

SMLOUVA O DÍLO

Uzavřena dle zákona č.89/2012 Občanský zákoník

I. Smluvní strany

Objednatel: **Město Jablonné v Podještědí**
nám. Míru 22
471 25 Jablonné v Podještědí
IČO: **00260576**
DIČ: **CZ00260576**
zastoupený : **Jiřím Rýdlem - starosta města**
tel/fax: **487 829 961, 487 829 960**
bankovní spojení : **č.ú. 903269369/0800, Česká spořitelna, a.s.**
Osoba oprávněné jednat ve věcech technických: **Mgr. Petr Sadílek - místostarosta města**
Lukáš Kohlíček - st. technik města

Zhotovitel: **Petr Šádek - Plynoslužby**
IČO: **10429107**
DIČ: **CZ520129186**
zastoupený : **Petr Šádek**
tel/fax: **482 771 249, 602 410 686, 775 225 500**
bankovní spojení : **č.ú.505841913/0300, ČSOB a.s.**
Osoba oprávněné jednat ve věcech technických: **Petr Šádek, Roman Šádek**

Výše uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti není třeba podpisu jiné osoby.

tyto práce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, stává se cena těchto víceprací smluvní pokutou za porušení smluvních ujednání o ceně díla dle smlouvy zaplacenou zhotovitelem objednateli

3. Práce nad rámec předmětu plnění smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě; pokud zhotovitel provede tyto práce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, stává se cena těchto prací smluvní pokutou za porušení smluvních ujednání o ceně díla dle smlouvy zaplacenou zhotovitelem objednateli.
4. Změna ceny díla v případě méněprací požadovaných objednatelem v průběhu stavby, které mají objektivní a prokazatelný vliv na snížení nákladů zhotovitele souvisejících s plněním tohoto díla, je možná po vzájemné dohodě.

V. Platební podmínky

1. Provedené práce budou objednatelem zhotoviteli hrazeny na základě měsíčních faktur (daňových dokladů ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty). Součástí všech předkládaných faktur - daňových dokladů za stavební práce musí být zjišťovací protokol fakturovaných prací a dodávek potvrzený oprávněnými zástupci obou smluvních stran místostarosta města, stavební technik), soupis fakturovaných prací a dodávek včetně odkazu na položky výkazu výměr (viz příloha č. 1. této smlouvy), rekapitulace fakturovaných prací a dodávek. Konečná faktura bude vystavena do 14 ti dnů po odevzdání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků.
2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
3. Zhotoviteli nebude poskytnuta záloha na cenu díla.
4. Objednatel má právo podmínit úhradu kterékoliv dílčí faktury – daňového dokladu odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury – daňového dokladu, tak poté.
5. Splatnost faktur bude 14 dní po jejím doručení objednateli.
6. Každá faktura (daňový doklad) musí obsahovat mimo náležitostí podle § 28 zákona o DPH dále tyto náležitosti:
 - a) označení příslušného odboru objednatele, IČ objednatele
 - b) den splatnosti,
 - c) označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - d) odvolávka na tuto smlouvu,
 - e) razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení zálohového listu, dílčího a konečného účetního dokladu,
 - f) soupis příloh
7. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn jej vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne, počínaje dnem doručení opraveného daňového dokladu objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.

VI. Předání projektové dokumentace a staveniště, podmínky provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli povolení stavebních prací uvedených ve smlouvě nejpozději při předání staveniště. Podmínky všech rozhodnutí a povolení zhotovitel dodrží.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo, které je předmětem této smlouvy, včas a řádně, v souladu s ustanoveními příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a smluvními podmínkami.
3. Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla porušením povinností na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.
4. Zhotovitel plně zodpovídá za proškolení a dodržování požárních předpisů, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dalších podmínek stanovených při předání pracoviště

