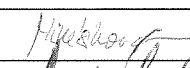
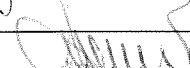


KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo na akci "Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť, EZAK 80/2018			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmána kraje pro oblast ekonomiky a majetku			
Schváleno:	Radou kraje	Datum:	17.7.2018	Č.usnesení: 1331/1820/2018/RK
Dokument uložen u:	OM			
Počet vyhotovení:	4			
Adresát:	Podzimek a synové s.r.o.			
Smluvní částka: 1)	61645334.00			
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový			
Podpis zajistit do:	20.8.2018			

		Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:		OM/J. Mikéšková	16.8.2018	
Projednáno s:		OM/E. Jozífek	16.8.2018	
Právní kontrola:		OM/L. Sýkorová	16.8.2018	
Předkládá:		OM/P. Kolář	16.8.2018	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)		OM/P. Kolář	16.8.2018	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OM/R.Sýkora	16.8.2018	
	Správce rozpočtu:	OE/M. Zemanová	16.8.2018	

Poznámka:

Subjekt (IČO: 46978194), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: mikeskova, datum ověření: 16.08.2018 10:02:05):

Smlouva o dílo na akci "Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť, EZAK 80/2018

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 26403589.00, Datum Od: 1.8.2018, Datum do: 30.8.2019, Perioda: měsíčně, ODP: 004257, ORJ: 0000005100, ORG: 0001875000000 POL: 6121 UZ: 107517969, 107117968, 107100000 op. h. 3 m. h.
Částka s DPH: 25832608.00, Datum Od: 1.8.2017, Datum do: 30.8.2018, Perioda: měsíčně, ODP: 004257, ORJ: 0000005100, ORG: 0001861000000 POL: 6121 UZ: 107117968, 107517969, 107100000 op. h. 3 m. h.
Částka s DPH: 9409137.00, Datum Od: 1.8.2018, Datum do: 30.8.2018, Perioda: měsíčně, ODP: 004257, ORJ: 0000005100, ORG: 0001862000000 POL: 6121 UZ: 107100000, 107517969, 107117968 op. h. 3 m. h.

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 uveďte částku jedné platby.

6751/18

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

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť

1. Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Žižkova 1882/57, Jihlava, PSČ 587 33
IČO:	708 90 749
DIČ:	CZ70890749
zastoupený:	MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje, k podpisu
smlouvy pověřen Ing. Martin Kukla,	náměstek hejtmána kraje pro oblast ekonomiky a majetku
zástupce pro věci technické:	Ing. Jiří Krejčí, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564602225 / +420 724 650 273
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4211026890/6800
Zhotovitel:	Podzimek a synové s.r.o.
se sídlem	Váňovská 528, Třešť, PSČ 589 01
IČO:	469 78 194
DIČ:	CZ46978194
zastoupený:	Ing. Martinem Podzimkem, jednatelem společnosti
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Martin Podzimek, jednatel společnosti
zástupce pro věci technické:	Martin Urbánek, výrobní ředitel
osoba pověřená vedením stavby	
-hlavní stavbyvedoucí (AO):	Ing. Jan Polák
Tel.:	+420 567214241-4
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
číslo účtu:	9004681/0100
zápis v obchodním rejstříku:	vedený Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 7883

V případě změny údajů uvedených v čl. 1 této Smlouvy 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,

prohlašuje,

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 „Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace „Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť“ vypracované projekční kanceláří TECHNICO Opava s. r. o., Hradecká 1576/51, 746 01 Opava, IČO: 25849204.

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 díla 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.

2.2.3. Mimo všechny definované činnosti jsou součástí díla i následující práce, činnosti a povinnosti nutné k řádnému provedení díla, a to zejména:

zajištění splnění podmínek 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 průběžné likvidace odpadů prostřednictvím oprávněného subjektu,
- 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 řádné likvidace všech odpadů na stavbě vzniklých včetně zajištění všech dokladů o řádné likvidaci odpadu
- zajištění ochrany dotčených dřevin bedněním,
- zajištění ochrany přírody v souladu s DOSS,
- zajištění dodržování limitů pro hlučnost podle hygienických předpisů
- předložení Časového a finančního plánu (harmonogramu prací) zpracovaného v podrobnostech na týdny a jeho předání objednateli do 15 dnů po předání staveniště,
- zabezpečení publicity a propagace objednatele i poskytovatele dotace (MMR ČR – program IROP) na staveništi. Bližší informace týkající se formátu a zpracování dočasného billboardu jsou uvedeny na odkazu <https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1> a v soupise prací, dodávek a služeb, oddíl vedlejší a ostatní náklady s tím, že konečná podoba dočasného billboardu bude projednána a odsouhlasena zástupcem objednatele pro věci technické
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

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

2.4. 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.

2.5. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel 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 (čl. 4, odst. 4.3.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb vč. DPH odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

2.6. 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 v době 90 kalendářních dnů před termínem dokončení díla uvedeným ve Smlouvě, má zhotovitel nárok požadovat na objednatele přiměřené prodloužení termínu dokončení díla. V případech mimo rámec těchto limitů (tj. změny nepřekročí 10 % z celkové ceny díla nebo požadavek bude oznámen nejméně 91 kalendářních dnů před dokončením díla) bude možnost prodloužení termínu dokončení díla v rámci uzavíraného dodatku posuzována individuálně s ohledem na obsah a náročnost prací.

2.7. Objednatel si vyhrazuje z důvodů objektivně nepředvídaných a po vzájemné dohodě se Zhotovitelem právo omezit rozsah předmětu díla. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě Méněprací dle odst. 2.5. Smlouvy.

2.8. 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.

2.9. Prokáže-li se při plnění díla, 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.

2.10. Objednatel se zavazuje včas a řádně dokončené dílo v souladu s touto Smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v bodě 4. 1. této Smlouvy.

2.11. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost svého poddodavatele 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 poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nespĺňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele 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.

2.14. Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli příkazy k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla a zhotovitel je povinen se jimi řídit.

3. Termín a místo plnění, staveniště

3.1. Místo plnění:

město Třešť, Nádražní 438/20, 439/18, pozemky p.č. 400, 401, 402, 399/1, 399/2, 398/1, 398/2, 398/3, 366, 4577/9, 4577/1, 378/4, 381/4 k.ú. Třešť, obec Třešť.

