	3 624,90	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podzemní část S2" 51,5-23,4		28,100			
163	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi novými ukončené horní provětrávací lištou	m	64,210	131,00	8 411,51	CS ÚRS 2013 01
	VV		"objekt" 7,76*2+24,345*2		64,210			
164	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	28,100	21,50	604,15	CS ÚRS 2013 01
165	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	399,594	4,00	1 598,38	CS ÚRS 2013 01
	D	712	Povlakové krytiny				165 782,13	
166	K	712321232	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za horka nátěrem asfaltovým pomocným	m2	163,199	9,90	1 615,67	CS ÚRS 2013 01
	VV		"střecha" 6,955*23,465		163,199			
167	M	111631500	lak asfaltový bal 9 kg	t	0,180	39 990,00	7 198,20	CS ÚRS 2013 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	VV		163,199*0,0011 Přepočtené koeficientem množství		0,180			
168	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	213,210	59,50	12 686,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"střecha" 6,955*23,465		163,199			
	VV		"atiky" 24,065*(0,78+0,3)+7,48*(1+0,3)*2+24,065*(0,19)		50,011			
169	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	245,192	116,50	28 564,87	CS ÚRS 2013 01
	VV		213,21*1,15 Přepočtené koeficientem množství		245,192			
170	K	K004	povlaková střešní krytina z 1,5mm hydroizolační folie z PVC-P vč. separačního sklovláknitého vliesu a montáže	m2	215,646	500,00	107 823,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"střecha" 7,15*23,465		167,775			
	VV		"atiky" 24,065*(0,8+0,35)+7,48*(1+0,35)*2		47,871			
171	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	1 578,877	5,00	7 894,39	CS ÚRS 2013 01
	D	713	Izolace tepelné				122 449,03	
172	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	84,550	21,30	1 800,92	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podlahy" (8,43+1,5+2,34+1,7+6,38+6,12+4,67+8,51+44,9)		84,550			
173	M	M001	systémová deska tepelné izolace podlahového topení tl 50mm	m2	84,550	105,00	8 877,75	
174	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	84,550	21,30	1 800,92	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podlahy"(8,43+1,5+2,34+1,7+6,38+6,12+4,67+8,51+44,9)		84,550			
175	M	283723120	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	86,241	271,00	23 371,31	CS ÚRS 2013 01
	VV		84,55*1,02 Přepočtené koeficientem množství		86,241			
176	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	77,320	99,50	7 693,34	CS ÚRS 2013 01
	VV		"1.01" 4,1*2+1,79*2+1,185*2+0,56*2-0,8*2-0,8*2-0,7*2-1,1+0,2*2		9,970			
	VV		"1.02" (0,9*2+1,655*2-0,7)		4,410			
	VV		"1.03" (1,655*2+1,735*2-0,7*2)		5,380			
	VV		"1.04" (1,9*2+0,9*2-0,7)		4,900			
	VV		"1.05" 2,675*2+2,355*2-0,8		9,260			
	VV		"1.06" 3,085*2+1,835*2+0,2*2-0,8		9,440			
	VV		"1.07" 2,07*2+2,67*2-0,8*2		7,880			
	VV		"1.08" (3,35+1,7+2,58-0,8)		6,830			
	VV		"1.09" 6,48*2+7,2*2-3,35-0,8-2,38*2+0,2*4		19,250			
177	M	631402740	pásek okrajový š 120 mm tl. 12 mm	m	85,052	22,60	1 922,18	CS ÚRS 2013 01
	VV		77,32*1,1 Přepočtené koeficientem množství		85,052			
178	K	713141181	Montáž izolace tepelné střech plochých tl přes 170 mm šrouby vnitřní pole, budova v do 20 m	m2	163,199	115,00	18 767,89	CS ÚRS 2013 01
	VV		"střecha 120+120mm" (6,955*23,465)		163,199			
179	M	283723120	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	332,926	168,00	55 931,57	CS ÚRS 2013 01
	VV		326,398*1,02 Přepočtené koeficientem množství		332,926			
180	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1 201,659	1,90	2 283,15	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 749			Elektromontáže					23 396,00
181	K	K005	demontáž a zpětná montáž hromosvodu s výměnou svodů a s novým ukotvením	m	22,000	168,00	3 696,00	
VV		4,4*5		22,000				
182	K	K010	demontáž a montáž nové rozvodové elektroskříně na jihozápadní fasádě vč. ukotvení	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	
183	K	K012	přeložení osvětlení na jihozápadní fasádě	kus	1,000	7 200,00	7 200,00	
D 763			Konstrukce suché výstavby					78 300,80
184	K	763164511	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,4 m desky 1xA 12,5	m	2,000	435,00	870,00	CS ÚRS 2013 01
VV		"odvětrání kanalizace 1.04" 2		2,000				
185	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	8,700	1,00	8,70	CS ÚRS 2013 01
186	K	K015	kazetový podhled 600*600mm tl. 40mm ve svačárně (1.09) a zázemí bufetu (1.08) dle specifikace v.č. 21a vč. montáže a ukotvení	m2	53,410	990,00	52 875,90	
VV		8,51+44,9		53,410				
187	K	K016	kazetový podhled 600*600mm tl. 20mm v ostatních místnostech dle specifikace v.č. 21a vč. montáže a ukotvení	m2	31,150	788,00	24 546,20	
VV		8,43+1,5+2,34+1,71+6,38+6,12+4,67		31,150				
D 764			Konstrukce klempířské					31 356,75
188	K	764352203	Žlab Pz podokapní půlkruhový rš 330 mm	m	23,500	229,00	5 381,50	CS ÚRS 2013 01
189	K	764359216	Žlab Pz - kotlík kulatý vel. 330/100 mm	kus	2,000	142,00	284,00	CS ÚRS 2013 01
190	K	764454203	Odpadní trouby Pz kruhové D 120 mm	m	7,200	332,00	2 390,40	CS ÚRS 2013 01
VV		"DS" 3,3+3,9		7,200				
191	K	764711117	Oplechování parapetu z poplast. PZ plechu rš 500 mm	m	19,300	365,00	7 044,50	CS ÚRS 2013 01
VV		"K1" 3*1,5		4,500				
VV		"K2" 5*1,2		6,000				
VV		"K3" 3*2,4		7,200				
VV		"K4" 1,6		1,600				
192	K	764731116	Oplechování zdí z poplast. PZ plechu rš 600 mm	m	38,590	381,00	14 702,79	CS ÚRS 2013 01
VV		"K5" 24,35		24,350				
VV		"K6" 2*7,12		14,240				
193	K	K009	prostavení fasádního odvětrání s dodání nové pozn. ventilační mřížky na jihovýchodní a severovýchodní fasádě	kus	3,000	168,00	504,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
194	K	K011	prostavení fasádního odvětrání s ponecháním ventilačních mřížek na fasádách	kus	5,000	96,00	480,00	
195	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	307,872	1,85	569,56	CS ÚRS 2013 01

D	766	Konstrukce truhlářské					249 271,00	
---	-----	-----------------------	--	--	--	--	------------	--

196	K	viz. O1	plastové okno dvoukřídlé 1500*1500mm se sítí a plast. parapetem vč. montáže, specifikace viz. ozn. O1	kus	2,000	9 437,00	18 874,00	
197	K	viz. O2	plastové okno dvoukřídlé 1500*1500mm se sítí a plast. parapetem vč. montáže, specifikace viz. ozn. O2	kus	1,000	9 271,00	9 271,00	
198	K	viz. O3	plastové okno dvoukřídlé 1200*1500mm se sítí a plast. parapetem vč. montáže, specifikace viz. ozn. O3	kus	1,000	7 991,00	7 991,00	
199	K	viz. O4	plastové okno jednokřídlé 1200*600mm s plast. parapetem vč. montáže, specifikace viz. ozn. O4	kus	4,000	3 889,00	15 556,00	
200	K	viz. O5	plastové okno jednokřídlé 2400*600mm s plast. parapetem a nástěnnou klikou, vč. montáže, specifikace viz. ozn. O5	kus	3,000	9 425,00	28 275,00	
201	K	viz. D1	plastová stěna s dveřmi 2380*2450mm vč. tepel. izolačního podkladu, kování a montáže, specifikace viz. ozn. D1	kus	2,000	27 923,00	55 846,00	
202	K	viz. D2	plastové dveře 1050*2450mm s nadsvětlíkem vč. tepel. izolačního podkladu, kování a montáže, specifikace viz. ozn. D2	kus	1,000	17 056,00	17 056,00	
203	K	viz. D3	plastové dveře 1550*2450mm s nadsvětlíkem vč. tepel. izolačního podkladu, kování a montáže, specifikace viz. ozn. D3	kus	2,000	25 521,00	51 042,00	
204	K	viz. D4	plastové balkonové dveře 1550*2800mm s nadsvětlíkem vč. plast. parapetu, kování a montáže, specifikace viz. ozn. D4	kus	1,000	18 376,00	18 376,00	
205	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	8,000	508,00	4 064,00	CS ÚRS 2013 01

VV		"D5" 3			3,000			
VV		"D6" 2			2,000			
VV		"D7" 1			1,000			
VV		"D8" 2			2,000			

206	M	viz. D5	vnitřní dveře plné 800*1970mm CPL laminát vč. kování specifikace viz. ozn. D5	kus	3,000	2 830,00	8 490,00	
207	M	viz. D6	vnitřní dveře plné 800*1970mm CPL laminát vč. kování specifikace viz. ozn. D6	kus	2,000	2 930,00	5 860,00	
208	M	viz. D7	vnitřní dveře plné 700*1970mm CPL laminát vč. kování specifikace viz. ozn. D7	kus	1,000	2 890,00	2 890,00	
209	M	viz. D8	vnitřní dveře plné 700*1970mm CPL laminát vč. kování specifikace viz. ozn. D8	kus	2,000	2 840,00	5 680,00	

D	767	Konstrukce zámečnické					206 890,00	
---	-----	-----------------------	--	--	--	--	------------	--

210	K	K001	vchodová stříška 6,6*2m z bezpečnostního skla vč. nosné ocel. konstrukce a táhel, vš. povrchové úpravy a ukotvení	kus	1,000	93 392,00	93 392,00	
211	K	K002	vnitřní hliníková rohová prosklená stěna bufetu s výdejním oknem, rozměru 4280*3505mm vč. ukotvení viz. specifikace v.č. 30	kus	1,000	111 296,00	111 296,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
212	K	K007	demontáž a zpětná montáž žebříku na severozápadní fasádě vč. nových prodloužených kotev	kus	1,000	2 202,00	2 202,00	
D	771		Podlahy z dlaždic				66 129,56	
213	K	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm	m	55,800	76,80	4 285,44	CS ÚRS 2013 01
	VV		"1.01" 4,1*2+1,79*2+1,185*2+0,56*2-0,8*2-0,8*2-0,7*2-1,1+0,2*2		9,970			
	VV		"1.05" 2,675*2+2,355*2-0,8		9,260			
	VV		"1.06" 3,085*2+1,835*2+0,2*2-0,8		9,440			
	VV		"1.07" 2,07*2+2,67*2-0,8*2		7,880			
	VV		"1.08" 0					
	VV		"1.09" 6,48*2+7,2*2-3,35-0,8-2,38*2+0,2*4		19,250			
214	M	M020	soklové tvarovky	m	58,590	143,00	8 378,37	
	VV		55,8*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		58,590			
215	K	771573113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených do 12 ks/m2	m2	84,550	318,00	26 886,90	CS ÚRS 2013 01
	VV		"podlahy" 8,43+1,5+2,34+1,7+6,38+6,12+4,67+8,51+44,9		84,550			
216	M	M021	keramická dlažba 330*330 s odolností proti opotřebení PEI 5	m2	88,778	220,00	19 531,16	
	VV		84,55*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		88,778			
217	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	10,210	9,80	100,06	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,5+2,34+1,7+4,67		10,210			
218	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	84,550	37,90	3 204,45	CS ÚRS 2013 01
219	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	623,864	6,00	3 743,18	CS ÚRS 2013 01
D	781		Dokončovací práce - obklady keramické				28 438,91	
220	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	39,625	300,00	11 887,50	CS ÚRS 2013 01
	VV		"1.02" (0,9*2+1,655*2-0,7)*2		8,820			
	VV		"1.03" (1,655*2+1,735*2-0,7*2)*2		10,760			
	VV		"1.04" (1,9*2+0,9*2-0,7)*2		9,800			
	VV		"1.08" (3,35+1,7+2,58-0,8)*1,5		10,245			
221	M	M019	keramický obklad	m2	43,588	260,00	11 332,88	
	VV		39,625*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		43,588			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
222	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	18,620	42,30	787,63	CS ÚRS 2013 01
	VV		"1.02" (0,9*2+1,655*2-0,7)*2		8,820			
	VV		"1.04" (1,9*2+0,9*2-0,7)*2		9,800			
223	K	781493111	Plastové profily rohové lepené standardním lepidlem	m	6,800	39,00	265,20	CS ÚRS 2013 01
	VV		1,2+0,2*2+2+1,2+0,2*2+1,2+0,2*2		6,800			
224	K	781493511	Plastové profily ukončovací lepené standardním lepidlem	m	19,000	42,30	803,70	CS ÚRS 2013 01
	VV		2*2+4*2+2*2+1,5*2		19,000			
225	K	781495141	Průnik obkladem kruhový do DN 30 bez izolace	kus	15,000	32,70	490,50	CS ÚRS 2013 01
226	K	781495142	Průnik obkladem kruhový do DN 90 bez izolace	kus	10,000	39,30	393,00	CS ÚRS 2013 01
227	K	781495185	Řezání rovné keramických obkládaček	kus	100,000	10,50	1 050,00	CS ÚRS 2013 01
228	K	K002.1	zrcadlo 600*500 lepené do obkladu	kus	1,000	520,00	520,00	
229	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	275,304	3,30	908,50	CS ÚRS 2013 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				1 524,65	
230	K	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	14,316	106,50	1 524,65	CS ÚRS 2013 01
	VV		"D5" 3*1,1		3,300			
	VV		"D6" 2*1,1		2,200			
	VV		"D7" 1*1,1		1,100			
	VV		"D8" 2*1,1		2,200			
	VV		"zábradlí vchodu bok" (0,7*2+3,5*2+1,3*2+0,93*3)*0,1*4		5,516			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				16 424,99	
231	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	506,944	32,40	16 424,99	CS ÚRS 2013 01
	VV		"plochy viz. omítky" 60,223+221,44		281,663			
	VV		177,641+47,64		225,281			



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,2 - Práce ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

190 685,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	190 685,16	21,00%	40 043,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

230 729,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,2 - Práce ZTI

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

190 685,16

HSV - Práce a dodávky HSV

104 450,24

1 - Zemní práce

42 116,80

8 - Trubní vedení

62 333,44

PSV - Práce a dodávky PSV

86 234,92

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

18 092,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

42 941,12

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

25 201,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,2 - Práce ZTI

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							190 685,16	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				104 450,24	
D	1		Zemní práce				42 116,80	
1	K	919 73-5113	Řezání asfaltu - tl.15cm - komunikace	m	30,000	63,00	1 890,00	
2	K	113 10-7143	Odstranění podkladu živičných tl.15cm - komunikace	m2	15,000	149,00	2 235,00	
3	K	566 90-3112	Vyspravení podkladu kamenivem po překopech tl.38cm - komunikace	m3	5,700	326,00	1 858,20	
4	K	566 90-4111	Vyspravení podkladu po překopech obalovaným kamenivem tl.10cm - komunikace	m3	1,500	1 218,00	1 827,00	
5	K	572 34-1111	Vyspravení krytu po překopech asf.betonem tl.6cm - komunikace	m2	15,000	1 080,00	16 200,00	
6	K	132 20-1202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	31,000	82,00	2 542,00	
7	K	132 20-2201	Rýha ručně š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	8,000	82,00	656,00	
8	K	132 20-1209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	39,000	14,00	546,00	
9	K	132 20-2101	Rýha ručně š do 600 mm v hornině tř. 3 - drobné dokopání v prostoru výkopu	m3	2,000	322,00	644,00	
10	K	132 20-2109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	2,000	109,00	218,00	
11	K	161 10-1101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	41,000	47,00	1 927,00	
12	K	162 20-1102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	10,500	21,00	220,50	
13	K	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	10,500	152,00	1 596,00	
14	K	167 10-1101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,500	102,00	1 071,00	
15	K	171 00-0000	Poplatek za skládku zeminy	m3	10,500	85,00	892,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,500	9,00	94,50	
17	K	174 10-1103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	30,500	32,00	976,00	
18	K	175 10-1101	Obsyp potrubí štěrkopískem	m3	7,500	275,00	2 062,50	
19	M	583 37- 306	Štěrkopísek frakce 0-8 třída B (1,7 tuny na 1 m3)	t	17,900	164,00	2 935,60	
20	K	181 10-1102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	30,000	6,00	180,00	
21	K	451 57-3111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,000	515,00	1 545,00	