2. Zhotovitel přebírá záruku za dílo po dobu **60-ti měsíců** od předání a převzetí díla objednatelem. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a předpisy aplikace dané výrobcem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému je bez zbytečného odkladu vyzve objednatel. Záruční doba začíná dnem předání díla bez vad a nedodělků, potvrzeno písemným předávacím protokolem. Reklamacie uplatní objednatel bez zbytečného odkladu po té, kdy je zjistil.
3. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
4. Zhotovitel zároveň musí do 15- ti dnů po obdržení reklamace písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění va, nikoli však později než do 30 dnů ode dne obdržení reklamace.
5. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro jejich odstranění..
7. V případě, že zhotovitel oprávněnou reklamaci objednatele neuzná nebo v případě, že zhotovitel oprávněnou reklamaci nepočne odstraňovat v touto smlouvou stanovené lhůtě, nebo v případě že oprávněnou reklamaci neodstraní v přiměřené lhůtě má objednatel právo závady odstranit a veškeré náklady s tím spojené vyúčtovat zhotoviteli.
8. Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny vyšší mocí nebo třetí osobou či v jejím důsledku.
10. V období posledního měsíce záruční lhůty je zhotovitel povinen vyzvat objednatele a tito spolu provedou výstupní vizuální prohlídku díla. Objednatel je po vyzvání zhotovitelem k provedení výstupní prohlídky povinen zhotoviteli poskytnout součinnost a umožnit prohlídku do 14 dnů, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění.
11. V případě, že zhotovitel k výstupní prohlídce objednatele nevyzve, záruka na celé dílo se prodlužuje do doby provedení výstupní prohlídky díla.

VIII. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel umožní zhotoviteli dobu provádění prací od 6h do 21h a je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele vstup do objektu, v němž je dílo prováděno, nepřetržitě po dobu realizace.
2. Objednatel zajistí ke dni zahájení prací všechna rozhodnutí orgánů státní správy, která jsou potřebná pro provedení díla a to tak, aby nebylo narušeno plynulé provádění prací.

IX. Povinnosti zhotovitele

1. Pracovníci zhotovitele jsou povinni dodržovat zejména vyhl. č. 324/1990 Sb. a předpisy z hlediska bezpečnosti práce a ochrany při práci včetně protipožárních opatření, zejména ustanovení Zákona ČNR č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, a vyhlášku MVČR č. 37/1986 Sb., a dále pak ČSN 050610 č. 34 a ČS050630 čl. 61 a 63, které vyplývají z povahy práce.
2. Po celou dobu realizace díla je povinností zhotovitele dodržovat pořádek a čistotu na převzatém staveništi a odstraňovat odpady vzniklé jeho činností na předaném staveništi.
3. Elektrické zařízení zhotovitele musí odpovídat platným ČSN. Zařízení musí být revidováno před uvedením do provozu a dále ve lhůtách uvedených v ČSN 331500. Místo a způsob připojení na rozvaděč stavby bude dohodnut se stavbyvedoucím.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu pro případ škody způsobené na díle a že tato pojistka zůstane v platnosti do doby definitivního předání díla.
5. Zhotovitel může pověřit provedením části díla jinou osobu. Při provádění díla jinou osobou zůstává i nadále partnerem objednatele a nese vůči objednateli odpovědnost, jako by dílo prováděl sám, včetně penále za nedodržení termínů a nesplnění požadovaných kvalitativních požadavků.

3. Povinnost vést stavební deník končí pro zhotovitele dnem odstranění poslední vady nebo provedením posledního nedodětku dle zápisu o předání a převzetí.