3.2. Práce budou zahájeny v závislosti na ukončení zadávacího řízení:

červenec 2018 (předpoklad)

3.3. Dokončení díla jako celku nejpozději:

400 kalendářních dnů ode dne předání staveniště

3.4. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být po vzájemné dohodě prodlouženy v těchto případech:

3.4.1. přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem (např. archeologický průzkum)

3.4.2. provádění prací brání důvody na straně objednatele

3.4.3. v souladu s bodem 2.6. Smlouvy dojde během výstavby k podstatnému navýšení rozsahu prací před dokončením díla jako celku

3.5. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 10 dnů po nabytí účinnosti této Smlouvy, 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,
- 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 rozkopávka 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 poddodavatele
- zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště a jeho okolí a byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy.
- 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 předmětu díla je sjednaná takto:

objekt: „**Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť 1**“

Cena bez DPH: 22 938 326 Kč

DPH 15%: 3 379 464 Kč

DPH 21%: 85 799 Kč

Cena celkem s DPH činí: 26 403 589 Kč

slovy: dvacet šest milionů čtyři sta tři tisíc pět set osmdesát devět korun českých

objekt: „**Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť 2**“

Cena bez DPH: 22 450 704 Kč

DPH 15%: 3 331 859 Kč

DPH 21%: 50 045 Kč

Cena celkem s DPH činí: 25 832 608 Kč

slovy: dvacet pět milionů osm set třicet dva tisíc šest set osm korun českých

objekt: „**Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť Denní stacionář**“

Cena bez DPH: 7 776 146 Kč

DPH 15%: 0 Kč

DPH 21%: 1 632 991 Kč

Cena celkem s DPH činí: 9 409 137 Kč

slovy: devět milionů čtyři sta devět tisíc jedno sto třicet sedm korun českých

Cena díla celkem:

Cena díla bez DPH: 53 165 176 Kč

DPH 15%: 6 711 323 Kč

DPH 21%: 1 768 835 Kč

Cena díla celkem s DPH činí: 61 645 334 Kč

slovy: šedesát jedna milionů šest set čtyřicet pět tisíc tři sta třicet čtyři korun českých

4.2. 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 zhotovitele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněných soupisech prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Smluvní strany se dohodly, že celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně daně z přidané hodnoty (dále jen DPH).

4.3. Podmínky pro překročení sjednané ceny za dílo

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

- pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně právních předpisů určujících sazby DPH;
- pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy a nebyly zahrnuty v původním závazku dle této Smlouvy při současném splnění podmínek pro změnu závazku dle § 222 ZZVZ.

4.3.2. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

- 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.

- Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a posoudí splnění podmínek pro změnu smlouvy a pro zadání dodatečných stavebních prací v souladu s platným zákonem o zadávání veřejných zakázek, bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

- Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v soupisech prací obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.

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 pracím v daném měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví Zhotovitel a předá Objednateli v tištěné i elektronické podobě. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatel

odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování s uvedením zjištěných nedostatků. Nová lhůta splatnosti pak plyne až po doručení opraveného dokladu.

5.3. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla.

Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno:

5.3.1. do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků; nebo

5.3.2. do 15 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady zjištěné v průběhu převzetí díla.

5.3.3. Smluvní strany se mohou dohodnout, že zádržné bude nahrazeno bankovní zárukou ve výši odpovídající min. výši zádržného.

5.4. Platby za Vícepráce

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

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

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

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. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.6. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

5.6.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

5.6.2. Zhotovitel je povinen přiložit k jednotlivým fakturám soupis skutečně provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatel pro věci technické. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat min. výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny s DPH, rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.6.3. Zhotovitel je povinen přehledně a průkazně uvádět v jednotlivých fakturách tyto údaje:

číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_047/0005888

název projektu: „Transformace Domova Kamélie Křižanov I.“

název objektu: „Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť 1“, „Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť 2“ nebo „Transformace Domova Kamélie Křižanov I. – Třešť Denní stacionář“.

5.7. 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.

5.8. 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.

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. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce objednatele pro věci technické, technický dozor stavebníka, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.

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 14 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 2x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.

6.7. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.8. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

6.9. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání v českém jazyce, přičemž těmito nelze měnit tuto smlouvu ani její přílohy.

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 převímky a předat objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení v rozsahu dle odst. 2.2.1. 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
- 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,
- 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,
- záruční listinu k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek,

- 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 neomezuji.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu bodu 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 sepíší 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, a to včetně popisu případných vad nebránících užívání ve smyslu odst. 7.3 této Smlouvy a lhůty pro jejich odstranění, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá, a to včetně lhůty pro odstranění vad,
- 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 (závěrečné kontrolní prohlídky stavby stavebním úřadem a to i opakovaně). V případě zjištění vad bránících vydání kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí je zhotovitel povinen tyto vady odstranit na svůj náklad bez zbytečného odkladu, nejpozději však 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 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.

8.3.1. Výkon Technického dozoru stavebníka bude vykonávat pověřená firma (*bude sděleno nejpozději při předání staveniště*) a dále zástupce objednatele pro věci technické uvedené v záhlaví této Smlouvy.

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

Autorský dozor projektanta:

TECHNICO Opava s. r. o., Hradecká 1576/51, 746 01 Opava, IČ: 25849204

Koordinátor BOZP:

Radek Hess, Sázava 15, 393 01 Nový Rychnov, IČO 761 40 164

8.4. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména 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.

8.5. 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 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.6. 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.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.8. 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.

8.9. Pokud se objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. 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.

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

8.11. 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.

8.12. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců, poddodavatelů 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.

8.13. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícímu 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 poddodavatelů, je povinen zavázat své poddodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.14. 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.

8.15. 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 zjištěné nedostatky ve stanoveném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

8.16. Zhotovitel předloží technickému doзору stavebníka nebo zástupci objednatele pro věci technické prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997Sb., 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

8.17. 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.

8.18. 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 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.

8.19. 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, a prostřednictvím níž prokazoval kvalifikaci – viz čl. 1 Smlouvy (osoba pověřená vedením stavby).

8.20. 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 jako celek užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá. Záruční lhůta pro celé dílo 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 a které nejsou součástí stavby, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Počátek běhu záruční doby v těchto případech je shodný s počátkem běhu obecné záruční doby dle odst. 9.2.1. této Smlouvy.

9.4. 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 objednatelem 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 objednatele, nebo pokud nedojde ve stejné době k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich odstraněním 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.

9.5. 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.

9.6. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně ztíží 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. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 48 hodin po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde ve stejné době k jiné dohodě o termínu odstranění vad, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich odstraněním jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

9.7. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady nejpozději do 5 dnů od nástupu na jejich odstranění, v případech dle odst. 9.6 pak do 48 hodin od nástupu na jejich odstranění, nedohodnou-li se strany jinak.

9.8. 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.

9.9. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk v případech dle předchozí věty. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele 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 50 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla.

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 na jeho písemné či ústní vyžádání kdykoli v průběhu realizace díla.