D 8

Trubní vedení

62 333,44

22	K	871 35-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	2,000	969,00	1 938,00	
23	K	871 31-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	8,000	633,00	5 064,00	
24	K	871 27-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	9,000	305,00	2 745,00	
25	K	871 26-5211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100	m	17,000	245,00	4 165,00	
26	K	877 35-0320	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG - odbočky - KG DN 200	kus	1,000	38,00	38,00	
27	K	877 31-0320	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG - odbočky - KG DN 150	kus	1,000	32,00	32,00	
28	K	877 26-0320	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG - odbočky - KG DN 100	kus	7,000	31,00	217,00	
29	K	877 35-0310	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG - kolen do DN 200	kus	6,000	32,00	192,00	
30	K	877 35-0330	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG - redukcí do DN 200	kus	11,000	32,00	352,00	
31	K	894 81-1111	Revizní šachta z tvrdého PVC DN 315 - dno z PP DN 100 PŘÍMÉ - hloubka 860 - 1230mm	soubor	1,000	1 520,00	1 520,00	
32	K	894 81-1211	Revizní šachta z tvrdého PVC DN 315 - dno z PP DN 100 SBĚRNÉ 45- hl. 860 - 1230mm	soubor	1,000	1 613,00	1 613,00	
33	K	894 81-2149	Příplatek za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	220,00	440,00	
34	K	894 81-2161	Šachtový poklop litinový s teleskop.rourou pro šachtu DN 315 - zatížení do 3 tun	kus	2,000	1 470,00	2 940,00	
35	K	894 81-2612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty	kus	1,000	320,00	320,00	
36	K	998 27-6101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,746	640,00	477,44	
37	K	spc	Prověření napojení vývodu kanalizace do šachty, zaslepení, průzkum	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
38	K	spc.1	Demontáž a zpětná montáž stávajících betonových vpustí, vyčištění, nové výškové usazení	soubor	2,000	3 600,00	7 200,00	
48	K	spc.11	Ochrana stávajících sítí při provádění kanalizace	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
49	K	spc.12	Tlaková zkouška kanalizace pro venkovní kanalizaci	soubor	1,000	14,00	14,00	
39	K	spc.2	Vpust-velkokapacitní vtok z PP s LT rámem a mříží 26/26cm a suchou klapkou DN 150 - 4,3 l/s	kus	1,000	8 300,00	8 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	spc.3	Napojení na stávající a novou kanalizaci v areálu, průzkum ,vyhledání, odborné posouzení	hod	5,000	3 600,00	18 000,00	
41	M	spc.4	Odbočka 200/200	kus	1,000	462,00	462,00	
42	M	spc.5	Odbočka 150/100	kus	1,000	168,00	168,00	
43	M	spc.6	Odbočka 100/100	kus	7,000	104,00	728,00	
44	M	spc.7	Redukce 150/200, 125/150 a 100/125	kus	11,000	161,00	1 771,00	
45	M	spc.8	Koleno do 90 stupňů DN 200	kus	1,000	304,00	304,00	
46	M	spc.9	Koleno do 90 stupňů DN 125	kus	2,000	87,00	174,00	
47	M	spc.10	Koleno do 90 stupňů DN 100	kus	3,000	53,00	159,00	

D PSV

Práce a dodávky PSV

86 234,92

D 721

Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

18 092,00

50	K	721 14-0806	Demontáž potrubí litinové do DN 125	m	2,000	361,00	722,00	
51	K	721 17-3401	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG (SN 4)	m	8,000	220,00	1 760,00	
52	K	721 17-3402	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG (SN 4)	m	18,000	305,00	5 490,00	
53	K	721 17-3403	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG (SN 4)	m	4,500	347,00	1 561,50	
54	K	721 17-4042	Potrubí kanalizační z PP hrdlové přípojovací odpadní DN 40 - systém HT	m	2,000	136,00	272,00	
55	K	721 17-4043	Potrubí kanalizační z PP hrdlové přípojovací odpadní DN 50 - systém HT	m	2,000	146,00	292,00	
56	K	721 17-4024	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 70 - systém HT	m	6,000	166,00	996,00	
57	K	721 17-4025	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100 - systém HT	m	8,000	220,00	1 760,00	
58	K	721 19-4104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	2,000	45,00	90,00	
59	K	721 19-4105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	56,00	56,00	
60	K	721 19-4109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	2,000	66,00	132,00	
61	K	721 27-3153	Ventilační hlavice DN 100	kus	1,000	574,00	574,00	
62	K	721 29-0111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	48,500	11,00	533,50	
63	K	721 29-0822	Přemístění vnitrostaveništní demont. hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	0,006	640,00	3,84	
64	K	spc.13	Naložení demontovaných rozvodů kanalizace a odvoz na skládku	soubor	1,000	450,00	450,00	
65	K	spc.14	Poplatek za uložení na skládce	t	0,006	400,00	2,40	
66	K	998 72-1102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,159	640,00	101,76	
67	K	spc.15	Upínáky pro upevnění zavěšeného a stoupacího potrubí DN do 100 + MTZ	kus	4,000	320,00	1 280,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	spc.16	Zaslepení stávajícího potrubí, zasl.po demontáži zař.předmětu, i provizorní a vše s materiálem	kus	8,000	105,00	840,00	
69	K	hzs	Drobné sekání do průměru potr.50 mm u zařiz.před.,začištění již vytvořených drážek stavbou	hod	5,000	235,00	1 175,00	

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 42 941,12

70	K	722 17-6112	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně do D 20 mm	m	54,000	55,00	2 970,00	
71	K	722 17-6113	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně do D 25 mm	m	42,000	68,00	2 856,00	
72	K	722 18-1211	Ochrana vodovodního potrubí z plastů izolačními trubkami z PE tl.6mm do D 20 mm	m	23,000	22,00	506,00	
73	K	722 18-1212	Ochrana vodovodního potrubí z plastů izolačními trubkami z PE tl.6mm do D 32 mm	m	22,000	26,00	572,00	
74	K	722 18-1241	Ochrana vodovodního potrubí z plastů izolačními trubkami z PE tl.20mm do D 20 mm	m	31,000	44,00	1 364,00	
75	K	722 18-1242	Ochrana vodovodního potrubí z plastů izolačními trubkami z PE tl.20mm do D 32 mm	m	20,000	52,00	1 040,00	
76	K	722 19-0401	Vyvedení a upevnění výpustek	kus	12,000	120,00	1 440,00	
77	K	722 22-0111	Nástěnky 20 x G 1/2	kus	12,000	87,00	1 044,00	
78	K	722 23-2043	Kohout kulový přímý chromovaný DN 15 s páčkou 1/2"	kus	2,000	116,00	232,00	
79	K	722 23-2044	Kohout kulový přímý chromovaný DN 20 s páčkou 3/4"	kus	4,000	187,00	748,00	
80	K	722 29-0226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	96,000	8,00	768,00	
81	K	722 29-0234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	96,000	18,00	1 728,00	
82	K	998 72-2102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,333	640,00	213,12	
83	M	spc.17	Potrubí z trub PPR pr. 20 x 2,8	m	23,000	156,00	3 588,00	
84	M	spc.18	Potrubí z trub PPR pr. 25 x 3,5	m	22,000	189,00	4 158,00	
85	M	spc.19	Potrubí z trub PPR S HLINIKOVOU VRSTVOU - STABILNÍ pr. 20	kus	31,000	297,00	9 207,00	
86	M	spc.20	Potrubí z trub PPR S HLINIKOVOU VRSTVOU - STABILNÍ pr. 25	kus	20,000	393,00	7 860,00	
89	K	hzs.1	Drobné sekání do průměru potr.25 mm u zařiz.před., začištění již vytvořených drážek stavbou	hod	5,000	235,00	1 175,00	
87	K	spc.21	Odpočtový vodoměr teplá i studená voda (Q= 1,5 m3) + MTZ	kus	2,000	645,00	1 290,00	
88	K	spc.22	Objímky pro upevnění (zavěšení) DN 15 - DN 25 + MTZ	kus	7,000	26,00	182,00	

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 25 201,80

90	K	spc.23	WC - WC modul zabudovaná nádržka s ovládním zepředu - pro obezdění - nosnost 400kg	soubor	1,000	5 300,00	5 300,00	
91	K	spc.24	WC - WC tlačítko pro nádržkový modul - duální pro dvě množství vody	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	
92	K	726 19-1001	WC - Souprava zvukoizolační mezi klozet a stěnu	soubor	1,000	86,00	86,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	spc.25	WC - WC závěsný klozet s hlubokým splachováním 530/360mm	soubor	1,000	1 660,00	1 660,00	
94	K	spc.26	WC - WC duropl.sedátko s antibakteriální úpravou a zpomalovacím mechanismem,plast.úchyty	soubor	1,000	580,00	580,00	
95	K	726 11-1204	WC - Montáž splachovacích nádržek	soubor	1,000	320,00	320,00	
96	K	725 11-9123	WC - Montáž klozetových mís závěsných	soubor	1,000	160,00	160,00	
97	K	spc.27	V - Výlevka se sklopnou plastovou mřížkou hloubka 500mm/šířka 435mm/výška 460mm	soubor	1,000	4 200,00	4 200,00	
98	K	spc.28	V-Nádržka splachovací samostatná nad výlevku s trubkou s bočním přívodem vody vč.kolena	soubor	1,000	2 100,00	2 100,00	
99	K	spc.29	V - Instalační sada pro výlevku + gumová vložka těsnění přívodu vody	soubor	1,000	320,00	320,00	
100	K	725 33-9111	V - Montáž výlevky - kompletní	soubor	1,000	250,00	250,00	
101	K	spc.30	V - Baterie nástěnná, páková s ramínkem 300 mm, provedení chrom s keramickou kartuší	soubor	1,000	1 460,00	1 460,00	
102	K	spc.31	D - Baterie nástěnná, páková s ramínkem 210 mm, provedení chrom s keramickou kartuší	soubor	1,000	1 240,00	1 240,00	
103	K	725 82-9101	Montáž nástěnné baterie chrom dřezové	soubor	2,000	178,00	356,00	
104	K	spc.32	U -Umyvadlo šířky 550 mm / hloubka 450 mm/ výška 195 mm cm s otvorem pro baterii	soubor	1,000	360,00	360,00	
105	K	spc.33	U -Umyvadlový keramický kryt sifonu pro daný typ umyvadla	soubor	1,000	980,00	980,00	
106	K	spc.34	U -Instalační sada pro umyvadlo	soubor	1,000	46,00	46,00	
107	K	725 21-9102	U -Montáž umyvadla se zápachovou uzávěrkou upevněný šrouby do zdiva	soubor	1,000	250,00	250,00	
108	K	725 85-1325	U - Umyvadlový odpadní ventil pro zař.předmět do DN40 + MTZ	soubor	1,000	290,00	290,00	
109	K	spc.35	U - Umyvadlový sifon chromovaná ABS + MTZ	soubor	2,000	130,00	260,00	
110	K	spc.36	D - Dřezový sifon lahový plastový + MTZ	soubor	1,000	156,00	156,00	
111	K	spc.37	U, Un-Baterie umyvadlová stojánková páková chromová bez otvírání odpadu,keramická kartuš	soubor	2,000	826,00	1 652,00	
112	K	725 82-9131	U - Montáž stojánkových baterií	soubor	2,000	188,00	376,00	
113	K	725 81-3111	Rohový ventil s filtrem G 1/2" bez přípojovací trubičky pro stoj.baterie, nádržky, preso	soubor	7,000	154,00	1 078,00	
115	K	725 98-0123	Dvířka z PH do 300/300 (čistící kusy a uzávěry) vč.MTZ	kus	3,000	159,00	477,00	
114	K	998 72-5102	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,070	640,00	44,80	



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,3 - Vytápění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

223 312,52

DPH základní
snížená

Základ daně
223 312,52
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
46 895,63
0,00

Cena s DPH

v CZK

270 208,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,3 - Vytápění

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

223 312,52

PSV - Práce a dodávky PSV

223 312,52

713 - Izolace tepelné

38 936,40

732 - Ústřední vytápění - strojovny

48 799,30

733 - Ústřední vytápění - potrubí

135 010,73

734 - Ústřední vytápění - armatury

566,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,3 - Vytápění

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							223 312,52	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				223 312,52	
D	713		Izolace tepelné				38 936,40	
1	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	84,200	28,00	2 357,60	
2	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky nebo dilat. profily	m	105,000	25,00	2 625,00	
3	M	286163100	deska systémová pro podlahové topení polystyrenová pěna bez freonů 50mm celkem 30mm izol.	m2	84,200	349,00	29 385,80	
4	M	286163200	páska dilatační okrajová extrud PE s folií, výška 180mm	m	98,000	23,50	2 303,00	
5	M	286163210	profil dilatační 10*100*1200mm	m	7,000	165,00	1 155,00	
6	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	6,000	16,00	96,00	
7	M	283770480	izolace potrubí PE 28 x 20 mm	m	6,000	48,00	288,00	
8	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	382,104	1,90	726,00	
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				48 799,30	
9	K	732111398	Montáž skříňky rozdělovače do stěny, š. do 1200mm	kus	1,000	660,00	660,00	
10	M	286162490	skříň rozdělovače typ (do stěny) pro 5 okruhů (+rezerva mís. sadu a doplňky), vel 800*850*175mm	kus	1,000	3 404,00	3 404,00	
11	K	732111399	Montáž rozdělovače do 5 okruhů do skříňky	kus	1,000	320,00	320,00	
12	M	286162300	rozdělovač - 5 okruhů s průtokoměry a reg. ventily, termopohony, uzávěry, vypoušt. odzvuš.	kus	1,000	8 300,00	8 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	286162400	šroubení přípojovací pro okruhy - smyčka trub. 17*2mm	kus	10,000	75,00	750,00	
14	M	286162430	šroubení kolenové přípojovací 1"	kus	2,000	311,00	622,00	
15	M	286162440	mísící sada, s čerpadlem a bezp. termostatem	kus	1,000	8 600,00	8 600,00	
16	M	286162470	regulační sada s regulátorem, termostatem a čidly (podlahové a venkovní) osadit po koord. s MaR	kus	1,000	6 930,00	6 930,00	
17	K	732421403	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závrtové oběhové DN25 výtlak do 4,0 m průtok 2,2 m3/h pro vytápění, elektronické	soubor	1,000	9 074,00	9 074,00	
18	M	484880350	směšovač trojcestný DN15, kv=1,6m3/hod, servopohon (koordinace s MaR kotelny)	kus	1,000	3 660,00	3 660,00	
19	K	732522135	HZS - stavební přípomoc (průrazy, kotvení R), koordinace s EL-MaR, nastavení, topná zkouška	hod	24,000	235,00	5 640,00	
20	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	479,600	1,75	839,30	

D 733

Ústřední vytápění - potrubí

135 010,73

21	K	733111105	Potrubí ocelové závrtové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	6,000	243,00	1 458,00	
22	K	733113115	Příplatek k porubí z trubek ocelových závrtových za zhotovení závrtové ocelové přípojky DN 25	kus	2,000	135,00	270,00	
23	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závrtové do DN 40	m	6,000	8,00	48,00	
24	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	2,000	197,00	394,00	
25	K	733191199	Napuštění a odvzdušnění rozvodu	m	541,000	8,00	4 328,00	
26	K	733322201	Potrubí plastové z PE-X spojované kovovou objímkou D 17x2 systém	m	535,000	174,00	93 090,00	
27	M	286162720	trubka topná pro podlahové topení 17*2,0, PE zesílený s kyslíkovou bariérou	m	535,000	49,00	26 215,00	
28	M	286162730	trubka ochranná, pro vel. trubek 16/17, přes dilatace a do rozdělovače	m	24,000	28,00	672,00	
29	M	286163410	příchytka z trubky 17*2mm (balení 500ks)	kus	1,000	6,00	6,00	
30	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	535,000	8,00	4 280,00	
31	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	1 307,610	3,25	4 249,73	

D 734

Ústřední vytápění - armatury

566,09

32	K	734209115	Montáž armatury závrtové s dvěma závity G 1	kus	3,000	22,00	66,00	
33	M	551141240	kulový kohout, PN 42, T 185 C, chromovaný R250D 1/2" červený	kus	2,000	116,00	232,00	
34	M	551172340	filtr závrtový mosaz, závrt vnitřní-vnitřní PN16 typ 08412 1"	kus	1,000	266,00	266,00	
35	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	5,640	0,37	2,09	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,4 - Elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ:

Provedení zařízení musí odpovídat samostatné textové a výkresové části projektové dokumentace těchto profesí.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

214 921,20

DPH základní
snížená

Základ daně

214 921,20

Sazba daně

21,00%

Výše daně

45 133,45

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

260 054,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,4 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč: TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

214 921,20

PSV - Práce a dodávky PSV

214 921,20

741 - Elektromontáže

164 256,00

742 - Elektromontáže - dodávky

40 693,00

743 - Elektromontáže - zemní práce

7 922,20

749 - Elektromontáže - ostatní

2 050,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - I. ETAPA

Objekt:

D1 - Objekt č.4 a 10N

Soupis:

D1,4 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

214 921,20

D PSV

Práce a dodávky PSV

214 921,20

D 741

Elektromontáže

164 256,00

1	K	K048	Krabice a svorkovnice - 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	52,000	22,20	1 154,40	
2	K	K049	Krabice a svorkovnice - 68-1903 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	21,000	95,60	2 007,60	
3	K	K050	Krabice a svorkovnice - 97 ROZVODKA KRABICOVÁ	ks	4,000	141,50	566,00	
4	K	K051	Krabice a svorkovnice - 97 KRABICE KRUHOVÁ ODBOČNÁ	ks	6,000	62,50	375,00	
5	K	K052	Trubky - 2323 TRUBKA OHEBNÁ (100m)	m	100,000	23,00	2 300,00	
6	K	K053	Trubky - 09050 TRUBKA 50 (50m)	m	15,000	28,30	424,50	
7	K	K054	Trubky - mikrotrubička DB 7/3,5mm	m	5,000	16,30	81,50	
8	K	K055	KABELOVÝ ŽLAB 62/50 mm - 1 Žlab 2m	ks	27,000	304,00	8 208,00	
9	K	K056	KABELOVÝ ŽLAB 62/50 mm - 1 Víko žlabu	ks	27,000	62,00	1 674,00	
10	K	K057	PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ - Nosník žlabu šíře 62mm	ks	36,000	33,00	1 188,00	
11	K	K058	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. - do 50kg	ks	10,000	133,00	1 330,00	
12	K	K059	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. - závitová tyč prům-8mm	m	10,000	13,20	132,00	
13	K	K060	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC - AY 2.5 mm2,, pevně	m	80,000	8,40	672,00	
14	K	K061	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC - CY 4 mm2,zelenožlutý, pevně	m	45,000	18,00	810,00	
15	K	K062	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC - CY 10 mm2,zelenožlutý,pevně, pevně	m	15,000	28,70	430,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	K063	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC - CYKY 30x1.5 mm2, pevně	m	155,000	21,70	3 363,50	
17	K	K064	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC - CYKY 3Jx1.5 mm2, pevně	m	245,000	21,70	5 316,50	
18	K	K065	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC - CYKY 3Jx2.5 mm2, pevně	m	395,000	27,00	10 665,00	
19	K	K066	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC - CYKY 5Jx4 mm2, pevně	m	30,000	54,70	1 641,00	
20	K	K067	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC - CYKY 5Jx10 mm2, pevně	m	20,000	111,10	2 222,00	
21	K	K068	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC - AYKY-J 4x16 , pevně	m	20,000	46,10	922,00	
22	K	K069	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE - TCEPKPFLE 2x4x0,8	m	10,000	41,30	413,00	
23	K	K070	STROJEK SPÍNAČE - 1-pól.vyp.(1)	ks	5,000	114,50	572,50	
24	K	K071	STROJEK SPÍNAČE - střídav.přep.(6)	ks	4,000	123,00	492,00	
25	K	K072	STROJEK SPÍNAČE - tlačítko s doutnavkou(1/0S,1/0So)	ks	9,000	144,00	1 296,00	
26	K	K073	KRYT SPÍNAČE BARVA BÍLÁ - 1 páčka	ks	9,000	25,80	232,20	
27	K	K074	KRYT SPÍNAČE BARVA BÍLÁ - 1 páčka s průzorem	ks	9,000	36,60	329,40	
28	K	K075	RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE BARVA BÍLÁ - Jednoduchý	ks	47,000	15,90	747,30	
29	K	K076	DOPLŇKY SPÍNAČŮ - CZ Dout.signal.	ks	9,000	20,20	181,80	
30	K	K077	ZÁSUVKA DOMOVNÍ BARVA BÍLÁ - 2p+PE, bez víčka	ks	26,000	150,80	3 920,80	
31	K	K078	ZÁSUVKA DOMOVNÍ BARVA BÍLÁ - 2p+z,-rudá	ks	3,000	155,00	465,00	
32	K	K079	ZÁSUVKA DOMOVNÍ BARVA BÍLÁ - 2p+z,+ochr.přepětí	ks	2,000	674,00	1 348,00	
33	K	K080	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU - 5x10 mm2	ks	34,000	69,00	2 346,00	
34	K	K081	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU - 5x25 mm2	ks	2,000	140,00	280,00	
35	K	K082	SVÍTIDLA - A_1 1x26W	ks	1,000	1 083,00	1 083,00	
36	K	K083	SVÍTIDLA - B_ 1 1x26W-senzor pohybu	ks	2,000	1 518,00	3 036,00	
37	K	K084	SVÍTIDLA - C_ -418-BAP-EP elektronický předřadník	ks	8,000	755,00	6 040,00	
38	K	K085	SVÍTIDLA - D_podhledové 2x18W	ks	24,000	804,00	19 296,00	
39	K	K086	NOUZOVÁ SVÍTIDLA - 11W, IP66, 1 h	ks	3,000	736,00	2 208,00	
40	K	K087	Zářivky - F-D 18W;G24d2	ks	48,000	62,00	2 976,00	
41	K	K088	Zářivky - F-D 26W;G24d3	ks	3,000	62,00	186,00	
42	K	K089	Zářivky - Lineární zářivka L-D 18/84	ks	32,000	40,00	1 280,00	
43	K	K090	SVORKA UZEMŇOVACÍ - ZS16 uzem.na potrubí	ks	3,000	52,20	156,60	
44	K	K091	SVORKA UZEMŇOVACÍ - Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	1,000	27,80	27,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	K092	DRÁTY AlMgSi - Drát 8 AlMgSi T/2	ks	135,000	100,90	13 621,50	
46	K	K093	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ - FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	30,000	35,80	1 074,00	
47	K	K094	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ - FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	115,000	42,50	4 887,50	
48	K	K095	PODPĚRA VEDENÍ - PV 17 ppp 200mm, do fasády	ks	30,000	23,80	714,00	
49	K	K096	PODPĚRA VEDENÍ - Prodloužení podpěrky PV do fasády o 15cm	ks	30,000	26,50	795,00	
50	K	K097	PODPĚRA VEDENÍ - PV 21 držák k nalepení 100mm-nalepení zajistí stavební část	ks	45,000	25,60	1 152,00	
51	K	K098	PODPĚRA VEDENÍ - SP připojovací	ks	2,000	53,50	107,00	
52	K	K099	PODPĚRA VEDENÍ - SR2a pro pásek 30x4mm	ks	5,000	63,30	316,50	
53	K	K100	PODPĚRA VEDENÍ - SR3b spoj pásek-drát	ks	14,000	67,20	940,80	
54	K	K101	PODPĚRA VEDENÍ - SZa zkušební	ks	6,000	75,50	453,00	
55	K	K102	PODPĚRA VEDENÍ - SS svorka spojovací	ks	8,000	50,20	401,60	
56	K	K103	PODPĚRA VEDENÍ - SK křížová	ks	4,000	65,80	263,20	
57	K	K104	PODPĚRA VEDENÍ - SOa na okapové žlaby	ks	6,000	72,20	433,20	
58	K	K105	PODPĚRA VEDENÍ - OU1,7m ochranný úhelník 1700mm	ks	6,000	258,00	1 548,00	
59	K	K106	PODPĚRA VEDENÍ - DUZ držák úhel. do zdi	ks	12,000	25,40	304,80	
60	K	K107	PODPĚRA VEDENÍ - Tabulka ke svodu	ks	6,000	14,50	87,00	
61	K	K108	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY - Demontaz stavajícího zařízení	hod	60,000	230,00	13 800,00	
62	K	K109	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY - Vyhledani pripojovacího místa	hod	1,000	230,00	230,00	
63	K	K110	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY - Napojeni na stavající zařízení	hod	1,000	230,00	230,00	
64	K	K111	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 - Práce spojené s montáží	hod	80,000	230,00	18 400,00	
65	K	K112	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 - Revizni technik	hod	16,000	350,00	5 600,00	
66	K	K113	Podružný materiál	celkem	1,000	4 500,00	4 500,00	

D 742

Elektromontáže - dodávky

40 693,00

67	K	K114	rozdavěč RH - 5N120DIN-B Zapuštěná rozvodnicová skříň RZ	ks	1,000	6 050,00	6 050,00	
68	K	K115	rozdavěč RH - -3L-1000/16C	ks	4,000	841,00	3 364,00	
69	K	K116	rozdavěč RH - vyp.-63-3	ks	1,000	892,00	892,00	
70	K	K117	rozdavěč RH - vyp.-32-3	ks	1,000	498,00	498,00	
71	K	K118	rozdavěč RH - -12,5-3-MZS Svodič bleskových proudů typ 1 + typ 2	ks	1,000	6 520,00	6 520,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	K119	rozvaděč RH - jistič B/1 do 25A	ks	27,000	165,00	4 455,00	
73	K	K120	rozvaděč RH - jistič B/3 do 25A	ks	5,000	486,00	2 430,00	
74	K	K121	rozvaděč RH - 16B/1N/0,03 chranic+nadproud. ochr.	ks	4,000	1 480,00	5 920,00	
75	K	K122	rozvaděč RH - chranic I40-4p/0.03	ks	3,000	1 496,00	4 488,00	
76	K	K123	rozvaděč RH - DIN přepínač-001-102	ks	1,000	580,00	580,00	
77	K	K124	rozvaděč RH - stykač DIN-40-40 40A	ks	1,000	479,00	479,00	
78	K	K125	rozvaděč RH - impulzní relé 20-001	ks	3,000	452,00	1 356,00	
79	K	K126	rozvaděč RH - elektroměr 3f/60A-6x DIN	ks	1,000	950,00	950,00	
80	K	K127	rozvaděč RH - D/1W-soumkakovy spínac vc. sensoru	ks	1,000	1 290,00	1 290,00	
81	K	K128	rozvaděč RH - svorka zapojena RS 6	ks	49,000	29,00	1 421,00	

D 743 Elektromontáže - zemní práce 7 922,20

82	K	K129	VYTÝČENÍ TRATI KABEL.VEDENÍ - V zastaveném prostoru	km	0,100	1 222,00	122,20	
83	K	K130	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3 - Šíře 350mm,hloubka 700mm	m	80,000	65,00	5 200,00	
84	K	K131	ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TŘ.3 - Šíře 350mm,hloubka 700mm	m	80,000	21,00	1 680,00	
85	K	K132	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ - Zemina třídy 3	m2	40,000	23,00	920,00	

D 749 Elektromontáže - ostatní 2 050,00

86	K	K133	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	%	1,000	2 050,00	2 050,00	
----	---	------	---------------------------------------	---	-------	----------	----------	--

REKAPITULACE STAVBY

Kód: F
Stavba: SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	10.3.2016
Zadavatel:		IČ:	
Kraj Vysočina		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	28359216
TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01		DIČ:	CZ28359216
Projektant:		IČ:	18198414
FORTIS spol. s r.o.		DIČ:	CZ18198414

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ:

-Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek uchazečů o veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena uchazečů o dodávku. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit zadavateli následné posouzení předložených cenových nabídek jednotlivými uchazeči.

Předmětem SO 010 VRN /Vedlejší rozpočtové náklady/ je specifikace ekonomicky nutných nákladů zhotovitele stavby spojených s pracemi, úkony, činnostmi a subdodávkami, které souvisí s plněním smluvního vztahu zhotovitele vůči zadavateli, případně vyplývajících ze zadávací dokumentace.

-Projektová dokumentace vyjadřuje koncový stav řádně provedeného díla v jeho požadované kvalitě, užité hodnotě, realizované zabudováním předepsaných materiálů v termínech stanovených investorem / zadavatelem.

Právem uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, je organizovat a koordinovat práce, úkony a činnosti se stavbou související a vésti stavbu způsobem takovým, aby pro dosažení koncového stavu díla minimalizoval svoje náklady

na výstavbu. Právo uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, výše uvedené, nezakládá uchazeči / zhotoviteli právo svévolně měnit navržené materiály, konstrukce, technologické postupy, apod., resp. vypouštět materiály či práce, úkony,

činnosti a postupy předepsané dokumentací, výrobcí materiálů a to ve výčtu pro jejich dopravu, skládání, dočasného uskladnění a zabudování do stavby, vztahující se technické předpisy (ČSN, ČSN-EN, TNV, apod.) a legislativní předpisy

(zákony, vyhlášky, nařízení), resp. předpisy investora či zadavatele, tedy organizovat a vésti stavební činnost způsobem takovým, která může mít za následek sníženou kvalitu díla, bezpečnost a hospodárnost provozu, resp. vésti k porušení

předpisů souvisejících se zajištěním bezpečnosti práce pracovníků stavby, osob provozovatele, či osob se stavbou a budoucím provozem díla nesouvisejících, bezpečnosti staveniště, bezpečnosti dočasných konstrukcí či bezpečnosti staveništní či mimostaveništní dopravy.

-Oddíl VRN /vedlejší rozpočtové náklady/ zahrnuje výčet prací souvisejících s přípravou stavby a koordinací stavebních a nestavebních činností a kompletací stavby před předáním investorovi /příp. zadavatelé či uživateli/ do užívání.

- Jedná se o výkon či zajištění výkonu přidružených činností ke stavbě požadovaných investorem či zadavatelem po zhotoviteli díla, resp. vyplývající ze vztahující se legislativy.

-V převážné většině se jedná o práce dříve ceněné procentiální částkou z ceny díla /GZS/

- Investor a zadavatel díla je s předmětnými dodávkami a pracemi, které jsou začleněny položkami do oddílu VRN seznámen a souhlasí s nimi.

- Právem investora či jím pověřeného zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele vnést položku/y/ nové a to v důsledku okolností vyžadujících dodatečný požadavek na zhotovitele,

na výkon prací stavebního i nestavebního charakteru, resp. jiných činností či úkonů požadovaných po zhotoviteli.

- Právem investora či zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele, vybrané položky vypustit, pokud jsou v době konání výběrového řízení vypouštěné položky vůči stavbě bezpředmětné,

např.: z důvodů okolností, které nastaly v mezidobí od zpracování dokumentace /rozpočtu/ do doby konání výběrového řízení a jejich výkon či zajištění není nutný, případně pokud investor či zadavatel předmět vypouštěných položek

zajistil samostatně, či jiným způsobem nebo jinou osobou.

Cena bez DPH

5 303 038,63

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 303 038,63	1 113 638,11
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 416 676,74

TOMI

①

~~Tomí eko~~
Karlovo nám. 48, 674 01 Třebíč
IČ: 283 59 216, DIČ: CZ28359216

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: F

Stavba: SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Místo: Datum: 10.03.2016

Zadavatel: Kraj Vysočina Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč: TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 303 038,63	6 416 676,74	
VRN2	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	157 200,00	190 212,00	VON
A2	Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa	4 071 891,23	4 926 988,39	STA
SO020	SO020_VODOVOD	424 341,48	513 453,19	Soupis
SO030	SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE	871 583,86	1 054 616,47	Soupis
SO040	SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE	2 006 159,20	2 427 452,63	Soupis
DSO 040.1.	DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 2.ETAPA	244 149,11	295 420,42	Soupis
DSO 040.2.	DSO 040.2. - VSAKY	477 672,08	577 983,22	Soupis
SO050	SO050_RUŠENÍ_SÍTÍ_OBJEKTŮ	47 985,50	58 062,46	Soupis
B2	Vnější silnoproudé rozvody + VO a Vnější sdělovací rozvody - 2.etapa	573 930,90	694 456,39	STA
C2	Venkovní terénní a ostatní úpravy v areálu - 2.etapa	500 016,50	605 019,97	STA
C2,1	Brána a branka s plotem k přístupu do areálu ze severní strany vč. zatravnovacích tvárnic a chodníků	463 980,85	561 416,83	Soupis
C2,2	Dopravní vodorovné značení v areálu	36 035,65	43 603,14	Soupis



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

VRN2 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

IČ:

18198414

DIČ:

CZ18198414

Cena bez DPH

157 200,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	157 200,00	21,00%	33 012,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

190 212,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

VRN2 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

157 200,00

1000000VD - Vedlejší rozpočtové náklady stavby

157 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

VRN2 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

157 200,00

D 1000000VD

Vedlejší rozpočtové náklady stavby

157 200,00

1	K	K023	Zajištění koordinace zhotovitele s provozovatelem během provádění prací (zde nacenit pro Etapu 2)	komplet	200,000	220,00	44 000,00	
2	K	1000001VD	Náklady na dotisk dokumentace, odhad 1 x komplet výtisk	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

VV "Náklady na papírový dotisk/y/ PD či jejich dílčích částí v rozsahu dle požadavku či potřeb zhotovitele

VV (zde nacenit pro Etapu 2)