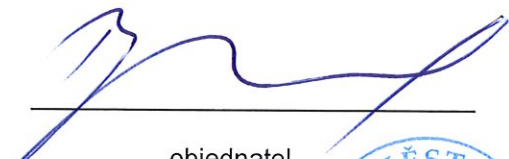
XIII. Závěrečná ustanovení

1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných poslopně číslovaných dodatků, které budou platné jen budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Pokud v této smlouvě není výslovně ujednáno jinak, řídí se vztahy objednatele a zhotovitele příslušnými obecně závaznými právními předpisy platnými v České republice, zejména ustanoveními o smlouvě o dílo upravené v občanském zákoníku platném v době podpisu této smlouvy.
3. Smluvní strany jsou povinny se neprodleně písemně informovat o změnách své obchodní firmy a sídla, jakož i o přechodu svých závazků ze smlouvy na jiný právní subjekt.
4. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují nahradit neplatné/neúčinné ustanovení ustanovením platným / účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného / neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
5. Smluvní strany se zavazují řešit sporné záležitosti jednáním oprávněných osob. Nedojde-li k vyřešení sporu ani jednáním na úrovni statutárních zástupců, přísluší projednat a rozhodnout takový spor soudu příslušnému místu objednatele.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
7. Dodavatel je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky.
8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, že je oběma smluvními stranám srozumitelná a že jsou si vědomy právních důsledků, plynoucích z této smlouvy. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Přílohy : 1 x oceněný soupis prací

V Jablonném v Podještědí: *26.4.2017*

V Liberci dne 20.4.2017:


objednatel




zhotovitel

Petr ŠÁDEK - PLYNOSLUŽBY
Bezručova 159/17, 460 08 LIBEREC 8
Tel., fax 482 771 249, tel. 602 410 686
IČO 10429107
DIČ CZ520129186

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1233

Stavba: Rekonstrukce vytápění-Základní škola Jablonné v Podještědí

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Základní škola Jablonné v Podještědí

Datum: 21.03.2017

Zadavatel:

IČ:

MěÚ Jablonné v Podještědí, nám. Míru č. p. 22

DIČ:

Uchazeč: Petr Šádek - Plynoslužby

IČ: 10429107

DIČ: CZ520129186

Projektant:

IČ:

Ing. Milan Folwarczny

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezyující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

156 459,03

Sazba daně	Základ daně
21,00%	156 459,03
15,00%	0,00

Výše daně
32 856,40
0,00

Cena s DPH

v CZK

189 315,43

Petr ŠÁDEK - PLYNOSLUŽBY
Bezručova 159/17, 460 08 LIBEREC 8
Tel., fax 482 771 249, tel. 602 410 686

IČO 10429107
DIČ CZ520129186



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce vytápění-Základní škola Jablonné v Podještědí

Objekt:

01 - Připojení plynu

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Základní škola Jablonné v Podještědí

Datum:

21.03.2017

Zadavatel:

MěÚ Jablonné v Podještědí, nám. Míru č. p. 22

Uchazeč:

IČ:

10429107

DIČ:

CZ520129186

Projektant:

Ing. Milan Folwarczny

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezuující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

148 959,03

DPH základní
snížená

Základ daně
148 959,03
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
31 281,40
0,00

Cena s DPH

v CZK

180 240,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vytápění-Základní škola Jablonné v Podještědí

Objekt:

01 - Připojení plynu

Místo:

Základní škola Jablonné v Podještědí

Datum: 21.03.2017

Zadavatel:

MěÚ Jablonné v Podještědí, nám. Míru č. p. 22

Projektant: Ing. Milan Folwarczny

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

148 959,03

D HSV

Práce a dodávky HSV

123 864,53

D 1

Zemní práce

107 512,52

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopec inženýrských sítí plochy do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	12,000	50,50	606,00	C5 ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznamka k souboru cen: x000D. 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot. Poznamka k souboru cen: x000D. 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot. Poznamka k souboru cen: x000D. 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot. Poznamka k souboru cen: x000D.								
PSC								
	VV				3,000			
3	K	121101101	Sejmуті орнице nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	7,440	29,40	218,74	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: x000D_								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_								
PSC								
	VV		hloubení rýhy			61,600		
	VV		70*1,1*0,8			61,600		
	VV		Součet			30,800		
	VV		61,6*0,5 " 50 % v hornině tř.3 "					
5	K	132201209	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepirovost horniny tř. 3	m3	9,240	21,00	194,04	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: x0000_								
1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 Odstranění vzepření stěn, c) kotvení Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. Poznámka k souboru cen: x0000_								
1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 Odstranění vzepření stěn, c) kotvení Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. Poznámka k souboru cen: x0000_								
PSC								
1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 Odstranění vzepření stěn, c) kotvení Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. Poznámka k souboru cen: x0000_								
VV								
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	218,680	16,60	3 630,09	CS ÚRS 2016 02
					218,680			
					218,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	26,880	60,10	1 615,49	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen: x0000_