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, 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 jako celku v termínu dle 3.3. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,12 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení, max. však po dobu prodlení 30 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla přesahujícím 30 dnů lhůtu dle odst. 3.3., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, 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 0,05 % z ceny díla, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.4. Při porušení povinností dle 1. věty odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 25 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

11.1.5. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.6. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle odst. 9.4. Smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.

11.1.7. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení.

11.1.8. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle bodu 2.2.3. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.9. V případě nepředložení bankovní záruky za jakost díla při předání a převzetí díla má objednatel nárok na vyúčtování smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 30 000 Kč za každý i započatý týden prodlení.

11.1.10. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

12. Povinnosti zhotovitele při realizaci projektu, spolupráce s poskytovatelem dotace

Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.

Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen informovat poskytovatele dotace o skutečnostech majících vliv na realizaci projektu, především pak povinnost informovat o jakýchkoli kontrolách a auditech provedených v souvislosti s projektem; dále též povinnost na žádost poskytovatele dotace, ŘO IROP, PCO nebo AO poskytnout veškeré informace o výsledcích a kontrolní protokoly z těchto kontrol a auditů. A zároveň vytvořit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost.

13. Zajištění závazků zhotovitele

13.1. Zhotovitel předá objednateli k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek bankovní záruku dle § 2029 a násl. občanského zákoníku ve výši 2 000 000 Kč platnou nejméně 60 kalendářních měsíců ode dne předání objednateli. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že zhotovitel neodstraní během záruční doby případné reklamované vady zjištěné během záruční doby nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu z titulu neplnění povinností vyplývajících z odpovědnosti za vady po dobu záruky.

13.2. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny v den zahájení přejímacího a předávacího řízení díla jako celku.

14. Odstoupení od smlouvy

14.1. Smluvní strany se dohodly, že mimo důvodů stanovených právními předpisy a jinými ustanoveními této Smlouvy, lze od Smlouvy odstoupit při vzniku těchto skutečností:

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

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

14.1.3. pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě

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

14.1.5. opakovaným zaviněným nekonáním prací z důvodů na straně zhotovitele, a to m
nekonání prací delší jak 3 kalendářní týdny

14.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než
dnů

14.1.7. opakované nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele dle odst. 2.12
Smlouvy

14.1.8. ocitne-li se zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.

14.2. 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.

14.3. Důsledky odstoupení od smlouvy

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

14.3.1. 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.

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

13.3.3. 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.

14.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření
dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli
veškeré fakturované a splatné platby. Objednatel není po tuto dobu v prodlení s úhradou
takových plateb.

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

15. Závěrečná ustanovení

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

15.2. 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.

15.3. 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.

15.4. 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.

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

15.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

15.7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené Objednatel, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv a dále výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

15.8. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 Zákona o registru smluv splní Objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do 3 měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého začátku.

Příloha: oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb

Třešť14.8. 2018.....

Jihlava1.7..08.. 2018

PODZIMEK
synové

Václavská 521, TŘEŠŤ, tel.: 387 214 347-4

.....
Ing. Martin Podzimek
jednatel společnosti


Kraj Vysočina

Žižkova 57, 587 33 Jihlava

47

.....
Ing. Martin Kukla
náměstek hejtmána kraje
pro oblast ekonomiky a majetku

Výkaz výměr

Datum: 11/2017

Stavba :

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť

TŘEŠŤ 1

Investor : Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava

Zhotovitel : TECHNICO Opava s.r.o., Hradecká 1576/51, 746 01 Opava

IČO :

Za zhotovitele :

Za investora :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	22 529 758,75
DPH	15 %	3 379 463,81
Základ pro DPH	21 %	408 567,38
DPH	21 %	85 799,15
Cena celkem za stavbu		26 403 589

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem
Celkem				
Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady	844 859	734 660		110 199
OBJEKT 1	22 696 250	19 735 869		2 960 380
01-D.1.1.ASR	16 409 463	14 269 098		2 140 365
01-D.1.1.b.01. VÝKOPY		Zahrnuto v rozpočtu 01-D.1.1.ASR		
01-D.1.1.c.01. VÝPIS DVEŘÍ		Zahrnuto v rozpočtu 01-D.1.1.ASR		
01-D.1.1.c.02. VÝPIS OKEN		Zahrnuto v rozpočtu 01-D.1.1.ASR		
01-D.1.1.c.05. VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ		Zahrnuto v rozpočtu 01-D.1.1.ASR		
01-D.1.1.c.07. VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ		Zahrnuto v rozpočtu 01-D.1.1.ASR		
01-D.1.4.1. ZTI	2 331 438	2 027 337		304 101
01-D.1.4.2. PLYN	37 458	32 572		4 886
01-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ	126 479	109 981		16 497
01-D.1.4.3. VZT	1 983 052	1 724 393		258 659
01-D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	1 111 973	966 933		145 040
01-D.1.4.7. SILNOPROUD	502 771	437 193		65 579
01-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	193 616	168 362		25 254
01-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ	681 852	163 031	408 567	110 254
01-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY	1 069 833	930 289		139 543
D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	1 110 796	965 909		144 886
Celkem za stavbu	26 403 589	22 529 759	408 567	3 465 263

Poznámka:

Vedlejší rozpočtové náklady, náklady na provoz a zařízení staveniště, apod. a přesuny hmot v PSV jsou zahrnuty v jednotkových cenách jednotlivých položek - není-li uvedeno jinak.

Zhotovitel je povinen provést na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové a nebo ve výkresové části, jakož i práce, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro provedení díla a jeho řádné fungování. Je v zájmu zhotovitele jako odborné firmy se řádně seznámit s projektovou dokumentací a pečlivě ji přezkontrolovat a uvažovat s tím, že investor nebude brát zřetel na požadavky a námitky zhotovitele vyplývající z vad, nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci.

Zhotovitel je povinen nakládat se vzniklými odpady dle zákona č. 185/2001 Sb. "O odpadech."

V souladu se zákonem o veřejných zakázkách č.134/2016 Sb. uvedené odkazy na typový výrobek v této dokumentaci slouží pouze pro specifikaci technických parametrů a jejich kvalitativního standardu. Je možno použít rovnocenné řešení.

Propočet je zpracován na podkladě projektové dokumentace pro provádění stavby.

Nedílnou součástí tohoto propočtu je projektová dokumentace pro provádění stavby.