VV 1 1,000

3	K	1000003VD	Náklady na vypracování Harmonogramu stavebních prací (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	200,00	200,00	
4	K	1000004VD	Náklady na pasportizaci před stavbou, v průběhu a po stavbě (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
5	K	1000005VD	Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného statika po dobu stavby (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
6	K	1000006VD	Nákl. na činnosti, dopravu a režii smluvně zajišt. hydrogeologa po dobu stavby (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
7	K	1000008VD	Náklady na projednání a zajištění míst mezideponií a deponií vytěž. hmot (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	500,00	500,00	
8	K	1000009VD	Náklady na projednání a zajištění přístupových tras na stavenišťě (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	500,00	500,00	
9	K	1000011VD	Náklady na zřízení, přemístování a rušení dočasných dopravních značení, včetně nákladů za poskytnutí či pronájem dopravních značek, zábran a ostat. souvisejícího zařízení a příslušenství. (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	
10	K	1000012VD	Náklady na projednání a zajištění míst GZS, včetně nákladů na uzavření smluv o pronájmech a dočasných záborech ploch pro stavbu (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	1000013VD	Úhrada smluvních poplatků vyplývajících ze smluv uzavřených mezi zhotovitelem a vlastníkem pozemku/ú/ k dočasným záborům ploch, pozemků či jejich částí, které hodlá zhotovitel využít pro svoji potřebu při plnění předmětu díla. (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
12	K	1000015VD	Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení, oplocení či ohrazení, ploch GZS, skládek materiálů, stanovišť strojů, příp. dílčích částí GZS.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
	W		"Veškeré náklady spojené s ohrazením ploch GZS pro zamezení přístupu nepovolaných osob, zajištění stavebního materiálu.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			
13	K	1000016VD	Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení provizorních ploch, sjezdů,, přejezdů a příjezdů ke staveništi či skládkám (panel, šterky, ost. sypké mater.)	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	W		"V případě předpisu konkrétního provizoria, je předepsáno, jinak se jedná o konstrukce zhotovitele pro usnadnění či urychlení plnění předmětu díla.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			
14	K	1000017VD	Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení ohrazení výkopových rýh a jam, příp. jejich jiné vyznačení v terénu po dobu jejich existence s odkazem na předpisy BOZP a součinnost určeného koordinátora BOZP stavby (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
15	K	1000018VD	Náklady na pořízení a instalaci informačních, zákazových a příkazových značek a informačních cedulí pro zajištění označení stavby (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
16	K	1000019VD	Náklady na pořízení či pronájem přechodových lávek pro chodce (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
17	K	1000020VD	Náklady na pořízení či pronájem přejezdových lávek pro vozidla do 3,5 t v případě potřeby na jejich zřízení. Osazení, přemístování a zrušení.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	W		"Konstrukční a materiálové provedení umožňující přejezd vozidla do 3,5 T po lávce uloženou přes výkopovou rýhu.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			
18	K	1000021VD	Náklady spojené se zajištěním odvozu TDO z objektů a nemovitostí nepřístupných odvozci odpadů. (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
19	K	1000022VD	Náklady na zřízení, přemístění a zrušení provizorních trubních vedení a propojů V a K a provizorních pomocných konstrukcí a dohled na jejich funkčnost a účelnost. (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
20	K	1000023VD	Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby se správcem VaK.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Náklady zhotovitele v souvislosti se smluvně navozenou součinností provozovatele VaK se zhotovitelem stavby.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	1000024VD	Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby se správci ostatních sítí.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"DTTO jako u pol. č. 23 se správci ostatních sítí z důvodu stavby V a K					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			
22	K	1000026VD	Laboratorní vzorky vody - KR dle Vyhl. č. 252/2004 Sb., ve znění pozd. předp.	soubor	2,000	3 000,00	6 000,00	
	W		"Náklady na laboratorní analýzy vzorků vody, včetně nákladů souvisejících s odběrem vzorků					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	2			2,000			
23	K	1000028VD	Náklady na zajištění náhradního zásobení vodou	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	W		"Náklady na zajištění náhradního zásobení vodou v době plánovaných odstávek pro přepojení trubních vedení. - dovoz vody autocisternou.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			
24	K	1000029VD	Náklady na vytyčení navrhované trasy budované liniové sítě, příp. stavebních objektů, v rozsahu vytyčovacíh bodů dle PD, společně pro celou stavbu	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	W		"Rozsah a počet vytyčovacíh bodů je předmětem dokumentace.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W	1			1,000			
25	K	1000030VD	Náklady na geodetické vytyčení parcelních hranic v terénu staveniště (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
26	K	1000032VD	Náklady na polohové a hloubkové vytyčení sítí (zde nacenit pro Etapu 2)	ks	2,000	1 500,00	3 000,00	
27	K	1000033VD	Náklady na průzkumné sondy, terén nezpevněný, horn. 1-4., sonda 1,5 x 1,5 x 2 m, zpětný zához a zahutnění. (zde nacenit pro Etapu 2)	ks	7,000	1 000,00	7 000,00	
28	K	1000034VD	Náklady na průzkumné sondy, terén zpevněný /živice - penetr. makadam, příp. asfaltobet./, výřez živičné vrstvy, výkop, horn. 1-4., sonda 1,5 x 1,5 x 2 m, zpětný zához, šterkové vrstvy, vrchní vrstva, (zde nacenit pro Etapu 2)	ks	8,000	3 000,00	24 000,00	
29	K	1000036VD	Náklady na průzkum stávajících stok TV kamerou, výstup (= protokol, CD s TV záznamem). Cílem je detekce stávajících přípojek, vše za účelem možnosti přípojky zrušit, příp. pro zjištění nutnosti jejich přepojení. , Kanalizace DN 200 až DN 400.(2 etapa)	soub.	1,000	2 500,00	2 500,00	
30	K	1000037VD	Geodetické zaměření skutečného stavu provedených sítí a zařízení vč. vyhotovení geometrického plánu společného pro etapu 1 a 2 (6x výtisk) (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
31	K	1000040VD	Dokumentace skutečného provedení stavby, výstup = 3 x výtisk, 1 x CD	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	W		"Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"- opravené Situace, podélné profily, kladečská schemata					
	W		"- zpracování blokových a liniových schémat elektrorozvaděčů					
	W		"- soupis strojů a zařízení a jejich štítkových výkonů					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W		1		1,000			
32	K	1000041VD	Dokumentace skutečného provedení přípojek /opravené Situace, podélné profily,, kladečská schemata, předepsaná fotodokumentace a přípojkové karty, atd./,, dle specifikace uvedené u jednotlivých stavebních objektů,, mimo geod. zaměření Microstation	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Investor stavby, příp. provozovatel dopřesní požadavek na počty předané dokumentace, příp. dopřesní rozsah					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W		1		1,000			
33	K	1000042VD	Náklady na vypracování provozního řádu vodovodu v areálu školy. 3 x tisk, 1 x CD	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Náklady na vypracování provozního řádu vodovodu v areálu školy.					
	W		" - NUTNOST ZASTOUPENÍ POLOŽKY V RÁMCI PŘEDMĚTNÉ STAVBY SE PŘEDPOKLÁDÁ,					
	W		" INVESTOR MŮŽE PŘESUNOUT POLOŽKU DO KAPITOLY PRACÍ HRAZENÝCH INVESTOREM SAMOSTATNĚ					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W		1		1,000			
34	K	1000043VD	Náklady na vypracování provozního řádu kanalizace v areálu školy. 3 x tisk, 1 x CD	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Náklady na vypracování provozního řádu kanalizace, včetně ČSOV v areálu školy.					
	W		" - NUTNOST ZASTOUPENÍ POLOŽKY V RÁMCI PŘEDMĚTNÉ STAVBY SE PŘEDPOKLÁDÁ,					
	W		" INVESTOR MŮŽE PŘESUNOUT POLOŽKU DO KAPITOLY PRACÍ HRAZENÝCH INVESTOREM SAMOSTATNĚ					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W		1		1,000			
35	K	1000046VD	Náklady na staveništní a mimostaveništní dopravu v rozsahu potřebném pro realizaci stavby. (zde nacenit pro Etapu 2)	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
36	K	1000047VD	Koordinace výstavby - náklady na vyvolání a účast na kontrolních dnech stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		"Koordinace výstavby - náklady na vyvolání kontrolních dnů, komunikaci a součinnost s dotč. stranami.					
	W		(zde nacenit pro Etapu 2)					
	W		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO020 - SO020_VODOVOD

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

Cena bez DPH

424 341,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	424 341,48	21,00%	89 111,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

513 453,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO020 - SO020_VODOVOD

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

424 341,48

13 - Hloubené vykopávky	54 940,52
16 - Přemístění výkopku	14 598,80
17 - Konstrukce ze zemin	32 767,91
21 - Úprava podloží a základové spáry	633,00
27 - Základy	4 187,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	1 224,74
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	43 927,99
721 - Vnitřní kanalizace	423,00
722 - Vnitřní vodovod	2 259,10
85 - Potrubí z trub litinových	2 692,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	6 579,80
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	33 733,40
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	16 800,00
D1 - Ostatní materiál	194 012,80
mater1 - ÚSEK VB 11 až VB 18	96 524,50

mater2 - ÚSEK rozhr. etap až VB 23	35 917,50
H22 - Komunikace pozemní a letiště	40,00
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	80,00
M21 - Elektromontáže	1 318,50
M23 - Montáže potrubí	6 725,20
M74 - Elektromontážní práce (silnoproud)	7 397,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO020 - SO020_VODOVOD

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

424 341,48

D		13	Hloubené vykopávky			54 940,52		
1	K	132200012RAB	Hloubení nezapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	201,100	260,00	52 286,00	
VV			201,1	201,100				
2	K	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	60,330	14,00	844,62	
VV			60,33	60,330				
3	K	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	60,330	30,00	1 809,90	
VV			60,33	60,330				
D		16	Přemístění výkopku			14 598,80		
4	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	100,550	41,00	4 122,55	
5	K	162601102R14	Vodor. přemístění výkopku z hor.1-4 (zemina, výkopek), zhotovitel	m3	123,250	85,00	10 476,25	
VV			201,1-77,85	123,250				
VV			Součet	123,250				
D		17	Konstrukce ze zemin			32 767,91		
6	K	174100050RAC	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem - (pod komunikace)	m3	27,375	544,00	14 892,00	
VV			36,5*1,25*0,6	27,375				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		27,375			
7	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	77,850	22,00	1 712,70	
	VV		-70,26*0,3 " oprava kom. agreg. pol.					
	VV		77,85		77,850			
8	K	175101201R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	69,370	233,00	16 163,21	
	VV		69,37		69,370			
D	21		Úprava podloží a základové spáry				633,00	
9	K	212810010RAC	Drenážní podmok hydrantu ze štěrku f = 16-64 mm, V=do 1m3 + trativody z PE/PVC drenážních flexibilních trubek	m	2,000	316,50	633,00	
D	27		Základy				4 187,00	
10	K	275111311R00	Osazení bloků z prefa dílců do 200 kg, na sucho - směrový lom potrubí	kus	2,000	451,00	902,00	
	VV		2		2,000			
11	K	275111311R00.1	Osazení bloků z prefa dílců do 200 kg, na sucho - blok pod hydrant	kus	2,000	676,00	1 352,00	
	VV		2		2,000			
12	K	275111311R00.2	Osazení bloků z prefa dílců do 200 kg, na sucho - blok u odbočné tvarovky	kus	2,000	613,00	1 226,00	
	VV		2		2,000			
13	K	275123901R00	Monolitický blok vertikálního lomu vod. potrubí, D+M	kus	1,000	707,00	707,00	
	VV		"Zhotovení monolitické bloku z bet. C 12/15, V = 0,5 "m3, bednění, odbednění,"					
	VV		"fixační nerez/pryž objímka pro přitažení potrubí k blouku, dřevěný podkladní hranolek					
	VV		"provedení bloku - viz.: příl.: D" .2.6.					
	VV		1		1,000			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				1 224,74	
14	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, bez dod. prosivky	m3	5,420	197,00	1 067,74	
	VV		36,5*0,9*1,1*0,15		5,420			
	VV		Součet		5,420			
15	K	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí - vertikální bloky	m2	1,000	157,00	157,00	
D	59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				93 927,99	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	113106003RA0	Rozebrání a oprava beton.dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	10,000	248,86	2 488,60	
17	K	113106003RA0.1	Rozebrání a oprava lit. beton. pásu, a ost. ploch, pl.do 200 m2	m2	10,000	420,00	4 200,00	
18	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	70,263	530,00	37 239,39	
	WV		36,5*1,75*1,1		70,263			
	WV		"vodovod - samostatná rýha					
	WV		Součet		70,263			
	D	721	Vnitřní kanalizace				423,00	
19	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 90 mm	kus	10,000	42,30	423,00	
	D	722	Vnitřní vodovod				2 259,10	
20	K	722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 100	m	118,900	19,00	2 259,10	
	WV		85,9+33		118,900			
	WV		Součet		118,900			
	D	85	Potrubí z trub litinových				2 692,00	
21	K	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop do DN 80	kus	3,000	304,00	912,00	
22	K	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop do DN 80	kus	4,000	445,00	1 780,00	
	D	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				6 579,80	
23	K	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	32,000	10,00	320,00	
24	K	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm	m	22,000	11,00	242,00	
25	K	871181121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 50 mm	m	9,000	11,00	99,00	
26	K	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	33,000	15,00	495,00	
27	K	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	85,900	32,00	2 748,80	
28	K	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm, d 63 mm - elektrospojky ke tvarovkám	kus	25,000	81,00	2 025,00	
29	K	877252121R00.1	Montáž PE lemových nákrůžků ve výkopu D 90, D 63	m	10,000	65,00	650,00	
	D	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				33 733,40	
30	K	891181111R00	Montáž odbočení vodovodních přípojek ve výkopu do DN 63 - odbočení	kus	6,000	328,00	1 968,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"montáže šoupátka, zemní soupravy, osazení poklopu, výškové úpravy poklopu a odláždění žul. kostkou + dodávka kostek.					
	VV	6			6,000			
31	K	891181295R00	Příplatek za montáž spoje potrubí, příruba otočná, DN 50-80	kus	10,000	42,00	420,00	
32	K	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	197,00	197,00	
33	K	891247211R00	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	530,00	530,00	
34	K	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu do DN 100	kus	6,000	560,00	3 360,00	
	VV		"zahrnuje šoupátka jednoduchá i kombinovaná /třícestná/					
	VV	6			6,000			
35	K	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů na potr do DN 80 - odbočení příp	kus	4,000	839,00	3 356,00	
36	K	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 125	m	118,900	11,00	1 307,90	
	VV	85,9+33			118,900			
	VV		"včetně dodávky vody					
	VV	Součet			118,900			
37	K	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	kus	2,000	4 460,00	8 920,00	
38	K	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení / snížení poklopu do nivelety komunikace	kus	8,000	1 103,00	8 824,00	
39	K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových, odláždění žulovou kostkou do bet., dodávka kostek	kus	6,000	317,00	1 902,00	
40	K	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových, odláždění žulovou kostkou do bet., dodávka kostek	kus	2,000	614,00	1 228,00	
41	K	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém, D+M	kus	2,000	176,00	352,00	
42	K	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	195,500	7,00	1 368,50	
	VV	(85,9+33+9+22+6,5)*1,25			195,500			
	VV	Součet			195,500			
	D	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				16 800,00	
43	K	900 R00	Hzs - nezmeřitelné práce - práce stavební pomocné	h	40,000	200,00	8 000,00	
	VV		5 "dnů"8hod=" 40 "hod - HZS zavedeny jako dopočitatelná položka pro práce nezmeřitelné, potřeba položky množství bude dopřesněna, eviduje - TDI					
	VV	40			40,000			
44	K	900 R00.1	Hzs - nezmeřitelné práce - práce odborné	h	40,000	220,00	8 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			5 "dnů*8hod=" 40 "hod - HZS zavedeny jako dopočitatelná položka pro práce nezměřitelné, potřeba položky množství bude dopřesněna, eviduje - TDI					
W		40			40,000			
D	D1		Ostatní materiál				194 012,80	
45	K	286136702	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 90x8,2mm, návín	m	90,200	151,00	13 620,20	
W			"specifikace mater. v oddělech PD					
W		90,2			90,200			
46	K	286136743	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 32x3,0mm, návín	m	7,150	21,70	155,16	
W			"specifikace mater. v oddělech PD					
W		7,15			7,150			
47	K	286136746	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 40x3,7mm, návín	m	22,000	33,00	726,00	
W			"specifikace mater. v oddělech PD					
W		22			22,000			
48	K	286136749	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 50x4,6mm, návín	m	9,450	50,00	472,50	
W			"specifikace mater. v oddělech PD					
W		9,45			9,450			
49	K	286136752	Trubka PE, SDR 11, RC, PAS 1075, 63x5,8mm, návín	m	34,650	79,00	2 737,35	
W			"specifikace mater. v oddělech PD					
W		34,65			34,650			
50	K	34140926	Vodič silový CÝ žlutozelený 6,00 mm ² - drát	m	195,500	14,90	2 912,95	
51	K	58337370	Štěrkopísek - zásyp rýhy pod komunikace a zp. plochy	T	57,498	220,00	12 649,56	
W		27,38*2,1			57,498			
W		Součet			57,498			
52	K	58341002.A	Materiál pro lože pod potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	11,529	180,00	2 075,22	
W		5,49*2,1			11,529			
W		Součet			11,529			
53	K	58341002.A.1	Materiál pro obsyp potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	145,677	180,00	26 221,86	
W		69,37*2,1			145,677			
W		Součet			145,677			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		mater1	ÚSEK VB 11 až VB 18					96 524,50	
54	M	M013	T DN 80/80 - PŘÍRUBOVÝ T KUS, LITINA	ks	2,000	5 100,00	10 200,00		
55	M	M014	X DN 100 - ZASLEPOVACÍ PŘÍRUBA, LITINA	ks	1,000	725,00	725,00		
56	M	M015	FF DN 80 - DVOUPŘÍR. KUS, dL 0,20 m	ks	1,000	278,00	278,00		
57	M	M016	PRODLOUŽENÉ PŘÍRUBOVÉ KOLENO S PATKOU, DN 80	ks	2,000	215,00	430,00		
58	M	M017	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	10,000	200,00	2 000,00		
59	M	M018	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 90 /elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase/	ks	7,000	200,00	1 400,00		
60	M	M019	OBLOUK PRO ELEKTROVAROVÁNÍ 30°, SDR 11, d 90	ks	1,000	757,00	757,00		
61	M	M020	LEMOVÝ NÁKRUŽEK d 110	ks	7,000	211,00	1 477,00		
62	M	M021	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 90/DN 80	ks	7,000	278,00	1 946,00		
63	M	M022	ŠOUPÁTKO MĚKČETĚSNÍCÍ, DN 80	ks	3,000	3 635,00	10 905,00		
64	M	M023	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro Š DN 50-200	ks	3,000	2 133,00	6 399,00		
65	M	M024	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	ks	3,000	998,00	2 994,00		
66	M	M025	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	3,000	191,50	574,50		
67	M	M026	HYDRANT PODZEMNÍ GGG PN 16, DN 80 / 1,0 m	ks	1,000	4 185,00	4 185,00		
68	M	M027	POKLOP HYDRANTOVÝ, LITINOVÝ, TUHÝ	ks	1,000	2 150,00	2 150,00		
69	M	M028	PODKLADOVÁ DESKA HYDRANTOVÁ	ks	1,000	260,00	260,00		
70	M	M029	HYDRANT NADZEMNÍ objezdový, č. K 230, DN 80/1,25 m, vývod 2xB	ks	1,000	23 180,00	23 180,00		
71	M	M030	NAVRTACÍ PAS PRO PE POTRUBÍ, DN 80 / 1"	ks	1,000	1 233,00	1 233,00		
72	M	M031	NAVRTACÍ PAS PRO PE POTRUBÍ, DN 80 / 1 1/4"	ks	2,000	1 050,00	2 100,00		
73	M	M032	NAVRTACÍ PAS PRO PE POTRUBÍ, DN 80 / 1 1/2"	ks	1,000	1 079,00	1 079,00		
74	M	M033	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 25	ks	1,000	2 160,00	2 160,00		
75	M	M034	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 32	ks	2,000	2 210,00	4 420,00		
76	M	M035	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY - LT, DN 40	ks	1,000	2 500,00	2 500,00		
77	M	M036	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1650	ks	4,000	180,00	720,00		
78	M	M037	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro Š DN 50-200	ks	4,000	2 133,00	8 532,00		
79	M	M038	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	ks	4,000	980,00	3 920,00		