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k souboru cen: x0000_

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k souboru cen: x0000_

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k souboru cen: x0000_

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k souboru cen: x0000_

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k souboru cen: x0000_

W pískové lože

W 5,6

W obsyp pískem

5,600

[illegible]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: X0000_								
1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zásky s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásky individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásky rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásky těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásky odvodňovacích kádů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásky sypaninou rýh bez ohledu na šířku kádů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásky výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásky je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obolem, se od objemu zásky neodečítá. Pro stanovení objemu zásky se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt. Poznámka k souboru cen: X0000_								
			1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zásky s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásky individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásky rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásky těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásky odvodňovacích kádů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásky sypaninou rýh bez ohledu na šířku kádů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásky výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásky je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obolem, se od objemu zásky neodečítá. Pro stanovení objemu zásky se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt. Poznámka k souboru cen: X0000_					
			zásky ŠD					4,480
			61,6-5,6-16,8-34,72					4,480
			Mezisoučet					
			zásky výkopkem					
			(70-8)*0,8*(1,1-0,1-0,3)					34,720
			Součet					39,200

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

Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k souboru cen: x000D_

22	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,744	100,00	74,40	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	--------	-------	----------------

VV 49,6*0,015 Přepočtené koeficientem množství

D 4 Vodorovné konstrukce 4 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	592174100	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	3,000	119,00	357,00	CS ÚRS 2016 02
D 997			Přesun sutě					
29	K	9977221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	3,810	47,00	179,07	CS ÚRS 2016 02

2 465,07

Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). Poznámka k souboru cen: _x000D_

PSC

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

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

Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

PSC

32	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	3,810	170,00	647,70	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

PSC

D		998	Přesun hmot	614,30				
33	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3,723	165,00	614,30	CS ÚRS 2016 02

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

25 094,50

1 987,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	286R-0006	trubka PE 100, SDR 11, dn 40-návin	m	70,000	38,00	2 660,00	
49	M	286R-0005	trubka PE 100, SDR 11, dn 40-tyč	m	2,000	38,00	76,00	
50	K	230205041	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou D 63, tl. stěny 3,6 mm	m	2,000	84,00	168,00	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny náklady na práce při svařování na tupo nebo elektrospojkou. 2. Ceny platí pro: a) řád i přípojky včetně prací na svíslé části, b) všechny délky trub, c) montáž chráničky a chráněného potrubí. 3. Ceny lze použít i pro montáž opláštěného potrubí. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny náklady na práce při svařování na tupo nebo elektrospojkou. 2. Ceny platí pro: a) řád i přípojky včetně prací na svíslé části, b) všechny délky trub, c) montáž chráničky a chráněného potrubí. 3. Ceny lze použít i pro montáž opláštěného potrubí.

51	M	286R-0040	Trubka PE ochranná SN 4 dn 63	m	2,000	40,00	80,00	
52	K	230205231	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrovarovky nebo svařované na tupo D 40, tl. stěny 3,7 mm	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny náklady na práce při montáži elektrovarovky nebo svařování na tupo. 2. V cenách montáže trubního dílu svařovaného na tupo jsou započteny vždy dva svary. 3. Ceny platí pro řád i přípojky včetně prací na svíslé části. Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny náklady na práce při montáži elektrovarovky nebo svařování na tupo. 2. V cenách montáže trubního dílu svařovaného na tupo jsou započteny vždy dva svary. 3. Ceny platí pro řád i přípojky včetně prací na svíslé části.