Stavba :	Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1
Objekt :	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Díl:		Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	Např. dle §8, §9, §10 apod. vyhlášky č.230/2012 Sb., orozpočtových standardů apod.				Cenová soustava
	000	Vedlejší rozpočtové náklady	725 260,00				
1	011002000 RTO	Průzkumné, geodetické a projektové práce	sada	1,00	10 060,00	10 060,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, měření, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytně nutných k provedení díla. "					
		" - Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby včetně sítí ve 3 vyhotoveních a 1x elektronicky na CD, geometrické zaměření sítí pro vklad břemene do KN v 5 ti vyhotoveních a 1x elektr. na CD a geometrických plánů pro vklad do KN v 5ti vyhotoveních a 1x elektronicky na CD"					
		" - Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele zajištění požadovaných dokladů a vyjádření DOSS ve 3 vyhotoveních a 1 x elektronicky na CD "					
		Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv, protokolů o kontrolách, dokladů o vlastnostech materiálů, dokladů o likvidaci odpadu a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 3x tištěné a 1x tištěné na CD nosiči.					
		" - Vypracování zhotovitelské realizační a výrobní projektové dokumentace. "					
		" - Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace. "					
		" - Vytýčení inženýrských sítí a geodetická činnost během výstavby- vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod. "					
		" - Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury. "					
2	031002000 RTO	Zařízení staveniště	sada	1,00	704 000,00	704 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Vybavení a provoz staveniště, bezpečnostní hrazení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště, zajištění ostraha majetku osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám, uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu či do stavu dle SoD, PD, požadavků investora, uživatele apod. po zrušení staveniště. Pro zástupce objednatele (TDS, technici, AD, SÚ, koordinátor BOZP,) bude v rámci zařízení staveniště zpřístupněna jedna kancelář (kontejnerového typu - zateplená, se sociálním zázemím včetně úklidových prostředků a potřeb), vybavená stoly, židlemi pro 6 osob, věšáky, s úložnými uzamykatelnými prostorami připojená na el. en., vodu a zabezpečená (před buňkou čistící zóna). Kancelářská buňka bude sloužit jako pracoviště výše uvedených pracovníků objednavatele a orgánů DOSS na stavbě. " Náklady spojené se zábery veřejných prostranství vč. komunikace (poplatky za zřízení záboru, nájemné za užívání veřejných ploch, ...)					
3	041002000 RTO	Inženýrská činnost	sada	1,00	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby. "					
		" - Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání. "					
		" - Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD. "					
		" - Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod. "					
		" - Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod. "					
		" - Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení apod. "					
		" - Spolupráce na technických řešeních stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby. "					
		" - Technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.). "					
		" - Technická řešení rozdílu skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod. "					
		" - Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek. "					
4	061002000 RTO	Územní vlivy	sada	1,00	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

		" - Vlivy klimatických podmínek : - Zajištění odvodnění staveniště, zajištění proti účinkům větru, vyšší ztrátě u zabudovaných materiálů, zpomalení / omezení výstavby z titulu nízkých nebo vysokých teplot, potřeba obalového materiálu, odklizení sněhu a námrazy, posypový materiál, potřeba nadstandardních pracovních oděvů, zajištění nápojů pro zaměstnance v době vysokých teplot, čerpání vody při zaplavení výkopů nebo konstrukcí, oprava zabezpečení výkopů. "					
		" - Mimostaveništní doprava materiálů a výrobků. "					
5	071002000 RTO	Provozní vlivy	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO
		" - Náklady způsobené silničním provozem a provozem třetích osob a nelze jej v průběhu stavby vyloučit. "					
		" - Náklady spojené s pracemi v ochranných pásmech. "					
Díl:	001	Ostatní náklady				9 400,00	
6	091002000 RTO	Publicita - dočasná informační tabule	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"- Náklady na zhotovení a osazení dočasného billboardu dle Obecných pravidel IROP (kapitola 13, Publicita), dostupné na http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty " "billboard bude zhotoven jako litý banner gramáže min. 510 g/m2, UV barevný tisk, vysoce odolný proti blednutí a otěru, kovová oka umístěná cca po 0,5 m " "zhotovení grafického návrhu vč. návrhu materiálového pojetí - možné využít generátor na stránce https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1 " "billboard bude mít minimální rozměry 2,1 x 2,2 m (š x v)"					
7	091002001 RTO	Publicita - trvalá pamětní deska	sada	1,00	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"- Náklady na zhotovení a osazení stálé pamětní desky dle Obecných pravidel IROP (kapitola 13, Publicita), dostupné na http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty " "zhotovení grafického návrhu vč. návrhu materiálového pojetí - možné využít generátor na stránce https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1 " "materiál kov (nerez nebo mosaz), znaky a grafiky gravírované, barevné provedení, minimální rozměry 0,3 X 0,4 m " "montáž na žulovou desku o rozměrech nejméně 0,4 x 0,5 m, tloušťky min. 8 cm; místo montáže bude upřesněno objednateltem"					
8	091002002 RTO	Ostraha staveniště	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD."					
9	091002003 RTO	Fotodokumentace	sada	1,00	400,00	400,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu."					
10	091002004 RTO	Pasportizace	sada	1,00	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod. "					
11	091002005 RTO	Dopravní opatření	sada	1,00	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby, čištění apod. dopravního značení a komunikací apod. Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění příslušných správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánu DOSS - dle vyhl. 230/2012Sb. §9 odst. 2 - dopravní omezení. "					
Celkem za		Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady				734 660,00	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou VLASTNÍ se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky z jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.) Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **170616** **Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.**

Objekt: **01** **Třešť 1**

Rozpočet: **01-01** **stavební část**

Zadavatel **Kraj Vysočina**
 Žižkova 1882/57
 58601 Jihlava

IČO: 70890749
DIČ: CZ70890749

Zhotovitel: **Podzimek a synové s.r.o.**
 Váňovská 528/22
 589 01 Třešť

IČO: 46978194
DIČ: CZ46978194

Rozpis ceny			Celkem
HSV			10 074 098,97
PSV			3 594 399,05
MON			600 600,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			14 269 098,02

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	14 269 098,02 CZK
Snížená DPH	15 %	2 140 365,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,02 CZK

Cena celkem s DPH **16 409 463,00 CZK**

v _____ dne **9.8.2018**

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
0	všeobecné	HSV			
1	Zemní práce	HSV			57 228,8
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			2 101 611,59
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 772 523,25
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 407 527,06
5	Komunikace	HSV			50 999,79
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			558 419,51
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 092 026,63
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			331 181,61
64	Výplně otvorů	HSV			77 364,75
8	Trubní vedení	HSV			11 560,85
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			616 098,12
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			70 217,66
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			134 580,23
96	Bourání konstrukcí	HSV			448 287,81
97	Prorážení otvorů	HSV			125 981,86
99	Staveništní přesun hmot	HSV			340 439,87
711	Izolace proti vodě	PSV			142 983,96
713	Izolace tepelné	PSV			162 420,42
762	Konstrukce tesařské	PSV			563 673,00
764	Konstrukce klempířské	PSV			84 610,35
765	Krytiny tvrdé	PSV			288 124,35
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 516 309,81
767	Konstrukce zámečnické	PSV			233 512,98
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			119 642,84
776	Podlahy povlakové	PSV			227 409,07
781	Obklady keramické	PSV			123 070,97