D mater2

ÚSEK rozhr. etap až VB 23

35 917,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	M	M039	T DN 50/50 - PŘÍRUBOVÝ T KUS, LITINA	ks	2,000	2 860,00	5 720,00	
81	M	M040	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 63 / elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	4,000	114,00	456,00	
82	M	M041	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 63 / elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase/	ks	4,000	114,00	456,00	
83	M	M042	ELEKTROKOLENO 45°, d 63	ks	1,000	286,00	286,00	
84	M	M043	LEMOVÝ NÁKRUŽEK d 63	ks	3,000	98,00	294,00	
85	M	M044	OTOČNÁ PŘÍRUBA PP-V, d 63/DN 50	ks	3,000	210,00	630,00	
86	M	M045	REDUKCE 63/40	ks	2,000	96,00	192,00	
87	M	M046	ELEKTROSPOJKA SDR 11, d 40 / elektrospojky pro montáž tvarovek/	ks	2,000	73,00	146,00	
88	M	M047	ODBĚROVÁ SOUSTAVA, SOUPRAVA S ODVODNĚNÍM, DN 50 - 1,5 m	ks	1,000	4 455,00	4 455,00	
89	M	M048	ŠOUPÁTKO MĚKČETĚSNÍCÍ, DN 50	ks	3,000	3 635,00	10 905,00	
90	M	M023	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOP, 1300-1800 mm, pro Š DN 50-200	ks	3,000	2 133,00	6 399,00	
91	M	M024	LITINOVÝ POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	ks	3,000	998,00	2 994,00	
92	M	M025	PODKLADOVÁ DESKA ŠOUPÁTKOVÁ PRO POKLOP č. 1750	ks	3,000	191,50	574,50	
93	M	M027	POKLOP HYDRANTOVÝ, LITINOVÝ, TUHÝ	ks	1,000	2 150,00	2 150,00	
94	M	M028	PODKLADOVÁ DESKA HYDRANTOVÁ	ks	1,000	260,00	260,00	

D H22 Komunikace pozemní a letiště 40,00

95	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	1,000	40,00	40,00	
----	---	--------------	--	---	-------	-------	-------	--

D H27 Vedení trubní dálková a přípojná 80,00

96	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1,000	80,00	80,00	
----	---	--------------	---	---	-------	-------	-------	--

D M21 Elektromontáže 1 318,50

97	K	210030671R00	Zhotovení vývodu vodivého propojení, konzolka vod. propojení	kus	8,000	151,00	1 208,00	
98	K	210292019R00	Přezkoušení funkčn. vyhled. vodiče prozvoněním, protokol	soub.	1,000	110,50	110,50	

D M23 Montáže potrubí 6 725,20

99	K	230120046R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 100	m	156,400	43,00	6 725,20	
----	---	--------------	--	---	---------	-------	----------	--

VV 85,9+33+9+22+6,5 156,400

VV Součet 156,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M74		Elektromontážní práce (silnoproud)				7 397,72	
100	K	744261110R00	Mtz vodič dratov cy-6 mm2, D + M, montáž PE stahovací páskou á cca 1,5 m	m	156,400	47,30	7 397,72	
	W		(85,9+33+9+22+6,5)*1,25,					
	W		156,4		156,400			



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO030 - SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

Cena bez DPH

871 583,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	871 583,86	21,00%	183 032,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 054 616,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO030 - SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

871 583,86

015VD - Zkoušky vybudované sítě	9 445,00
11 - Přípravné a přidružené práce	8 305,00
13 - Hloubené vykopávky	184 343,53
15 - Roubení	18 411,00
16 - Přemístění výkopku	42 126,33
17 - Konstrukce ze zemin	115 796,24
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	5 976,98
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	106 038,16
721 - Vnitřní kanalizace	423,00
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	857,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	7 135,00
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	17 647,50
91 - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	5 160,00
D1 - Ostatní materiál	288 648,92
mater - REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - 2. ETAPA	56 019,25

H22 - Komunikace pozemní a letišť	37 542,80
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	858,40
S - Přesuny sutí	22 869,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO030 - SO030_SPLAŠKOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

871 583,86

D	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		015VD	Zkoušky vybudované sítě				9 445,00	
1	K	015 KI 000910VD	Monitoring stoky kamerou, měření ovality, TV záznam	hm	1,575	4 600,00	7 245,00	
	W		(79,5+78)/100		1,575			
	W		"profily DN 250, DN 200, prohlídka kamerou se zaměřením na ovalitu + přípojky					
	W		Součet		1,575			
2	K	015 KI 000915VD	Monitoring kamerou, příplatek na dopravu - výjezd	soub.	1,000	2 200,00	2 200,00	
		11	Přípravné a přidružené práce				8 305,00	
3	K	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	50,000	44,00	2 200,00	
	W		"Počet m.j. odhadován, TDI eviduje fakturaci skutečnosti.					
	W		50		50,000			
4	K	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	31,00	620,00	
5	K	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	10,000	205,00	2 050,00	
	W		"Zajištění vodovodních a plynovodních potrubí.					
	W		"TDI eviduje skutečnost					
	W		10		10,000			
6	K	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	6,000	255,00	1 530,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"Zajištění stávajících kanalizačních potrubí					
	W		"TDI eviduje skutečnost.					
	W		6		6,000			
7	K	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	15,000	127,00	1 905,00	
	W		"Zajištění kabelů + drátovodů					
	W		"TDI eviduje skutečnost					
	W		15		15,000			
D	13		Hloubené vykopávky				184 343,53	
8	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení ve ztížených podmínkách, blízkosti ostatních vedení a velké hloubce	m3	60,719	259,00	15 726,22	
	W		607,19*0,1		60,719			
	W		"Příplatek za ztížené hloubení ve ztížených podmínkách, blízkosti ostatních vedení,					
	W		"blízkosti budov, nutnost ochrany konstrukcí, velké hloubce, apod.					
	W		"TDI eviduje skutečnost, fakturace dle skutečního průběhu stavby.					
	W		Součet		60,719			
9	K	132200012RAB	Hloubení nezapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	607,190	260,00	157 869,40	
	W		607,19		607,190			
10	K	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	182,157	14,00	2 550,20	
	W		607,19*0,5*0,6		182,157			
	W		"tř. III - 50 %, lepivost 60% z celku					
	W		Součet		182,157			
11	K	132201292R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.3 nad100m3	m3	9,110	40,00	364,40	
	W		9,11		9,110			
12	K	132301193R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.4 nad100m3	m3	9,110	260,00	2 368,60	
	W		9,11		9,110			
13	K	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	182,157	30,00	5 464,71	
	W		607,19*0,5*0,6		182,157			
	W		"tř. IV - 50 %, lepivost 60% z celku					
	W		Součet		182,157			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 15			Roubení					18 411,00
14	K	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	361,000	37,00	13 357,00	
	VV		361		361,000			
15	K	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	361,000	14,00	5 054,00	
	VV		361		361,000			
	VV		"Předpoklad :					
	VV		"- užití pažicích boxů s postupným přesunem					
	VV		"- položka pokrývá i vrchní část výkopu, případně faktirace dle skutečnosti.					
D 16			Přemístění výkopku					42 126,33
16	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	303,595	42,00	12 750,99	
	VV		607,19*0,5		303,595			
	VV				0,000			
	VV		Součet		303,595			
17	K	162601102R14	Vodor. přemístění výkopku z hor.1-4 (zemina, výkopek), zhotovitel	m3	330,060	89,00	29 375,34	
	VV		607,19-277,13		330,060			
	VV		"místo odvozu / vzdálenost odvozu určuje zhotovitel, vč. případného poplatku za uložení					
	VV		Součet		330,060			
D 17			Konstrukce ze zemin					115 796,24
18	K	172102101R00	Zřízení těsnicí výplně ve výkopu, uložení, zhutnění, vytvoření clon proti odtoku vody	m3	9,000	233,00	2 097,00	
	VV		3*3		9,000			
	VV		"prop případ potřeby utěsnění výkopu proti odtoku vody					
	VV		"TDI eviduje skutečno, dopočitatelná položka					
	VV		Součet		9,000			
19	K	174100050RAC	Zásyp jam, rýh a šachet štěrkopískem - (pod komunikace)	m3	115,500	544,00	62 832,00	
	VV		"Doplnění štěrků do kufru komunikací					
	VV		(55)*3,5*0,6		115,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"jedná se o doplňující položku pro dodávku a uložení štěrků k pol. kód. 599000010RAA					
	W		Součet		115,500			
20	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	277,130	22,00	6 096,86	
	W		277,13		277,130			
21	K	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	126,470	354,00	44 770,38	
	W		(79,50)*1,3*0,525*1,15 "DN" 250					
	W		(78)*1,3*0,50*1,15 "DN" 200					
	W		(23)*1,1*0,45*1,1 " DN" 150					
	W		-79,50*3,14*0,125*0,125 "DN" 250					
	W		-78,14*0,1*0,1 "DN" 200					
	W		-23*3,14*0,075*0,075 "DN" 150					
	W		126,47		126,470			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				5 976,98	
22	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm, bez dod. prosívky	m3	30,340	197,00	5 976,98	
	W		(79,50)*1,0*0,15*1,15 "DN" 250					
	W		(78)*1,0*0,15*1,15 "DN" 200					
	W		(23)*0,8*0,15*1,15 " DN" 150					
	W		30,34		30,340			
D	59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				106 038,16	
23	K	113106003RA0	Rozebrání a oprava beton.dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	6,000	248,86	1 493,16	
	W		2*3		6,000			
	W		"oprava zpevněných ploch mimo komunikací					
	W		"- náhrada dlažby" - 20 %					
	W		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	W		Součet		6,000			
24	K	113106003RA0.1	Rozebrání a oprava lit. beton. pásu, a ost. ploch, pl.do 200 m2	m2	6,000	420,00	2 520,00	
	W		2*3		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	WV		Součet		6,000			
25	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	192,500	530,00	102 025,00	
	WV		(55)*3,5 "splašková + souběh - ul. v kom.		192,500			
	WV		"Položka zahrnuje rozebrání komunikace, včetně řezů, následnou výměnu štěrku. podkladů tl" . 0,3 m					
	WV		"a vrchní kryt penetr. 10 cm, příp. asfaltobet" . 7 "cm					
	WV		"Položka se vztahuje na souběžky splaškové kan s ostatními IS v I. etapě.					
	WV		"Oprava těchto povrchů není u SO 020Vodovod a SO 030 dešť. kan dále zohledněna.					
	WV		Součet		192,500			
D	721		Vnitřní kanalizace				423,00	
26	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 315 mm	kus	10,000	42,30	423,00	
D	767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				857,00	
27	K	767312739R00	Příplatek za dopojení vnitřní kan. DN 150 - vývod z objektu + přepoj	kus	2,000	428,50	857,00	
	WV		"Příplatek za dopojení vnitřní kan. DN 150 - vývod z objektu + přepoj					
	WV		"Podchycení vnitřní kanalizace od umyvadla, svedení v interiéru k podlaze, vstup					
	WV		"pod základem, utěsnění prostupu, oprava narušené podlahy, přepojení do přípojky.					
	WV		"Před naceněním se doporučuje prohlídka místa provedení. (Budova 8, Budova" 9)					
	WV		2		2,000			
D	87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				7 135,00	
28	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	23,000	16,00	368,00	
29	K	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	78,000	19,00	1 482,00	
30	K	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250	m	79,500	26,00	2 067,00	
31	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	10,000	72,00	720,00	
32	K	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	22,000	42,00	924,00	
33	K	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	1,000	80,00	80,00	
34	K	877353122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 200	kus	6,000	86,00	516,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	3,000	50,00	150,00	
36	K	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,000	92,00	92,00	
W			"- viz.: SO 030, rozpočtováno u odbočení					
W		1			1,000			
37	K	877363122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 250	kus	5,000	102,00	510,00	
38	K	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	3,000	58,00	174,00	
39	K	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,000	52,00	52,00	
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				17 647,50	
40	K	0895005001VD	Montáž nerez / pryžové spojky s vyrovnáv. prst., stah. obj. do DN 300	kus	3,000	232,00	696,00	
41	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou, včetně dodávky vody	m	157,500	21,00	3 307,50	
W		79,5+78			157,500			
W			"včetně dodávky vody, možno dopřesnit na zkoušku vzduchem					
W		Součet			157,500			
42	K	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	3,000	1 992,00	5 976,00	
W			"Zajišťovací sada, montáž, demontáž, opak. využití					
W		3			3,000			
43	K	894403011R00	Osazení betonových dílců šachet - vyrovnávací prstence	kus	3,000	207,00	621,00	
44	K	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní skruž	kus	4,000	320,00	1 280,00	
45	K	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	2,000	350,00	700,00	
46	K	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní dno	kus	2,000	1 154,00	2 308,00	
47	K	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	2,000	301,00	602,00	
W			"specifikace poklopů, viz.: příloha D" .3.8.					
W		2			2,000			
48	K	899713111R00	Dodávka + montáž orient. tabulky na sloupku ocelovém	kus	1,000	176,00	176,00	
W			"Bude provedeno pouze při zapuštění šachet pod terén pro vyznačení průběhu, křížení či důl. bodů stoky.					
W			"TDI eviduje skutečnost					
W		1			1,000			
49	K	900 KL 01100VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 600, dod. mater. - není předmětem	ks	1,000	283,00	283,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
50	K	900 KL 01200VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 400, dod. mater. - není předmětem	ks	6,000	283,00	1 698,00		
D	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách					5 160,00		
51	K	917732111RT5	Oprava siln. obrub stojatých do lože z betonu, komplet provedení	m	20,000	258,00	5 160,00		
	WV		"včetně obrubníku ABO" 100/15/25..						
	WV		"Evidence skutečnosti						
	WV		20		20,000				
D	D1	Ostatní materiál					288 648,92		
52	K	286147913	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x1000 mm	kus	1,030	209,00	215,27		
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x1000 mm, specifikace viz. kanalizace						
	WV		1,03		1,030				
53	K	286147916	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x5000 mm	kus	4,120	866,00	3 567,92		
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 160x4,9x5000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	WV		4,12		4,120				
54	K	286147920	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x2000 mm	kus	1,030	598,00	615,94		
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x2000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	WV		1,03		1,030				
55	K	286147922	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x5000 mm	kus	15,450	1 382,00	21 351,90		
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 200x6,2x5000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	WV		15,45		15,450				
56	K	286147925	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x1000 mm	kus	1,030	564,00	580,92		
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x1000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	WV		1,03		1,030				
57	K	286147927	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x3000 mm	kus	1,030	1 399,00	1 440,97		
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x3000 mm, specifikace viz. dokumentace						
	WV		1,03		1,030				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	286147929	Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x6000 mm	kus	13,390	2 663,00	35 657,57	
	WV		"Trubka kanalizační odolná PPKGEM, SN 10, 250x7,7x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV	13,39			13,390			
59	K	28656104	Zátka hrdlová kanalizační PPKGM DN 250 dl. 88 mm	kus	1,000	712,00	712,00	
60	K	28656112	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 125 až DN 150 mm	kus	10,000	140,00	1 400,00	
61	K	28656113	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 200 mm	kus	6,000	635,00	3 810,00	
62	K	28656114	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 250 mm	kus	5,000	975,00	4 875,00	
63	K	28656133	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 15°	kus	5,000	104,00	520,00	
64	K	28656134	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 200 mm 15°	kus	1,000	544,00	544,00	
65	K	28656135	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 250 mm 15°	kus	1,000	1 727,00	1 727,00	
66	K	28656139	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 30°	kus	5,000	111,00	555,00	
67	K	28656142	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 45°	kus	5,000	112,00	560,00	
68	K	28656143	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 200 mm 30°	kus	1,000	585,00	585,00	
69	K	28656143.1	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 200 mm 45°	kus	1,000	585,00	585,00	
70	K	28656148	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 67°	kus	5,000	221,00	1 105,00	
71	K	28656152	Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 87°	kus	2,000	235,00	470,00	
72	K	28656167	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 200/200mm 45°	kus	1,000	1 095,00	1 095,00	
73	K	28656169	Odbočka kanalizační odolná PPKGEA DN 250/250mm 45°	kus	1,000	2 668,00	2 668,00	
74	K	55250001.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:bet+LT, s odvětráním	kus	1,000	2 995,00	2 995,00	
	WV		"- specifikace poklopu, viz.: samostatná příloha PD					
	WV	1			1,000			
75	K	55250003.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:LT, bez odvětrání	kus	1,000	2 415,00	2 415,00	
	WV		"- specifikace poklopu, viz.: samostatná příloha PD					
	WV	1			1,000			
76	K	55291207	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 250	kus	1,000	975,00	975,00	
	WV		"spojka pro spoj stáv a nového potrubí různor. materiálů či profilů					
	WV		"dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	WV	1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	55291207.1	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesourodých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 200	kus	2,000	635,00	1 270,00	
	VV		*spojka pro spoj stáv a nového potrubí různor. materiálů či profilů					
	VV		*dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	VV	2			2,000			
78	K	58337370	Štěrkopísek - zásyp rýhy pod komunikace a zp. plochy	T	242,550	220,00	53 361,00	
	VV	242,55			242,550			
79	K	58341002.A	Materiál pro lože pod potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	63,714	180,00	11 468,52	
	VV	30,34*2,1			63,714			
	VV		*viz. specifikace dokumentace - lože z prosívky f=" 0-4.. "mm,					
	VV		*možná alternativa - recyklát, suťový, betonový, apod.					
	VV	Součet			63,714			
80	K	58341002.A.1	Materiál pro obsyp potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	265,587	180,00	47 805,66	
	VV	126,47*2,1			265,587			
	VV		"- viz. specifikace dokumentace					
	VV		"- korugované - f=" 0-16 "mm - komunikace, f=" 0-16 "nezpevněné plochy					
	VV		"- prosívky, příp. suťové, betonové recykláty, apod.					
	VV	Součet			265,587			
81	K	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,000	243,00	243,00	
82	K	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,000	301,50	301,50	
83	K	59224177.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	1,000	329,50	329,50	
84	K	59224329.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	2,000	1 555,00	3 110,00	
85	K	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,000	1 052,00	2 104,00	
86	K	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,000	1 573,00	3 146,00	
87	K	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	2,000	8 770,00	17 540,00	
88	K	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	6,000	154,00	924,00	
D	mater		REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - 2. ETAPA				56 019,25	
89	M	RF31	T600 - DNO KG 250 ÚHEL 30°	ks	1,000	4 471,00	4 471,00	
90	M	RP02	T600 ŠACHT.KORUG.ROURA 3M	ks	1,000	4 489,00	4 489,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	M	RF73	T600 POKLOP LIT.B125	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
92	M	RF64	BETONOVÝ PRSTENEC T600/T1000 NG	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
93	M	RF95	T600 TEL.ADAPTÉR+TĚS	ks	1,000	2 025,00	2 025,00	
94	M	RF96	TĚSNĚNÍ PRO TELESKOP A BET. PRSTENEC	ks	1,000	450,00	450,00	
95	M	RF07	T425 - DNO KG 160 PŘÍMÉ	ks	1,000	2 059,50	2 059,50	
96	M	RF08	T425 - DNO KG 160 ÚHEL 30°	ks	2,000	2 121,75	4 243,50	
97	M	RF09	T425 - DNO KG 200 PŘÍMÉ	ks	2,000	2 204,25	4 408,50	
98	M	RF010	T425 - DNO KG 200 ÚHEL 30°	ks	1,000	2 264,25	2 264,25	
99	M	RP011	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 1,5m	ks	1,000	1 193,00	1 193,00	
100	M	RP012	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 2m	ks	2,000	1 590,75	3 181,50	
101	M	RP013	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 3m	ks	3,000	2 303,00	6 909,00	
102	M	RF014	TEL. ROURA 425/375 + TĚS.	ks	6,000	510,00	3 060,00	
103	M	RF015	POKLOP LIT. 425/12,5T DO TEL	ks	3,000	1 830,00	5 490,00	
104	M	RF016	POKLOP LIT. 425/40T-PLNÝ-ŠE PL	ks	1,000	3 075,00	3 075,00	
105	M	RF017	LIT.DEŠ.MŘÍŽ 425/12,5T KRUH.ŠI	ks	2,000	2 400,00	4 800,00	