53	M	286R-0098	PE elektrokoleneno90°, SDR11-dn40	ks	3,000	250,00	750,00	
54	K	230205242	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrovarovky nebo svařované na tupo D 63, tl. stěny 5,8 mm	kus	2,000	240,00	480,00	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen: x000D_

1. V cenách jsou započteny náklady na práce při montáži elektrovarovky nebo svařování na tupo. 2. V cenách montáže trubního dílu svařovaného na tupo jsou započteny vždy dva svary. 3. Ceny platí pro řád i přípojky včetně prací na svíslé části.

55	M	286R-0197	PE redukce-el.objímka,SDR11-dn63-40	ks	1,000	269,00	269,00	
----	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Rekonstrukce vytápění-Základní škola Jablonné v Podještědí

Objekt:

02 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Základní škola Jablonné v Podještědí

Datum: 21.03.2017

Zadavatel:

MěÚ Jablonné v Podještědí, nám. Míru č. p. 22

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 10429107

DIČ: CZ520129186

Projektant:

Ing. Milan Folwarczny

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

7 500,00

DPH základní
snížená

Základ daně
7 500,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 575,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

9 075,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vytápění-Základní škola Jablonné v Podještědí

Objekt:

02 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Základní škola Jablonné v Podještědí

Datum: 21.03.2017

Zadavatel:

MěÚ Jablonné v Podještědí, nám. Míru č. p. 22

Projektant: Ing. Milan Folwarczny

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

7 500,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

7 500,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

5 000,00

1	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2016 02
3	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 02

D VRN3 Zařízení staveniště

2 500,00

4	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

AKCE: Rekonstrukce zdroje tepla

U Školy 98, Markvartice

471 25 Jablonné v Podještědí

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

DODAVATEL:

ADRESA:

TELEFON, E-MAIL:

ODPOVĚDNÝ ZÁSTUPCE:

Petr Šádek - Plynoslužby

Bezručova 159/17, 460 08 Liberec 8

602 410 686, plynosluzby.li@seznam.cz

Petr Šádek

ZPRACOVÁNO: 21.03.2017

RAZÍTKO, PODPIS:


Petr ŠÁDEK - PLYNOSLUŽBY
Bezručova 159/17, 460 08 LIBEREC 8
Tel., fax 482 771 249, tel. 602 410 686
IČO 10429107
DIČ CZ520129186

REKAPITULACE

**DODAVATELSKÉ NÁKLADY BEZ DPH
CELKEM (HL. III+VI)**

1 922 768 Kč

DAŇ Z PŘIDANÉ HODNOTY 21%:

403 781 Kč

**DODAVATELSKÉ NÁKLADY VČ.
DPH
CELKEM (HL. III+VI)**

2 326 549 Kč

Výkaz výměr

Stavba:

Rekonstrukce vytápění, Základní školy a Základní umělecké školy Jablonné v Podještědí, Markvarčice čp. 98

Třídníků stavebních konstrukcí a prací 731A01

Místo: LIBEREC

Zpracoval: Roman Šádek
Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celková
1	2	3	4	5	6	7