782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			68 073,84	0
783	Nátěry	PSV			12 618,08	0
784	Malby	PSV			51 949,38	0
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			600 600,00	4
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			878 049,50	6
Cena celkem					14 269 098,02	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl: 0	všeobecné					0,00			
2 02	výrobek referenční			0,00000		0,00	Vlastní	Kalkul	

pokud je uveden název, který odkazuje na na určitého dodavatele nebo :
výrobce, je tím myšlen pouze výrobek referenční a zhotovitel může nabídnout

rovnocenné řešení :

Díl: 1	Zemní práce					57 228,88			
3 139711101RT4	Výkopávka v uzavřených prostorách v homině 4	m3	22,42895	900,00	20 186,06	800-1	RTS 17/ I	Indiv	

s naložením výkopku na dopravní prostředek

základy :

výkop pro nový základ : 0,6*1,0*(4,375+1,3+0,3+1,05+3,655)

6,408

základ : 0,5*0,605*1,0

0,3025

výtahová šachta : 2,3*2,15*(1,41+0,35+0,05)

8,95045

anglický dvorek : 1,2*2,8*1,6

5,376

přibetonování sloupů v průjezdu : 2*0,6*1,45*0,8

1,392

4 162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	38,42195	33,62	1 291,75	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
----------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------	-------	--

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

Položka pořadí 3 : 22,42895

22,42895

SP3do zásypu : 17,77*0,9

15,993

5 162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	6,43595	400,00	2 574,38	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I	
----------------	---	----	---------	--------	----------	-------	-----------	-----------	--

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

Položka pořadí 3 : 22,42895

22,42895

SP3 : -17,77*0,9

-15,993

6 162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hominy 1 až 4	m3	598,75820	25,00	14 968,96	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
----------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------	-------	--

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

Položka pořadí 3 : 22,42895

22,42895

15

336,43425

Mezisoučet

358,8632

SP3 : 17,77*0,9*15

239,895

7 167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z hominy 1 až 4	m3	38,42195	80,00	3 073,76	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
----------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------	-------	--

Položka pořadí 3 : 22,42895

22,42895

SP3 : 17,77*0,9

15,993

8 171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice	m3	38,42195	14,92	573,26	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
----------------	--	----	----------	-------	--------	-------	-----------	-------	--

Položka pořadí 3 : 22,42895

22,42895

SP3 : 17,77*0,9

15,993

9 174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhuštěním	m3	15,99300	275,94	4 413,11	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
----------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-------	--

z jakékoliv hominy s uložením výkopku po vrstvách,

SP3 : 17,77*0,9

15,993

10 181101102R00	Úprava pláně v zářezech v homině 1 až 4, se zhuštěním	m2	170,64000	12,61	2 151,77	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
-----------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	-----------	-------	--

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

skladba SP1 :

12,27+3,87+5,53+2,34

24,01

SP2 : 28,57+13,2+19,35+20,41

81,53

SP14 :

podlaha v průjezdu : 18,6*3,5

65,1

11 199000002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4	m3	6,43595	240,00	1 544,63	800-1	RTS 17/ I	Indiv	
-----------------	---------------------------------	----	---------	--------	----------	-------	-----------	-------	--

Položka pořadí 3 : 22,42895

22,42895

SP3 : -17,77*0,9

-15,993

12 1991Rp	Demontáž dlažby, výkop, zpětná pokládka dlažby po provedení nové fólie SF11	m3	7,20000	896,00	6 451,20		Vlastní	Indiv	
-----------	---	----	---------	--------	----------	--	---------	-------	--

12,0*1,0*0,6

7,2

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					2 101 611,59			
---------------	-------------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

13 212755118RX1	Trativody z drenážních trubek DN 20 cm bez lože, z trub PVC	m	37,20000	180,00	6 696,00		RTS 17/ I	Indiv	
-----------------	---	---	----------	--------	----------	--	-----------	-------	--

průjezd : 2*18,60

37,2

14 273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15	m3	0,40450	2 660,30	1 076,09	801-1	RTS 17/ I	Indiv	
-----------------	--	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-------	--

anglický dvorek : 1,2*2,8*0,05

0,168

dojezd výtlahu : 2,2*2,15*0,05

0,2365

15 274313511R00	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15	m3	1,26767	2 660,30	3 372,38	801-1	RTS 17/ I	Indiv	
-----------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-------	--

podkladní beton :