D H22 Komunikace pozemní a letiště 37 542,80

106	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	938,570	40,00	37 542,80	
-----	---	--------------	--	---	---------	-------	-----------	--

D H27 Vedení trubní dálková a přípojná 858,40

107	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	10,730	80,00	858,40	
-----	---	--------------	---	---	--------	-------	--------	--

D S Přesuny sutí 22 869,00

108	K	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku či recyklaci, vč.popl.	t	103,950	220,00	22 869,00	
-----	---	--------------	---	---	---------	--------	-----------	--

VV 192,5*0,3*1,8 103,950

VV "odvoz sutí ze zrušené vrstvy komunikace

VV Součet 103,950



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO040 - SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: V níže uvedených výkazech slouží text ve výkazu výměr zpravidla jako "Poznámka" k položce.

Cena bez DPH

2 006 159,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 006 159,20	21,00%	421 293,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 427 452,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO040 - SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMireko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 006 159,20

015VD - Zkoušky vybudované sítě	20 017,00
11 - Přípravné a přidružené práce	8 305,00
13 - Hloubené vykopávky	274 968,12
15 - Roubení	34 591,14
16 - Přemístění výkopku	73 903,84
17 - Konstrukce ze zemín	205 093,90
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	16 335,24
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	50 024,00
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	268 985,60
721 - Vnitřní kanalizace	71 123,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	16 560,00
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	69 387,50
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	4 980,00
D1 - Ostatní materiál	755 168,46
mater - REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - 2. ETAPA	139 196,25

mater2 - REVIZNÍ SEDIMENTAČNÍ A FILTRAČNÍ ŠACHTY DN 600 PRO VSAKY - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - 2. ETAPA	147 943,00
H22 - Komunikace pozemní a letišť	72 846,40
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	1 737,60
S - Přesuny sutí	62 132,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

SO040 - SO040_DEŠŤOVÁ_KANALIZACE

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

2 006 159,20

D		015VD	Zkoušky vybudované sítě				20 017,00	
1	K	015 KI 000910VD	Monitoring stoky kamerou, měření ovality, TV záznam	hm	3,395	4 600,00	15 617,00	
	VV		(156,50+183)/100		3,395			
	VV		"Prohlídka profilů DN 300, DN 250, zaměření na ovalitu stoky a stav přípojek					
	VV		Součet		3,395			
2	K	015 KI 000915VD	Monitoring kamerou, příplatek na dopravu - přípl. za výjezd	soub.	2,000	2 200,00	4 400,00	
D		11	Přípravné a přidružené práce				8 305,00	
3	K	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	50,000	44,00	2 200,00	
	VV		"Počet m.j. odhadován, TDI eviduje fakturaci skutečností.					
	VV		50		50,000			
4	K	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	31,00	620,00	
5	K	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	10,000	205,00	2 050,00	
	VV		"Zajištění vodovodních a plynovodních potrubí.					
	VV		"TDI eviduje skutečnost					
	VV		10		10,000			
6	K	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	6,000	255,00	1 530,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Zajištění stávajících kanalizačních potrubí					
	VV		"TDI eviduje skutečnost.					
	VV		6		6,000			
7	K	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	15,000	127,00	1 905,00	
	VV		"Zajištění kabelů + drátovodů					
	VV		"TDI eviduje skutečnost					
	VV		15		15,000			
D	13		Hloubené vykopávky				274 968,12	
8	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	86,678	259,00	22 449,60	
	VV		866,78*10.. "%=..					
	VV		86,678		86,678			
9	K	131401112R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	26,000	281,00	7 306,00	
	VV		866,68*0,0326,00 "m3 - příplatek 2,5% na zastoupení horn. tř. V					
	VV		"- TDI eviduje skutečnost					
	VV		26		26,000			
10	K	132200012RAB	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	866,780	260,00	225 362,80	
	VV		866,78		866,780			
11	K	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	260,030	14,00	3 640,42	
	VV		866,78*0,5*0,6 - "třída III =" 50 "%, přípl. za lepivost =" 60 "% celku					
	VV		260,03		260,030			
12	K	132201292R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.3 nad100m3	m3	13,000	40,00	520,00	
	VV		866,78*0,5*0,0316,03 "m3, třída III =" 50 "%, 3% hloubeny ve vodě					
	VV		"TDI eviduje skutečnost					
	VV		13		13,000			
13	K	132301193R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.4 nad100m3	m3	30,340	260,00	7 888,40	
	VV		866,78*0,5*0,0737,39 "m3, třída IV =" 50 "%, 7% hloubeny ve vodě					
	VV		"TDI eviduje skutečnost					
	VV		30,34		30,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	260,030	30,00	7 800,90	
	VV		866,78*0,5*0,6 - "třída IV =" 50 "%, přípl. za lepivost =" 60 "% celku					
	VV		260,03		260,030			
D	15		Roubení				34 591,14	
15	K	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	691,824	36,00	24 905,66	
	VV		"- pažení spodní části výkopové rýhy					
	VV		"Předpoklad :					
	VV		"- užití pažicích boxů s postupným přesunem					
	VV		(42 "% D.KAN je v souběhu se spl. kan., kde pažení neuvažují,					
	VV		58 "% kanaliz. je samostatně, tzn. pažení započteno 100% na prům hl. pažení" 1,4 "m)					
	VV		(156,5+183+59,5+27,0)*0,58*1,4*2		691,824			
	VV		Součet		691,824			
16	K	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	691,820	14,00	9 685,48	
	VV		691,82		691,820			
	VV		"Předpoklad :					
	VV		"- užití pažicích boxů s postupným přesunem					
	VV		"- položka pokryje i vrchní část výkopu, případně faktirace dle skutečnosti.					
D	16		Přemístění výkopku				73 903,84	
17	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	433,390	41,00	17 768,99	
18	K	162601102R14	Vodor. přemístění výkopku z hor.1-4 (zemina, výkopek), zhotovitel	m3	660,410	85,00	56 134,85	
	VV		"místo odvozu / vzdálenost odvozu určuje zhotovitel, vč. případného poplatku za uložení					
	VV		660,41		660,410			
D	17		Konstrukce ze zemin				205 093,90	
19	K	174100050RAC	Zásyp jam, rýh a šachet štěrkopískem - (pod komunikace)	m3	156,490	544,00	85 130,56	
20	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění (nezp. plochy)	m3	153,660	22,00	3 380,52	
	VV		"zhutněno bude pojezdem bagru při urovnání ploch					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			153,66		153,660			
21	K	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	329,330	354,00	116 582,82	
	WV		(156,50+183)*1,4*0,525*1,3 "potr. DN 250, DN" 200					
	WV		(59,50+27)*1,1*0,425*1,2 "potr. DN 150, DN" 125					
	WV		-156,50*3,14*0,125*0,125 "vytl. kub. DN" 250					
	WV		-183,00*3,14*0,1*0,1 "vytl. kub. DN" 200					
	WV		-59,50*3,14*0,075*0,075 "vytl. kub. DN" 150					
	WV		-27*0,0625*0,0625 "vytl. kub. DN" 125					
	WV		329,33		329,330			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				16 335,24	
22	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, bez dod. prosivky	m3	82,920	197,00	16 335,24	
	WV		(156,50+183)*1,2*0,15*1,1 "profily DN 250, DN" 200					
	WV		(59,50+27)*1,1*0,15*1,1 "profily DN 150, DN" 125					
	WV		"bez dodávky prosivky, f=" 0-4 mm					
	WV		82,92		82,920			
D	56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				50 024,00	
23	K	564281111R00	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 30 cm	m2	481,000	104,00	50 024,00	
D	59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				268 985,60	
24	K	113106003RA0	Rozebrání a oprava beton.dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	20,000	248,86	4 977,20	
	WV		"oprava zpevněných ploch mimo komunikací					
	WV		"- náhrada dlažby" - 20 %					
	WV		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	WV		20		20,000			
25	K	113106003RA0.1	Rozebrání a oprava beton. zatravňovací dlažby, a podkladu, pl.do 200 m2	m2	20,000	420,00	8 400,00	
	WV		"oprava zpevněných ploch mimo komunikací					
	WV		"- náhrada zatravňovacích tvárnic" - 20 %					
	WV		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		20		20,000			
26	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - samostatné úseky DEŠT. KAN	m2	481,280	530,00	255 078,40	
	W		"Položka zohledňuje, řez v komunikaci, výměna podkladu tl. 30 cm, vrchní kry z penetr.10 cm, příp AB" 7.-. "cm					
	W		481,28		481,280			
27	K	599000010RAA.1	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - SOUBĚHY SE SPL. KAN	m2	1,000	530,00	530,00	
	W		"Rozebrání a oprava komunikace u úseků souběžných se splaškovou kanalizací					
	W		"je zahrnuto u SO 030 - Splašková kanalizace					
	W		1		1,000			
D		721	Vnitřní kanalizace				71 123,00	
28	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do DN 300 mm	kus	10,000	42,30	423,00	
29	K	895941311RT2	Zřízení vpustí uliční z dílců typ - včetně dodávky dílců pro uliční vpustí	kus	10,000	7 070,00	70 700,00	
	W		10 "ks bodových uličních vpustí + LT mříž D400 v LT rámu		10,000			
	W		Součet		10,000			
D		87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				16 560,00	
30	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	59,500	16,00	952,00	
31	K	871313121R00.1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 125	m	27,000	14,00	378,00	
32	K	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	183,000	19,00	3 477,00	
33	K	871373121R00.1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250	m	156,500	26,00	4 069,00	
34	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	20,000	72,00	1 440,00	
35	K	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	35,000	42,00	1 470,00	
36	K	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	12,000	80,00	960,00	
37	K	877353121R00.1	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 150	kus	1,000	42,00	42,00	
38	K	877353122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 200	kus	8,000	86,00	688,00	
39	K	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	20,000	50,00	1 000,00	
40	K	877353126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,000	45,00	90,00	
41	K	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	12,000	92,00	1 104,00	
42	K	877363122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 250	kus	6,000	102,00	612,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	3,000	58,00	174,00	
44	K	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	2,000	52,00	104,00	
D 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení							69 387,50	
45	K	0895005001VD	Montáž nerez / pryžové spojky s vyrovnáv. prst., stah. obj. do DN 400	kus	4,000	248,00	992,00	
46	K	0895006001VD	Dlažba žul. kostka 10/10 cm, kolem kanal. šachty, dvojřádek do bet.	m2	7,000	552,00	3 864,00	
W			"obedláždění rámu kanalizačního poklopu kanal. šachet DN 1000, DN 600, DN 425					
W			"- včetně dod. materiálu					
W			7		7,000			
47	K	55243555	Montáž - lapače střešních splavenin DN 100 až DN 150, plast, univerzal	kus	27,000	1 226,00	33 102,00	
W			27 "ks, započteno pro obě etapy (1.etapa - 18 ks, 2 ks)		27,000			
W			"- komplet : lapač + kolena + redukce + dopojovací tvarovka + fixace do bet. bloku					
W			"- včetně dodávky materiálu + montáž					
W			"- TDI eviduje provedenou skutečnost					
W			Součet		27,000			
48	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	339,500	21,00	7 129,50	
W			156,50+183		339,500			
W			"V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění vodou a dodání vody pro zkoušku těsnosti.					
W			Součet		339,500			
49	K	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	5,000	1 992,00	9 960,00	
W			"Zajišťovací sada, montáž, demontáž, opak. využití					
W			5		5,000			
50	K	894403011R00	Osazení betonových dílců šachet - vyrovnávací prstence	kus	6,000	207,00	1 242,00	
51	K	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní skruž	kus	3,000	320,00	960,00	
52	K	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	5,000	350,00	1 750,00	
53	K	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachetní dno	kus	5,000	1 154,00	5 770,00	
54	K	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	5,000	301,00	1 505,00	
55	K	900 KL 01100VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 600, dod. mater. - není předmětem	ks	7,000	283,00	1 981,00	
56	K	900 KL 01200VD	Montáž plastových kanal. šachet DN 400, dod. mater. - není předmětem	ks	4,000	283,00	1 132,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				4 980,00	
57	K	917732111RT5	Oprava siln. obrub stojatých do lože z betonu, komplet provedení	m	20,000	249,00	4 980,00	
	WV		"včetně obrubníku ABO" 100/15/25..					
	WV		"Evidence skutečnosti					
	WV		20		20,000			
D	D1		Ostatní materiál				755 168,46	
58	K	28611141.A	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 125x5000	kus	2,060	549,00	1 130,94	
	WV		"specifikace materiálu - viz dokumentace					
	WV		"u malých profilů (DN 100, DN 125) je přípustná náhrada za PVC SN 8 - komunikace, SN 4 - nezp. plochy					
	WV		2,06		2,060			
59	K	28611149.A	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 125x5000	kus	5,150	549,00	2 827,35	
	WV		"specifikace materiálu - viz dokumentace					
	WV		"u malých profilů (DN 100, DN 125) je přípustná náhrada za PVC SN 8 - komunikace, SN 4 - nezp. plochy					
	WV		5,15		5,150			
60	K	28614270	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 150x6000 mm	kus	10,300	1 094,00	11 268,20	
	WV		"Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 150x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV		10,3		10,300			
61	K	28614271	Trubka kanalizační PP hrdlová, SN 10, 200x6000 mm	kus	30,900	983,00	30 374,70	
	WV		"Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 200x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV		30,9		30,900			
62	K	28614272	Trubka kanalizační, PP hrdlová, SN 10, 250x6000 mm	kus	26,780	1 583,00	42 392,74	
	WV		"Trubka kanalizační PP hrdlová, korugovaná SN 10, 250x6000 mm, specifikace viz. dokumentace					
	WV		26,78		26,780			
63	K	28656103	Zátka hrdlová kanalizační PPKGM DN 200 dl. 85 mm	kus	2,000	365,00	730,00	
64	K	28656104	Zátka hrdlová kanalizační PPKGM DN 250 dl. 88 mm	kus	2,000	712,00	1 424,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	28656112	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 125 až DN 150 mm	kus	20,000	140,00	2 800,00	
66	K	28656113	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 200 mm	kus	8,000	635,00	5 080,00	
67	K	28656114	Spojka dvouhrdlá kanalizační PPKGMM DN 250 mm	kus	6,000	975,00	5 850,00	
68	K	28656740	Koleno PP DN 150 mm, 15°, dl. 282 mm	kus	20,000	99,00	1 980,00	
69	K	28656741	Koleno DN 200 mm, 15°, dl. 332 mm	kus	10,000	181,00	1 810,00	
70	K	28656742	Koleno PP DN 250 mm, 15°, dl. 430 mm	kus	1,000	614,00	614,00	
71	K	286567480	Koleno PP DN 150 mm, 30°, dl. 219 mm	kus	10,000	105,00	1 050,00	
72	K	286567481	Koleno PP DN 200 mm, 30°, dl. 397 mm	kus	5,000	175,00	875,00	
73	K	286567482	Koleno PP DN 250 mm, 30°, dl. 517 mm	kus	1,000	633,00	633,00	
74	K	286567490	Koleno PP DN 150 mm, 45°, dl. 343 mm	kus	5,000	99,00	495,00	
75	K	286567491	Koleno PP DN 200 mm, 45°, dl. 430 mm	kus	5,000	166,00	830,00	
76	K	286567492	Koleno PP DN 250 mm, 45°, dl. 554 mm	kus	1,000	411,00	411,00	
77	K	286567590	Odbočka PP DN 150/150 mm, 45°, dl. 501 mm	kus	1,000	217,00	217,00	
78	K	286567591	Odbočka PP DN 200/200 mm, 45°, dl. 630 mm	kus	1,000	337,00	337,00	
79	K	28656770	Odbočka redukovaná PP DN 250/150 mm, 45°	kus	8,000	1 200,00	9 600,00	
80	K	28656770.1	Odbočka redukovaná PP DN 200/150 mm, 45°	kus	11,000	3 343,00	36 773,00	
81	K	28656771	Odbočka redukovaná PP DN 250/200 mm, 45°	kus	4,000	1 275,00	5 100,00	
82	K	28656800	Redukce PP DN 150/125 mm	kus	7,000	506,00	3 542,00	
83	K	55250001.VD	Poklop kanalizační, zatížení D 400, d 600 mm, rám:bet+LT, víko:bet+LT, s odvětráním	kus	5,000	2 995,00	14 975,00	
	W		"- specifikace poklopu, viz.: samostatná příloha PD					
	W		5		5,000			
84	K	55291207	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesoudrých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 250	kus	1,000	975,00	975,00	
	W		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	W		1		1,000			
85	K	55291207.1	Spojka korozivzdorná stahovací pro spoj nesoudrých materiálů, příp. průměrů, nerez + EPDM, do DN 200	kus	1,000	635,00	635,00	
	W		"- dopočitatelná položka, TDI eviduje skutečnost					
	W		1		1,000			
86	K	58337370	Štěrkopísek - zásyp rýhy pod komunikace a zp. plochy	T	328,629	220,00	72 298,38	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		156,49*2,1		328,629			
	W		"šterková vrstva - dosyp rýhy pod komunikaci					
	W		"f=" 32.64.. "mm, příp. recyklát, betonový nebo suťový					
87	K	58341002.A	Materiál pro lože pod potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	178,490	180,00	32 128,20	
	W		85,92*2,05230,60 "T, ztratné" 5%					
	W		"viz. specifikace dokumentace - lože z prosívky f=" 0-4.. "mm,					
	W		"možná alternativa - recyklát, suťový, betonový, apod.					
	W		178,49		178,490			
88	K	58341002.A.1	Materiál pro obsyp potrubí - viz. specifikace dokumentace	T	691,590	180,00	124 486,20	
	W		"- viz. specifikace dokumentace					
	W		"- korugované - f=" 0-16 "mm - komunikace, f=" 0-32 "nezpevněné plochy					
	W		"- prosívky, příp. suťové, betonové recykláty, apod.					
	W		691,59		691,590			
89	K	59224174.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	1,000	213,50	213,50	
90	K	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	2,000	243,00	486,00	
91	K	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,000	271,00	271,00	
92	K	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,000	301,50	301,50	
93	K	59224177.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	1,000	329,50	329,50	
94	K	59224329.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	4,000	1 555,00	6 220,00	
95	K	59224354	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,000	2 845,00	2 845,00	
96	K	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,000	1 052,00	1 052,00	
97	K	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,000	1 573,00	3 146,00	
98	K	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	3,000	7 320,00	21 960,00	
99	K	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	2,000	8 165,00	16 330,00	
100	K	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	8,000	154,00	1 232,00	
	D	mater	REVIZNÍ ŠACHTY DN 600, DN 425 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - 2. ETAPA				139 196,25	
101	M	RF21	T600 - DNO KG 200 PRŮCHOZÍ	ks	1,000	3 742,50	3 742,50	
102	M	RF22	T600 - DNO KG 200 ÚHEL 30°	ks	1,000	3 737,00	3 737,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	M	RF23	T600 - DNO KG 200 ÚHEL 90°	ks	1,000	3 751,00	3 751,00	
104	M	RP04	T600 ŠACHT.KORUG.ROURA 1M	ks	1,000	1 890,00	1 890,00	
105	M	RP05	T600 ŠACHT.KORUG.ROURA 2M	ks	6,000	3 111,00	18 666,00	
106	M	RF76	T600 POKLOP LIT.B125	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
107	M	RF77	T600 POKLOP LIT. D400	ks	6,000	4 387,50	26 325,00	
108	M	RF68	BETONOVÝ PRSTENEC T600/T1000 NG	ks	7,000	1 200,00	8 400,00	
109	M	RF99	T600 TEL.ADAPTÉR+TĚS	ks	7,000	2 025,00	14 175,00	
110	M	RF910	TĚSNĚNÍ PRO TELESKOP A BET. PRSTENEC	ks	7,000	450,00	3 150,00	
111	M	RF311	T600 - DNO KG 250 ÚHEL 30°	ks	1,000	4 471,00	4 471,00	
112	M	RF312	T600 - DNO KG 250 ÚHEL 90°	ks	1,000	3 751,00	3 751,00	
113	M	RF313	T600 - DNO KG 250 TYP T	ks	2,000	5 122,00	10 244,00	
114	M	RF014	T425 - DNO KG 200 PŘÍJÉ	ks	3,000	2 204,25	6 612,75	
115	M	RF015	T425 - DNO KG 200 TYP T	ks	1,000	2 258,00	2 258,00	
116	M	RP016	T425 ŠACHT.KORUG.ROURA 2m	ks	4,000	1 590,75	6 363,00	
117	M	RF017	TEL. ROURA 425/375 + TĚS.	ks	4,000	510,00	2 040,00	
118	M	RF018	POKLOP LIT. 425/12,5T DO TEL	ks	4,000	1 830,00	7 320,00	
119	M	RF019	LIT.DEŠ.MŘÍŽ 425/12,5T KRUH.Žl	ks	4,000	2 400,00	9 600,00	