PSV Práce a dodávky PSV

731		Ústřední vytápění - kotelny		1189150		
1	731240110	Stacionární kondenzační plynový kotel s výkonem 350kW - dodávka	ks	1	520000	520000
		modulace výkonu – 12 -348 kW, normovaný stupeň využití				
		při tep. spádu 80/60 97,16%, spotřeba zemního plynu				
		při max výkonu 37 m3, třída NOx 5, hlučnost <55 dB				
2	731240110.1	Stacionární kondenzační plynový kotel s výkonem 350 kW- montáž	ks	1	42000	42000
3	731240110	Nástěnný kondenzační plynový kotel s výkonem 90kW - dodávka	ks	2	145000	290000
		modulace výkonu – 22,5 – 90 kW, normovaný stupeň využití				
		při tep. spádu 80/60 97,6%, spotřeba zemního plynu				
		při max výkonu 9,7 m3, třída NOx 5, hlučnost <55 dB				
4	731240110.1	Nástěnný kondenzační plynový kotel s výkonem 90kW - montáž	ks	2	22500	45000
5	731240150	Plynový přímotopný ohřev vody, objem 335 l, 74,9 kW, 1933 l/hod-dodávka	ks	1	135000	135000
6	731240150.1	Plynový přímotopný ohřev vody- montáž	ks	1	15000	15000
7	731810010	Odkouření společné pro kaskádu - dodávka	ks	1	12500	12500
8	731810010.1	Odkouření společné pro kaskádu - montáž	ks	1	4500	4500
9	731810030	Komín fasádní průměr 200 mm - dodávka	kpl	1	45000	45000
10	731810030.1	Komín fasádní průměr 200 mm - montáž	kpl	1	14000	14000
12	731810010	Odkouření pro kotel kondenzační 350kW, prům 200 mm – dodávka	m	14	3500	49000
13	731810010.1	Odkouření pro kotel kondenzační 350kW, prům 200 mm, montáž	m	14	600	8400
14	998731101	Přesun hmot tonažní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	3	3500	8750

Rozpočet

47	732421010.1	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:5 m, množství 20 m3/h, DN50 – montáž	ks	1	1000	1000
48	732421010	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:2.99 m, množství 2.5 m3/h, DN25 - dodávka	ks	1	8500	8500
49	732421010.1	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:2.99 m, množství 2.5 m3/h, DN25 -montáž	ks	1	500	500
50	732421010	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:2.015 m, množství 1.5 m3/h, DN25 - dodávka	ks	1	6500	6500
51	732421010.1	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:2.015 m, množství 1.5 m3/h, DN25 – montáž	ks	1	500	500
52	732421010	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:2.015 m, množství 1.5 m3/h, DN25 – montáž	ks	1	12000	12000
53	732421010.1	Čerpadlo cirkulační nerez, max. dopravní výška:4.3 m, množství 2.7 m3/h, DN25–dodávka	ks	1	500	500
54	732421010	Čerpadlo cirkulační nerez, max. dopravní výška:4.3 m, množství 2.7 m3/h, DN25 – montáž	ks	2	12000	24000
55	732421010.1	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:4.37 m, množství 5.23 m3/h, DN40 - dodávka	ks	2	500	1000
56	734220010	Čerpadlo oběhové, max. dopravní výška:4.37 m, množství 5.23 m3/h, DN40 – montáž	ks	1	3500	3500
57	732421010.1	Regulátor tlaku plynu 150kPa/2.1 kPa – dodávka	ks	1	600	600
58	734220010	Regulátor tlaku plynu 150kPa/2.1 kPa – montáž	ks	1	15000	15000
59	734220010.1	Bezpečnostní uzávěr plynu DN 40 - dodávka	ks	1	1500	1500
60	734220020	Bezpečnostní uzávěr plynu DN 40 - montáž	ks	1	3884	3884
61	734220020.1	Detektor hořlavých plynů - dodávka	ks	1	750	750
62	998732101	Detektor hořlavých plynů - montáž	ks	1	3500	1575
		Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t			338009