2,3*2,15*0,05

0,24737

0,9*0,5*0,05

0,0225

0,95*0,25*0,05

0,01188

1,2*0,25*0,05

0,015

1,35*0,6*0,05

0,0405

1,8*0,25*0,05

0,0225

1,9*0,25*0,05

0,02375

2,0*0,8*0,05

0,08

2,05*0,25*0,05

0,02563

2,15*0,25*0,05

0,02688

2,602*0,25*0,05

0,03253

2,8*0,8*0,05

0,112

3,775*0,6*0,05

0,11325

6,65*0,6*0,05

0,1995

7,36*0,8*0,05

0,2944

Mezisoučet

1,26767

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Číslo položky	Číslo položky
16	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25 bez výztuže přehled množství : 14*0,149*0,149*4,0 0,6*0,6*1,0 Mezisoučet	m3	1,60326	3 232,04	5 181,80	801-1	RTS 17/1	
17	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30 bez výztuže přehled množství : 2,3*2,151*0,35 0,9*0,5*0,8 0,95*0,25*0,8 1,2*0,25*0,8 1,35*0,6*0,8 1,8*0,25*0,86 1,9*0,25*0,86 2,0*0,8*0,96 2,05*0,25*0,86 2,15*0,25*0,86 2,602*0,25*0,8 2,8*0,8*0,96 3,775*0,6*0,8 6,65*0,6*0,8 7,36*0,8*0,96 Mezisoučet	m3	19,73134	3 302,05	65 153,87	801-1	RTS 17/1	Indiv
18	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, přehled množství : 2,3*2*0,40 0,9*2*0,85 0,95*2*0,85 1,2*2*0,85 1,35*2*0,85 1,8*2*0,91 1,9*2*0,91 2,0*2*1,01 2,05*2*0,91 2,15*2*0,91 2,602*2*0,85 2,8*2*1,01 3,775*2*0,85 6,65*2*0,85 7,36*2*1,01 Mezisoučet	m2	70,40710	396,72	27 931,90	801-1	RTS 17/1	Indiv
19	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Položka pořadí 18 : 70,40710	m2	70,40710	180,85	12 733,12	801-1	RTS 17/1	Indiv
20	275321321R00	Beton základových patek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení výztuže statika strop nad 2.np : poznámka 3 : 0,6*0,4*0,25	m3	0,06000	3 232,04	193,92	801-1	RTS 17/1	Indiv
21	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, statika strop nad 2.np : poznámka 3 : 0,25*2*(0,6+0,4)	m2	0,50000	396,72	198,36	801-1	RTS 17/1	Indiv
22	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, statika strop nad 2.np : poznámka 3 : 0,25*2*(0,6+0,4)	m2	0,50000	180,85	90,43	801-1	RTS 17/1	Indiv
23	282612111R00	Trysková injektáž vzestupná tlakem do 100 MPa trysková injektáž dle technické zprávy statiky : bude upřesněno po obnazezení konstrukcí : odborný odhad : 89 Mezisoučet	m	130,00000	9 658,00	1 255 540,00		RTS 17/1	RTS 17/1
24	380Rp941114R	Výztuž helikální 1 x D10 mm, drážka, cihel. zdivo, Helibar 1xD10mm,P v tahu 1108 MPa,drážka,cih.zdivo odborný odhad - viz technická zpráva : Statická sanace kleneb	m	70,00000	638,00	44 660,00		Vlastní	RTS 17/1
25	27301	O+M tvarovky pro výstavbu dutých podlah skladba SP1 : 1.np : (12,27+3,87+5,53+2,34)*1,2 Mezisoučet SP2 : (28,57+13,2+19,35+20,41)*1,2 Mezisoučet	m2	126,64800	840,00	106 384,32		Vlastní	Indiv
26	274Rp361821R	Výztuž základ.konstrukci 19,73133*130*0,001*1,08	t	2,77028	32 670,40	90 506,16		Vlastní	Indiv
27	275Rp361821R	Výztuž základ.konstrukci z betonářské oceli	t	1,38637	32 670,40	45 293,26		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(1,60326+19,73134+0,06)*60*0,001*1,08		1,38637					
28	227841	OA0 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	m	88,00000	3 855,50	339 284,00		RTS 17/ I	Indiv
		základy : (9+4+1)*6,0+4*1,0		88					
29	273320140RAC	Základové desky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25, výztuž 150 kg/m3, výztuže, odbednění a podkladu ze šterkopisku.	m3	6,33240	11 797,26	74 704,97	AP-HSV	RTS 17/ I	Indiv
		skladba SP1 :							
		(12,27+3,87+5,53+2,34)*0,06		1,4406					
		SP2 : (28,57+13,2+19,35+20,41)*0,06		4,8918					
30	273Rp320150R	Základová deska ŽB z betonu C 25/30, vč.bednění, výztuž 130 kg/m3	m3	2,66350	8 489,21	22 611,01		Vlastní	Indiv
		anglický dvorek : 1,2*2,8*0,3		1,008					
		dojezd výtlahu : 2,2*2,15*0,35		1,6555					
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 772 523,25			
31	310238211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	1,05736	4 218,11	4 460,06	801-4	RTS 17/ I	Indiv
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		1.np přehled množství : 0,117*0,075*3,0		0,02633					
		0,185*0,075*3,0		0,04185					
		0,29*0,12*2,02		0,0703					
		0,325*0,131*2,21		0,09409					
		1,093*0,612*0,65		0,4348					
		Mezisoučet		0,66736					
		přehled množství :							
		základy : 0,5*0,3*1,3		0,195					
		zazdění přístupového a větracího otvoru před zasypáním 1.pp : 0,5*1,3*0,3		0,195					
		Mezisoučet		0,39					
32	310239211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	9,25901	3 954,05	36 610,59	801-4	RTS 17/ I	Indiv
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		1.np : 1,0*0,6*1,5		0,9					
		0,7*0,3*2,58		0,5418					
		0,9*0,28*2,02		0,50904					
		0,95*0,1*2,02		0,1919					
		1,075*0,1*2,02		0,21715					
		1,11*0,1*2,02		0,22422					
		1,159*0,864*1,4		1,40193					
		1,2*0,6*1,79		1,2888					
		1,356*0,894*2,02		2,44877					
		1,46*0,75*1,6		1,752					
		1,6*0,6*2,21		2,1216					
		2,079*0,75*1,6		2,4948					
		-1,0*0,1*2,02*2		-0,404					
		-1,6*0,6*2,10		-2,016					
		-0,9*0,28*0,6		-0,1512					
		-1,0*0,7*1,5*2		-2,1					
		-0,2*0,2*4,045		-0,1618					
		Mezisoučet		9,25901					
33	311112130RT3	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 300 mm, závlivka betonem C20/25 (ztracené bednění) z betonových tvárnic a závlivka betonem, sloup ve 2.np statika pozn. 6 : 0,5*3,43	m2	1,71500	1 177,06	2 018,66	801-1	RTS 17/ I	Indiv
				1,715					
34	311238219R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 440 mm, výpočtová pevnost Rd 1,9 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,56 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,30-0,35 Wm2.K,	m2	134,92923	1 648,13	222 380,91	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		2.np : 11,94*2,97		35,4618					
		-1,0*1,5*3		-4,5					
		-1,60*1,5		-2,4					
		1,15*3,18		3,657					
		2,375*3,18		7,5525					
		3,35*3,18		10,653					
		5,16*3,18		16,4088					
		5,623*3,18		17,88114					
		8,847*3,18		28,13346					
		-1,03*2,35		-2,4205					
		-1,0*1,5*2		-3					
		-3*1,03*1,5		-4,635					
		-1,06*1,5		-1,59					
		-1,0*1,5*2		-3					
		-1,0*1,5*3		-4,5					
		-1,03*1,5*3		-4,635					
		-1,06*1,5		-1,59					
		-1,6*1,5		-2,4					
		Mezisoučet		85,0772					
		3.np :							
		1,0*0,312		0,312					
		2,375*3,196		7,5905					
		5,6*1,753		9,8168					
		8,847*2,075		18,35753					
		Mezisoučet		36,07683					
		1.np tl. zdiva 790 mm : 2*1,285*3,34		8,5838					
		2*1,285*2,02		5,1914					
		Mezisoučet		13,7752					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	RTS	Indiv
35	311231114R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MVC 2,5	m3	10,35849	4 801,39	49 735,15	801-1	RTS 17/ I	
		1.np : 1,375*0,6*3,0			2,475				
		-0,9*0,62*0,6			-0,3348				