D mater2			REVIZNÍ SEDIMENTAČNÍ A FILTRAČNÍ ŠACHTY DN 600 PRO VSAKY - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - 2. ETAPA						147 943,00
120	M	MF01	T1000 - DNO PRÁZDNÉ NÍZKÉ	ks	4,000	15 470,00	61 880,00		
121	M	MF12	T1000 SKRUŽ H=1,000 M	ks	4,000	6 630,00	26 520,00		
122	M	MF13	T1000 KONUS PŘECHOD. 1,0/0,64M	ks	4,000	4 244,00	16 976,00		
123	M	MF04	T1000 TĚSNĚNÍ 640 MM	ks	4,000	601,00	2 404,00		
124	M	MF05	T1000 TĚSNĚNÍ 1000 MM	ks	8,000	628,00	5 024,00		
125	M	MF06	T1000 PRSTENEC BETON	ks	4,000	1 415,00	5 660,00		
126	M	IF27	SPOJKA "IN SITU" 160	ks	9,000	301,00	2 709,00		
127	M	RF78	T600 POKLOP LIT.B125	ks	8,000	2 700,00	21 600,00		
128	M	LF19	AZURA filtr do šachty 160	ks	5,000	1 034,00	5 170,00		

D H22

Komunikace pozemní a letiště

72 846,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	1 821,160	40,00	72 846,40	

D H27 Vedení trubní dálková a přípojná 1 737,60

130	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	21,720	80,00	1 737,60	
-----	---	--------------	---	---	--------	-------	----------	--

D S Přesuny sutí 62 132,40

131	K	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku či recyklaci, vč. popl.	t	282,420	220,00	62 132,40	
-----	---	--------------	--	---	---------	--------	-----------	--

W 523*0,3*1,8 282,420

W "odvoz sutí ze zrušené vrstvy komunikace

W Součet 282,420

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

DSO 040.1. - DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 2.ETAPA

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

244 149,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	244 149,11	21,00%	51 271,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

295 420,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

DSO 040.1. - DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 2.ETAPA

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

244 149,11

11 - Přípravné a přidružené práce	12 031,02
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	14 151,42
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	104 938,20
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	7 532,46
721 - Vnitřní kanalizace	234,00
771 - Podlahy z dlaždic	749,28
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	990,90
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	21 210,00
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	10 715,22
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 355,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	10 102,68
D1 - Ostatní materiál	48 469,65
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	7 910,40
S - Přesuny sutí	2 758,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

DSO 040.1. - DSO 040.1. - ŽLABY / ROŠTY - 2.ETAPA

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

244 149,11

D		11		Přípravné a přidružené práce				12 031,02
1	K	113107221RA0	Odstranění asfaltbet. krytu ABS tl. 10 cm do 200 m2 - štěr. žkaby v kom.	m2	13,800	498,00	6 872,40	
2	K	113108442R00	Rozrušení a rozebrání krytu, kam. zhut. se živič. pojivem, ručně, do hl. 0,25 cm	m2	15,000	16,00	240,00	
3	K	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu - štěr. žlaby v kom.	m	50,190	98,00	4 918,62	

D		45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				14 151,42
4	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	4,500	379,00	1 705,50	
	W		"podsyp vývodu potrubí před zapojením do kanalizace					
	W		4,5		4,500			
5	K	457311118R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 - polymer. žlaby	m3	3,060	1 608,00	4 920,48	
	W		(19,5*0,2*0,2*2+6*2*0,2*0,2)*1,5		3,060			
	W		"- uložení / obetonování polymerbetonových žlabů					
	W		Součet		3,060			
6	K	457311118R00.1	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 - štěr. žlaby	m3	4,680	1 608,00	7 525,44	
	W		(23*0,3*0,2*2+3*2*0,3*0,2)*1,5		4,680			
	W		"- uložení / obetonování žlabů = lože, část. stěny					
	W		Součet		4,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				104 938,20	
7	K	597101030RAA	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení C250 kN	m	16,500	2 340,00	38 610,00	
	W		19,5-6*0,5 16,5 "bm					
	W		"PV" 5, 6, 7, 8, 9, 10					
	W		"- pro vjezd osobních vozidel do" 3,5 T					
	W		"- běžné pole dl. 1,0 m, příp. 0,5 m, čelní stěny, LT kryt pro zatížení C					
	W		"- odečteny díly vpustí					
	W		"- konstrukční uložení a montáž - dle předpisu vybraného výrobce					
	W		16,5		16,500			
8	K	597101114RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton	m	16,500	158,00	2 607,00	
	W		19,5-0,5*6 ", Položka je určena pro montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu, včetně betonového lože.		16,500			
	W		"bez vpustí					
	W		Součet		16,500			
9	K	597103015RA0	Vpust' k žlabu polymerbetonová C250, litinový rošt	kus	6,000	3 596,00	21 576,00	
	W		"PV" 5, 6, 7, 8, 9, 10					
	W		"ppro vjezd osobních vozidel do 3,5 T, LT kryt pro zatížení C					
	W		"- integrovaná západková uzávěra					
	W		"- konstrukční uložení a montáž - dle předpisu vybraného výrobce					
	W		6		6,000			
10	K	597103111RT1	Montáž vpustí pro žlabu polymerbetonové	kus	6,000	158,00	948,00	
	W		"Položka je určena pro montáž vpustu odvodňovacího žlabu z polymerbetonu, včetně betonového lože.					
	W		6		6,000			
11	K	597121211R00	Montáž odvod. šterbinových žlabů - žlab, dl.1 m	kus	20,000	306,00	6 120,00	
	W		"Položka obsahuje zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl" . 30 "mm					
	W		20		20,000			
12	K	597121251R00	Montáž odvodňov. šterbinových žlabů - vpust', příplatek	kus	3,000	233,00	699,00	
13	K	597121261R00	Montáž odvod. šterbinových žlabů - čisticí kus, vpust'ový kus	kus	6,000	431,00	2 586,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Položka obsahuje zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl" . 30 "mm					
	WV	6			6,000			
14	K	597121291R00	Montáž odvodňov. štěrbinových žlabů - záslepka	kus	6,000	139,00	834,00	
15	K	599000010RA0	Oprava asfaltové komunikace - kolem žlabů	m2	23,400	1 323,00	30 958,20	
	WV		"doplnění štěrkové vrstvy, zhutnění, doplnění vrstvy živičné, penetr. štěrk, uválení, opravný udržovací asfaltový nátěr 6 kg/m2, ošetření spar řezu					
	WV	23,4			23,400			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				7 532,46	
16	K	630900030RAA	Vybourání dlažby a podkladního betonu	m2	7,020	1 073,00	7 532,46	
	WV		19,5*0,3*1,2 7,02 "m2, celk. hl. 0,3 až" 0,4 m					
	WV		"- polymerbet. žlaby v hale					
	WV		"- vybourání podlahy mezi řezy sbíječkou					
	WV	7,02			7,020			
D	721		Vnitřní kanalizace				234,00	
17	K	721170976R00	Úprava potrubí z PP/PVC, krácení trub D 140 mm	kus	18,000	13,00	234,00	
	WV		9*218... ", předpokald, odhad					
	WV	18			18,000			
D	771		Podlahy z dlaždic				749,28	
18	K	771551904R00	Opravy podlah z dlaždic teracových, 30x30 cm	kus	7,310	102,50	749,28	
	WV		19,5*0,3*1,257,31 m2					
	WV		"Oprava vnitřních částí podlah z dlažby teracové.					
	WV		"Uložení do cem. mapty s příměsí flexi lepidla. 3 : " 1..					
	WV	7,31			7,310			
D	87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				990,90	
19	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	9,000	19,70	177,30	
	WV		"montáže trub započteny při běžné kanalizace, příplatek k montáži					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9				9,000	
20	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	9,000	90,40	813,60	
	VV		"dopojení potrubí LT - příplatek					
	VV		9				9,000	
D		89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				21 210,00	
21	K	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 ke štěr. žlabu	kus	3,000	7 070,00	21 210,00	
	VV		"- spodní díly vpusti, sedimentační prostor, zápachová uzávěra, bez LT vpustové mříže					
	VV		"- navazuje přechodový díl štěrbinového žlabu					
	VV		3				3,000	
D		91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				10 715,22	
22	K	919735124R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 35 cm (dle vrstvy betonu)	m	44,730	214,00	9 572,22	
	VV		(19,5*2+6*2*0,3)*1,05 44,73 ", tl. řezu 0,15 až 0,35 cm (dle vrstvy betonu)					
	VV		"- řezy pro vsazení žlabu					
	VV		44,73				44,730	
23	K	919735124R00.1	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 35 cm (dle vrstvy betonu)	m	4,500	254,00	1 143,00	
	VV		6*2*0,3*1,254,5					
	VV		"- Příplatek za špatnou přístupnost k příčným řezům - nutnost došramování					
	VV		4,5				4,500	
D		93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 355,00	
24	K	936172111R00	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí do 20 kg	kus	6,000	392,50	2 355,00	
	VV		"montáž ztužidla pod dveřní práh a odvodňovací žlab, navaření přes pásovnu k zárubním					
	VV		"uložení do betonu pod lože žlabu					
	VV		"- nevylučuje se zjištění stáv. ztužidla, včetně nutnosti odřezání a převaření níže					
	VV		"- TDI eviduje skutečnost, nevylučuje se, že pol. nebude zastoupena					
	VV		6				6,000	
D		97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				10 102,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	979100011RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitřost. 15 m - betony z haly	t	4,446	630,00	2 800,98	
	W		19,5*0,3*0,4*1,9		4,446			
	W		Součet		4,446			
26	K	979100011RA0.1	Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitřost. 15 m - živice + kamenivo	t	11,590	630,00	7 301,70	
D	D1		Ostatní materiál				48 469,65	
27	K	11163111	Lak asfaltový penetrační, izolační, plech. 3 kg	kg	10,000	48,70	487,00	
28	K	15425580	Profil U rovnoramenný 11375 60x60x60x5 mm	T	0,080	28 010,00	2 240,80	
	W		"OC ztužidlo mezi zárubně vrat, 9 ks dl. celkem" 19,5.. "m.					
	W		"- nevyulučuje se zjištění nutnosti ztužidla pod vraty při realizaci žlabů					
	W		"- TDI eviduje skutečnost					
	W		0,080		0,080			
29	K	59227450	Žlab štěrbínový TBO 4-20/100 1000x200x200 mm	kus	21,000	867,00	18 207,00	
	W		"pro zatížení dopravou tř. D					
	W		21		21,000			
30	K	592274501	Žlab štěrbínový - vpustový kus 500x200x200 mm	kus	3,150	1 756,00	5 531,40	
	W		"pro zatížení dopravou tř. D					
	W		3,15		3,150			
31	K	592274502	Žlab štěrbínový - čistící kus 500x200x200 mm	kus	3,150	1 146,00	3 609,90	
	W		"pro zatížení dopravou tř. D					
	W		3,15		3,150			
32	K	592274503	Žlab štěrbínový - přechodová deska d 60 cm pod vpustový kus 500x200x200 mm	kus	3,150	350,00	1 102,50	
33	K	592274504	Žlab štěrbínový - kalový koš 400x80*230 mm, plast / nerez	kus	3,150	1 787,00	5 629,05	
	W		"nerez / plats, korozivzdorné provedení					
	W		3,15		3,150			
34	K	592274505	Žlab štěrbínový - LT krycí rošt, zatížení D400, dl. 0,50 m	kus	7,000	1 209,00	8 463,00	
	W		"pro zatížení dopravou tř. D					
	W		7		7,000			
35	K	592274505.1	Žlab štěrbínový - boční záslepka žlabu, koncová	kus	7,000	157,00	1 099,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"pro zatížení dopravou tř. D					
	W		7		7,000			
36	K	59247411	Dlažba teracová hladká 30/30/4 (3) cm, venkovní	m2	8,400	250,00	2 100,00	
	D	H27	Vedení trubní dálková a přípojná				7 910,40	
37	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	98,880	80,00	7 910,40	
	D	S	Přesuny sutí				2 758,88	
38	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	16,040	172,00	2 758,88	
	W		4,45+11,59		16,040			
	W		Součet		16,040			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