53879

Ústřední vytápění - potrubí

733

63	733111104	Potrubí ocelové vč. tvarovek 3/4" - dodávka	m	12	110	1320
64	733111104.1	Potrubí ocelové vč. tvarovek 3/4" - montáž	m	12	120	1440
65	733111105	Potrubí ocelové vč. tvarovek 1" - dodávka	m	24	135	3240
66	733111105.1	Potrubí ocelové vč. tvarovek 1" - montáž	m	24	140	3360
67	733111106	Potrubí ocelové vč. tvarovek 5/4" - dodávka	m	12	150	1800
68	733111106.1	Potrubí ocelové vč. tvarovek 5/4" - montáž	m	12	170	2040
69	733111107	Potrubí ocelové vč. tvarovek 6/4" - dodávka	m	12	180	2160
70	733111107.1	Potrubí ocelové vč. tvarovek 6/4" - montáž	m	12	195	2340
71	733111108	Potrubí ocelové vč. tvarovek 2" - dodávka	m	12	210	2520
72	733111108.1	Potrubí ocelové vč. tvarovek 2" - montáž	m	12	230	2760
73	733121121	Potrubí ocelové vč. tvarovek d 65 mm - dodávka	m	48	250	12000
74	733121121.1	Potrubí ocelové vč. tvarovek d 65 mm - montáž	m	48	290	13920
75	733321103	Potrubí z trubek plastových DN25 – dodávka	m	12	27	324
76	733321103.1	Potrubí z trubek plastových DN25 – montáž	m	12	85	1020
77	733321105	Potrubí z trubek plastových DN40 - dodávka	m	7	65	455
78	733321105.1	Potrubí z trubek plastových DN40 – montáž	mJ	7	120	840
79	733390010	Izolace potrubí z PE tl.20 DN 25 - dodávka	m	12	28	336
80	733390020	Izolace potrubí z PE tl.20 DN 40 - dodávka	m	7	32	224

Rozpočet

114	734291124.1	Ventil převzdušňovací a odvzdušňovací T1070 - montáž	ks	8	35	280
115	734291124	Kohout vypouštěcí a plnicí 3/4" - dodávka	ks	14	50	700
116	7342911241	Kohout vypouštěcí a plnicí 3/4" - montáž	ks	14	35	490
117	734295025	3- cest. směšovač s pohonem DN 50 - dodávka	ks	1	4000	4000
118	734295025.1	3- cest. směšovač DN 50- montáž	ks	1	500	500
119	734295025	3- cest. směšovač s pohonem DN 40 - dodávka	ks	1	3500	3500
120	734295025.1	3- cest. směšovač DN 40 - montáž	ks	1	500	350
121	734261237	Šroubení topenářské 6/4" - dodávka	ks	4	163	652
122	73426123.1	Šroubení topenářské 6/4" -montáž	ks	4	80	320
123	734261236	Šroubení topenářské 5/4" - dodávka	ks,	4	150	600
124	734261236.1	Šroubení topenářské 5/4" - montáž	ks	4	80	320
125	734261235	Šroubení topenářské 1" - dodávka	ks	8	56	448
126	734261235.1	Šroubení topenářské1" - montáž	ks	8	80	640
127	734261234	Šroubení topenářské 3/4" -dodávka	ks	6	51	306
128	734261234.1	Šroubení topenářské3/4" -montáž	ks	6	70	420
129	734411101	Teploměry prům. 63 mm, zadní připojení - dodávka	ks	5	75	375
130	734411101.1	Teploměry prům. 63 mm, zadní připojení - montáž	ks	5	55	275
131	734411601	Ochranné jímky se závitem - dodávka	ks	5	50	250
132	734411601.1	Ochranné jímky se závitem - montáž	ks	5	50	250
133	734411601	Termomanometr, zadní přípoj. 1/4", 1/2", 0-4 bar, 120 st.C - dodávka	ks	10	217	2170
134	734411601.1	Termomanometr, zadní přípoj. 1/4", 1/2", 0-4 bar, 120 st.C - montáž	ks	10	80	800
135	734421101	Tlakoměry prům 50 mm, 10 bar - dodávka	kpl	3	170	510
136	734421101.1	Tlakoměry prům 50 mm, 10 bar - montáž	kpl	3	80	240
137	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t		3500	350
					21280	48556

751		Vzduchotechnika	37000			
138	751621111	Teplotvzdušná jednotka, 13.3 kW, 1750 m3/h - dodávka	kpl	2	15000	30000
139	751621111	Teplotvzdušná jednotka, 13.3 kW, 1750 m3/h -montáž	kpl	2	3500	7000
140	998735101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech	t			
						37000

735.1.		Ostatní konstrukce a práce	51750			
141	733391010	Tlaková zkouška	hod	10	250	2500
142	733391020	Zaregulování systému	hod	20	250	5000
143	733391030	Topná zkouška	hod	9	250	2250
144	733391040	Revize	hod	30	250	7500