		1,41*0,15*3,0			0,6345				
		-1,285*0,08*2,02			-0,20766				
		Mezisoučet			2,56704				
		2.np :							
		1,682*0,45*3,43			2,59617				
		3,46*0,45*3,43			5,34051				
		-1,03*0,06*2,35			-0,14523				
		Mezisoučet			7,79145				
36	311238123R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťky 250 mm, akustický útlum Rw = 57 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,31 MPa, součinitel prostupu tepla U=1,0 W/m2.K	m2	91,39411	1 110,14	101 460,26	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		1.np : 1,8*3,34			6,012				
		1,9*3,34			6,346				
		2,05*3,34			6,847				
		2,15*3,34			7,181				
		1,18*2,22			2,6196				
		0,25*2,795			0,69875				
		-0,9*0,6*2			-1,08				
		-1,0*1,5*3			-4,5				
		Mezisoučet			24,12435				
		2.np :							
		1,8*3,4			6,12				
		1,9*3,4			6,46				
		2,05*3,4			6,97				
		2,15*3,4			7,31				
		1,18*2,22			2,6196				
		-0,15*3,47			-0,5205				
		-1,4*1,0			-1,4				
		Mezisoučet			27,5591				
		3.np : 1,65*3,115			5,13975				
		1,9*3,115			5,9185				
		2,05*3,115			6,38575				
		2,3*3,115			7,1645				
		-1,18*2,2			-2,596				
		5,965*2,967			17,69816				
		Mezisoučet			39,71066				
37	311238127R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum Rw = 58 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,33 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,9 W/m2.K	m2	168,88627	1 652,58	279 098,07	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		1.np : 1,35*3,34			4,509				
		1,65*3,34			5,511				
		4,225*3,34			14,1115				
		4,55*3,34			15,197				
		0,9*2,02			1,818				
		1,0*2,02*2			4,04				
		Mezisoučet			45,1865				
		2.np :							
		1,35*3,43			4,6305				
		2,695*3,43			9,24385				
		3,266*3,43			11,20238				
		5,03*3,43			17,2529				
		6,2*3,43			21,266				
		6,91*3,43			23,7013				
		-1,0*2,0*4			-8				
		Mezisoučet			79,29693				
		3.np :							
		5,455*3,448			18,80884				
		7,6*3,87			29,412				
		-0,9*2,02			-1,818				
		-1*2,0			-2				
		Mezisoučet			44,40284				
38	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,00000	364,17	4 370,04	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		3.np : 4*3			12				
39	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	6,00000	406,52	2 439,12	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		1.np :							
		P2 : 3			3				
		2.np :							
		P2 : 3			3				
40	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 100 mm	t	0,02297	27 580,00	633,51	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		1.NP :							
		P12 : 1,25*8,34*0,001*1,08			0,01126				
		P13 : 1,3*8,34*0,001*1,08			0,01171				
41	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 120 mm	t	1,54885	27 580,00	42 717,28	801-1	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		1.np :							
		P1 : 2*1,4*11,1*0,001*1,08		0,03357					
		P7 : 6*2,7*11,1*0,001*1,08		0,19421					
		P9 : 6*1,8*11,1*0,001*1,08		0,12947					
		P10 : 6*2,0*11,1*0,001*1,08		0,14386					
		P11 : 4*1,6*11,1*0,001*1,08		0,07672					
		Mezisoučet		0,57782					
		2.NP :							
		P1 : 2*1,4*11,1*0,001*1,08*3		0,1007					
		P3 : 4*1,5*11,1*0,001*1,08		0,07193					
		P4 : 4*2,4*11,1*0,001*1,08*3		0,34525					
		P5 : 4*1,4*11,1*0,001*1,08*2		0,13427					
		P6 : 4*2,0*11,1*0,001*1,08*2		0,19181					
		P7 : 4*2,65*11,1*0,001*1,08		0,12707					
		Mezisoučet		0,97103					
42	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 160 mm	t	0,87922	26 900,00	23 651,02	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		1.NP :							
		P8 : 6*2,58*17,9*0,001*1,08		0,29926					
		P6 : 6*2,5*17,9*0,001*1,08*2		0,57996					
43	330321410R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 25/30	m3	2,92500	3 430,39	10 033,89	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,							
		statika v.č. 03 :							
		obetonování sloupů 1.np : 3,0*(1,35*0,25+2*0,3*0,25)*2		2,925					
44	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhlého čtyřúhelníka	m2	14,10000	606,74	8 555,03	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		zřízení							
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření							
		statika v.č. 03 :							
		obetonování sloupů 1.np :							
		3,0*(0,5+1,35+0,5)*2		14,1					
45	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhlého čtyřúhelníka	m2	14,10000	291,70	4 112,97	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		odstranění							
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření							
		Položka pořadí 44 : 14,10000		14,1					
46	331361821R00	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli	t	0,37908	32 670,40	12 384,70	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		10 505(R)							
		pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých							
		statika v.č. 03 :							
		obetonování sloupů 1.np : 3,0*(1,35*0,25+2*0,3*0,25)*2*120*0,001*1,08		0,37908					
47	338920024R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 150 cm	m	11,86000	1 054,00	12 500,44		RTS 17/ I	Indiv
		základy :							
		pehled množství :							
		2*2,15+7,56		11,86					
48	347111329R00	Stěny a příčky Předstěny opláštěné sádrováknitými deskami s nosnou ocelovou konstrukcí	m2	2,81250	979,00	2 753,44	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		tloušťky 105 mm, desky protipožární, tloušťky 12,5 mm, s minerální izolací tl. 40 mm, o objemové hmotnosti 16 kg/m3							
		2.np :							
		2,25*1,25		2,8125					
		Mezisoučet		2,8125					
49	342261211R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštěné, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka	m2	1,39000	858,00	1 192,62	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		příčky 150 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 40 mm							
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		1.np :							
		0,9*3,34		3,006					
		-0,6*2,02		-1,616					
50	342261213RT2	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštěné, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka	m2	20,67530	979,00	20 241,12	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		příčky 150 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm							
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		mezibytová :							
		0,6*3,34		2,004					
		1,65*3,34		5,511					
		2,265*3,34		7,5651					
		2,28*3,34		7,6152					
		-1,0*2,02		-2,02					
51	342262111R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštěné, dvojitá konstrukce CW 50 tloušťka příčky	m2	73,14621	1 017,50	74 426,27	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		155 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 40 mm							