DSO 040.2. - DSO 040.2. - VSAKY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

TOMreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28359216

DIČ: CZ28359216

IČ: 18198414

DIČ: CZ18198414

Cena bez DPH

477 672,08

DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	477 672,08	21,00%	100 311,14
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

577 983,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

DSO 040.2. - DSO 040.2. - VSAKY

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

477 672,08

11 - Přípravné a přidružené práce	1 500,00
13 - Hloubené vykopávky	68 974,86
16 - Přemístění výkopku	28 177,71
17 - Konstrukce ze zemin	44 025,59
21 - Úprava podloží a základové spáry	34 931,96
27 - Základy	27 771,66
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	2 383,50
721 - Vnitřní kanalizace	592,20
76 - Konstrukce	9 261,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	770,70
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	6 384,00
D1 - Ostatní materiál	241 768,90
mater1 - VSAK č. 1 (vpust UV 9)	30 353,30
mater2 - VSAK č. 2 (vpust UV 10)	70 688,60
mater3 - VSAK č. 3 (pásová vpust + dešťové svody)	128 488,20
H14 - Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy	100,00

H22 - Komunikace pozemní a letiště

11 030,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ PTA Jihlava - Rekonstrukce inženýrských sítí, Školní - II. ETAPA

Objekt:

A2 - Vnější areálový vodovod a kanalizace - 2.etapa

Soupis:

DSO 040.2. - DSO 040.2. - VSAKY

Místo:

Datum: 10.03.2016

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: FORTIS spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMIreko, s.r.o., Karlovo nám. 48/37, Třebíč, 674 01

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

Náklady soupisu celkem

477 672,08

D 11		Přípravné a přidružené práce				1 500,00	
1	K	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	20,000	44,00	880,00
	VV		20		20,000		
	VV		"Počet m.j. odhadován, TDI eviduje fakturaci skutečnosti.				
2	K	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	31,00	620,00

D 13		Hloubené vykopávky				68 974,86	
3	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v omezeném prostoru, doplňující zkoušky vsakování	m3	193,730	259,00	50 176,07
	VV		"započteno 20 % z celku pro příplatek				
	VV		"- ochrana vedlejších konstrukcí / optocení/ - rozpěry				
	VV		"- komunikace - podkladní roznášecí plechy				
	VV		"- součástí jsou zkoušky pro ověření koeficientu propustnosti podloží				
	VV		193,73		193,730		
4	K	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	116,234	60,00	6 974,04
	VV		"Výkop v horn. III" - 60 %				
	VV		(7*2,2*1,9)*0,6 "= vsak 1 - jáma		17,556		
	VV		(7*0,5*1,9+2,2*0,5*1,9)*0,6 "= vsak 1 - rozšíření výk. u ter.		5,244		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((4+7)*2,2*1,9)*0,6 "= vsaky 2 - jámy		27,588			
	VV		((4+7)*0,5*1,9+2,2*0,5*2*1,9)*0,6 "= vsaky 2 - rozšíření výk. u ter.		8,778			
	VV		(12,4*3,4*1,9)*0,6 "= vsak 3 - jáma =		48,062			
	VV		(12,4*0,5*1,9+3,4*0,5*1,9)*0,6 "= vsak 3 - rozšíření výk. u ter.		9,006			
	VV		Součet		116,234			
5	K	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	58,120	10,00	581,20	
	VV		116,24*0,4.. - 40 % objemu					
	VV		58,12		58,120			
6	K	131301112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	77,490	90,00	6 974,10	
	VV		"Výkop v horn. IV" - 40 %					
	VV		(6*2,2*1,9)*0,4.. "= vsak 1 - jáma					
	VV		(6*0,5*1,9+2,2*0,5*1,9)*0,4.. "= vsak 1 - rozšíření výk. u ter.					
	VV		((3+6)*2,2*1,9)*0,4.. "= vsaky 2 - jámy					
	VV		((3+6)*0,5*1,9+2,2*0,5*2*1,9)*0,4.. "= vsaky 2 - rozšíření výk. u ter.					
	VV		(11,4*3,4*1,9)*0,4.. "= vsak 3 - jáma =					
	VV		(11,4*0,5*1,9+3,4*0,5*1,9)*0,4.. "= vsak 3 - rozšíření výk. u ter.					
	VV		77,49		77,490			
7	K	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	31,000	21,00	651,00	
	VV		77,49*0,4 - "lepivost 40% objemu					
	VV		31		31,000			
8	K	131301191R00	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě v hor.4	m3	3,870	82,00	317,34	
	VV		77,49*0,05 (5 %) m3, odhad, spodní část výkopu					
	VV		3,87		3,870			
9	K	139600013RA0	Ruční dočištění po str. hloubení - výkop v hornině 4	m3	3,870	853,00	3 301,11	
	VV		77,49*0,05 (5 %)					
	VV		3,87		3,870			
D	16		Přemístění výkopku				28 177,71	
10	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	164,671	41,00	6 751,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(116,24+77,49)*0,85		164,671			
	VV		"- zahrnuto 85 % objemu pro ztížený výkop					
	VV		Součet		164,671			
11	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4, provizorně	m3	143,800	18,00	2 588,40	
	VV		116,24+77,49-49,93		143,800			
	VV		"materiál pro zpětné využití na zásyp					
	VV		Součet		143,800			
12	K	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	143,800	131,00	18 837,80	
D	17		Konstrukce ze zemin				44 025,59	
13	K	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	49,930	19,00	948,67	
	VV		29,11+22,1. " = výkop					
	VV		-2,25-1,7 " = polštář a beton deska					
	VV		-3,14*1,1166*1,166*1,8. " = kontejner LT					
	VV		-3,14*0,5*0,5*0,9. " = vst. komín					
	VV		49,93		49,930			
14	K	175200022RAC	Obsyp objektu štěrkopískem	m3	85,640	503,00	43 076,92	
	VV		(7*2,2-6*1,2)*1,3.					
	VV		(10*2,2-9*1,2)*1,3.					
	VV		(12,4*2,4-11,4*1,2)*1,3.					
	VV		" = výkop - vsakovací boxy = obsyp po bocích					
	VV		(8*3,2+11*3,2+13,4*4,4)*0,3*1,1.					
	VV		" = obsyp nad boxy					
	VV		"dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti" 10.. "km					
	VV		85,64		85,640			
D	21		Úprava podloží a základové spáry				34 931,96	
15	K	212810010RAB	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	92,400	367,00	33 910,80	
	VV		((7+2,2)+(9+2,2)+(12,4+3,4))*2+20		92,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"trativod - lože a obsyp štěrkopískem, trubky PVC / PE d 80 mm, geotextilie					
	WV		"- vyložení drenární rýhy na lože, uložení potrubí, obsyp a přebal geotextilie					
	WV		Součet		92,400			
16	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	77,360	6,60	510,58	
	WV		7*2,2+9*2,2+12,4*3,4		77,360			
	WV		"- urovnání podloží, příp. až zahutnění podloží					
	WV		Součet		77,360			
17	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	77,360	6,60	510,58	
	WV		"- zhutnění terénu /zásypu/ po vrstvách - nad boxy					
	WV		"- zahutnění geomříže					
	WV		77,36		77,360			
D	27		Základy				27 771,66	
18	K	271531112R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 32-63 mm	m3	33,180	837,00	27 771,66	
	WV		(7*2,2+9*2,2+12,4*3,4)*0,3*1,333.					
	WV		"zhutněno, včetně dodávky štěrku f = " 32-63.. "mm					
	WV		33,18		33,180			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				2 383,50	
19	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 16 - 32 mm	m3	3,500	681,00	2 383,50	
	WV		7*0,5		3,500			
	WV		"- podklad pod přípojovací potrubí, včetně dodávky drtě					
	WV		Součet		3,500			
D	721		Vnitřní kanalizace				592,20	
20	K	721170979R00	Úprava potrubí z PP, PE, krácení trub do d 315 mm	kus	14,000	42,30	592,20	
	WV		7*214..					
	WV		"zakrácení a zvýšená práce s propoji					
	WV		14		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	76		Konstrukce				9 261,00	
21	K	768000050VD	Montáž vsakovací galerie ze vsak plast boxů	m3	63,000	147,00	9 261,00	
D	87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				770,70	
22	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	7,000	19,70	137,90	
W			"montáže trub započteny při běžné kanalizace, příplatek k montáži					
W			7		7,000			
23	K	877313122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	7,000	90,40	632,80	
W			"dopoje potrubí - VSAK - příplatek					
W			7		7,000			
D	91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				6 384,00	
24	K	917732111RT5	Oprava siln. obrub stojatých + cca pruh komunikace šíře do 1 m, komplet provedení	m	15,000	304,00	4 560,00	
W			"VSAKY					
W			"zahrnuto jako dopočitatelná položka, předpokládá se nutnost opravy souběžných obrub					
W			"- dopřesněno bude dle zemních prací					
W			"- rozebrání a zpětné osazení obrub, nové obruby" 100/15/30..					
W			"- rozebrání a oprava komunikace, šterková vrstva, kryt penetr. makadam" 9.. "cm					
W			"- zkouška únosnosti					
W			"- zarovnání komunikace řezem asfaltu					
W			"- TDI eviduje skutečnost					
W			15		15,000			
25	K	917732111RT5	Oprava siln. obrub stojatých + cca pruh komunikace šíře do 1 m, komplet provedení	m	6,000	304,00	1 824,00	
W			"VPUSTI					
W			"- rozebrání a zpětné osazení obrub, nové obruby" 100/15/30..					
W			"- rozebrání a oprava komunikace, šterková vrstva, kryt penetr. makadam" 9.. "cm					
W			"- zkouška únosnosti					
W			"- zarovnání komunikace řezem asfaltu					
W			"- TDI eviduje skutečnost					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		6			6,000			
D	D1		Ostatní materiál				241 768,90	
26	K	69310210	Geomříže dvouosé TENSAR SS20 50x4 m PP	m2	188,000	65,10	12 238,80	
VV			"Dodávka, montáž, vyvážení, přeložky, běžné provedení, zahutnit cca 0,5 m nad obsyp galerie					
VV			"- poloha bude dopřesněna dle konečné úpravy plochy - předmět stavba / komunikace					
VV		188			188,000			
D	mater1		VSAK č. 1 (vpust UV 9)				30 353,30	
27	M	M001	"Q-Bic akum. box čistitelný(1200x600x600 mm)"	ks	10,000	1 885,00	18 850,00	
28	M	M002	Q-Bic spojka - klip	ks	36,000	4,55	163,80	
29	M	M004	Q-Bic zásepka 35 kPa	ks	2,000	286,00	572,00	
30	M	M005	Q-Bic hrdlo vstupní 160-315	ks	2,000	975,00	1 950,00	
31	M	M006	Q-Bic šach. adaptér 400/315	ks	1,000	3 120,00	3 120,00	
32	M	M007	"ROURA ŠACHTOVÁBEZ HRDLA 315/6000"	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
33	M	M008	POKLOP LIT 315/40T DO TEL.	ks	1,000	1 237,50	1 237,50	
34	M	M009	MŘÍŽ LIT.315/40T-OB.D.DO TEL.ŠE	ks	1,000	1 950,00	1 950,00	
35	M	M010	ROURA TEL. 315/375 BEZ TĚS.	ks	2,000	330,00	660,00	
D	mater2		VSAK č. 2 (vpust UV 10)				70 688,60	
36	M	M001	"Q-Bic akum. box čistitelný(1200x600x600 mm)"	ks	15,000	1 885,00	28 275,00	
37	M	M002	Q-Bic spojka - klip	ks	52,000	4,55	236,60	
38	M	M004	Q-Bic zásepka 35 kPa	ks	5,000	286,00	1 430,00	
39	M	M005	Q-Bic hrdlo vstupní 160-315	ks	3,000	975,00	2 925,00	
40	M	M006	Q-Bic šach. adaptér 400/315	ks	6,000	3 120,00	18 720,00	
41	M	M007	"ROURA ŠACHTOVÁBEZ HRDLA 315/6000"	ks	1,000	3 120,00	3 120,00	
42	M	M008	POKLOP LIT 315/40T DO TEL.	ks	2,000	1 237,50	2 475,00	
43	M	M009	MŘÍŽ LIT.315/40T-OB.D.DO TEL.ŠE	ks	2,000	1 950,00	3 900,00	
44	M	M010	ROURA TEL. 315/375 BEZ TĚS.	ks	4,000	1 963,00	7 852,00	
45	M	M011	AZURA filtr do šachty 200	ks	1,000	877,50	877,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	M	M011	AZURA filtr do šachty 200	ks	1,000	877,50	877,50	
D mater3			VSAK č. 3 (pásová vpust + dešťové svody)				128 488,20	
47	M	M001	"Q-Bic akum. box čisticí(1200x600x600 mm)"	ks	38,000	1 885,00	71 630,00	
48	M	M002	Q-Bic spojka - klip	ks	104,000	4,55	473,20	
49	M	M004	Q-Bic zásepka 35 kPa	ks	6,000	286,00	1 716,00	
50	M	M005	Q-Bic hrdlo vstupní 160-315	ks	2,000	975,00	1 950,00	
51	M	M006	Q-Bic šach. adaptér 400/315	ks	6,000	3 120,00	18 720,00	
52	M	M007	"ROURA ŠACHTOVÁBEZ HRDLA 315/6000"	ks	2,000	1 851,00	3 702,00	
53	M	M008	POKLOP LIT 315/40T DO TEL.	ks	6,000	1 237,00	7 422,00	
54	M	M009	MŘÍŽ LIT.315/40T-OBD.DO TEL.ŠE	ks	6,000	1 950,00	11 700,00	
55	M	M010	ROURA TEL. 315/375 BEZ TĚS.	ks	12,000	330,00	3 960,00	
56	M	M011	AZURA filtr do šachty 200	ks	2,000	877,50	1 755,00	
57	M	M012	AZURA geotextilie 2X80m	ks	1,000	5 460,00	5 460,00	
D H14			Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy				100,00	
58	K	998144471R00	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	1,000	100,00	100,00	
D H22			Komunikace pozemní a letiště				11 030,00	
59	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	275,750	40,00	11 030,00	