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		2.NP 165 mm :							
		1,227*2,97		3,64419					
		3.np :							
		0,925*2,55		2,35875					
		1,05*2,55		2,6775					
		1,125*2,55		2,86875					
		1,89*2,55		4,8195					
		2,655*2,55		6,77025					
		4,06*2,55		10,353					
		7,698*1,496		11,51621					
		7,698*1,65		12,7017					
		8,355*2,863		23,92037					
		-0,8*2,02*3		-4,848					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník		
		-0,9*2,02*2			-3,636				
		Mezisoučet			73,14621				
52	342262111R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, dvojitá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 155 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 40 mm	m2	43,91472	1 043,90	45 842,58	801-1	RTS 17/ I	
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		2.np :							
		2,205*3,06			6,7473				
		2,215*3,06			6,7779				
		2,445*3,06			7,4817				
		3,595*3,06			11,0007				
		3,607*3,06			11,03742				
		4,245*3,06			12,9897				
		-0,8*2,02*2			-3,232				
		-2*1,0*2,02			-4,04				
		-2*1,2*2,02			-4,848				
		Mezisoučet			43,91472				
53	342262112R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, dvojitá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 205 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 60 mm	m2	14,82588	1 087,90	16 129,07	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		2.np :							
		4,198*3,06			12,84588				
		3.np sanitární - viz přehled množství : 0,9*2,2			1,98				
54	342262113RS1	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, dvojitá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 255 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 80 mm	m2	8,95662	1 199,00	10 738,99	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		2.np :							
		2,927*3,06			8,95662				
55	342248114R00	Příčky z tvámic pálených Příčky z tvámic pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5	m2	27,04660	625,34	16 913,32	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),							
		2.np : 0,75*2,765			2,07375				
		0,9*2,765			2,4885				
		Mezisoučet			4,56225				
		3.np :							
		3,35*1,0			3,35				
		5,473*1,73			9,46829				
		11,59*0,834			9,66606				
		Mezisoučet			22,48435				
56	342248120R00	Příčky z tvámic pálených Příčky z tvámic pálených AKU tloušťky 115 mm, tepelný odpor 0,36 m2K/W, zvuková neprůzvučnost 47 dB, součinitel prostupu tepla U=1,65 W/m2.K	m2	0,47100	559,14	263,35	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),							
		1.np : 0,15*3,14			0,471				
		2.np :							
57	346244381RT2	Plintování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	44,24250	556,50	24 620,95	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		jakýmkoliv cihlami,							
		1.NP P1 : 3*1,4*4*0,15			2,52				
		P6 : 2*2,5*8*0,20			8				
		P7 : 2,7*8*0,15			3,24				
		P8 : 2,8*8*0,20			4,48				
		P9 : 1,8*8*0,15			2,16				
		P10 : 2,0*8*0,15			2,4				
		P11 : 1,6*6*0,15			1,44				
		P12 : 1,25*3*0,15			0,5625				
		P13 : 1,3*3*0,15			0,585				
		Mezisoučet			25,3875				
		2.NP :							
		P1 : 3*1,4*4*0,15			2,52				
		P3 : 1,5*6*0,15			1,35				
		P4 : 2,4*6*0,15*3			6,48				
		P5 : 2*1,4*6*0,15			2,52				
		P6 : 2*2,0*6*0,15			3,6				
		P7 : 2,65*6*0,15			2,385				
		Mezisoučet			18,855				
58	347081241R00	Bezpečnostní předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami BT 3 předstěny spražené, ocelová konstrukce CD, 2 x opláštěné, tl.150 mm tloušťka desky 12,5 mm, standard, tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 30	m2	214,20537	753,50	161 403,75	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,							
		1.np :							
		1,4*125			175				
		3.np :							
		1,55*1,25			1,9375				
		1,15*0,317			0,36455				
		2,227*3,201			7,12863				
		5,31*1,759			9,34029				
		9,147*2,234			20,4344				
		Mezisoučet			214,20537				
59	347082262R00	Bezpečnostní předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami BT 3 předstěny volně stojící, ocelová konstrukce CW, 2 x opláštěné tl.200 mm CW 75 + CD, tloušťka desky 12,5 mm, protipožární , tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 45	m2	23,36875	764,50	17 865,41	801-1	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,							
		1.np : 0,9*2,70		2,43					
		Mezisoučet		2,43					
		2.np :							
		0,2*2,6		0,52					
		0,8*1,25		1					
		0,9*1,25		1,125					
		1,0*1,25		1,25					
		1,395*1,25		1,74375					
		2,524*1,25		3,155					
		Mezisoučet		8,79375					
		3.np :							
		0,2*2,3		0,46					
		0,7*1,25		0,875					
		4,06*1,25		5,075					
		4,588*1,25		5,735					
		Mezisoučet		12,145					
60	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	351,60750	547,80	192 610,59	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		1.np :							
		5,53+19,35+20,41		45,29					
		2.np : 7,86+8,07+40,79+20,77+13,74+16,57+19,85+15,48+15,71+2,02+2,12+12,0		174,98					
		3.np : 19,96+2,87+21,46+14,06+7,86+4,55+2,97+7,59		81,32					
		(0,14+4,555+3,0)*(1,6+3,3+1,6)		50,0175					
61	342264092R00	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 18 mm	m2	44,53000	85,80	3 820,67	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		SP9 :							
		1.np : 5,53		5,53					
		2.np : 13,74+16,57+2,02+2,12		34,45					
		3.np : 4,55		4,55					
62	314Rp248123	D+M komín	m	5,00000	8 635,00	43 175,00		Vlastní	Indiv
		" Včetně založení, konstrukce komínu, kotvicích a spojovacích prvků, izolace, ukončení komínu nad střešní rovinou, opláštění speciálním náplekem s povrchovou úpravou, přechodový díl (krycí deska hlavice). V ceně zapravení prostupu střešní rovinou. "							
		5,0		5					
		Mezisoučet		5					
63	342Rp261211	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.75 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm	m2	39,09915	96,80	3 784,80		Vlastní	Indiv
		2.np :							
		0,181*2,72		0,49232					
		0,27*2,72		0,7344					
		0,31*2,72		0,8432					
		0,35*2,72		0,952					
		0,385*2,72		1,0472					
		0,39*2,72		1,0608					
		0,465*2,72		1,2648					
		0,525*2,72		1,428					
		0,54*2,72		1,4688					
		0,589*2,72		1,60208					
		1,275*2,72		3,468					
		Mezisoučet		14,3616					
		3.np : 0,15*2,55*2		0,765					
		8*0,175*2,55		3,57					
		0,235*2,55		0,59925					
		4*0,4*2,55		4,08					
		2*0,411*2,55		2,0961					
		0,43*2,55		1,0965					
		0,484*2,55		1,2342					
		6*0,55*2,55		8,415					
		2*0,565*2,55		2,8815					
		Mezisoučet		24,73755					
64	342Rp262113	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm	m2	43,08131	1 207,80	52 033,61		Vlastní	Indiv
		2.np :							
		0,743*3,06		2,27358					
		4,845*3,06		14,8257					
		3.np : 0,414*1,671		0,69179					
		3,595*1,801		6,4746					
		4,148*1,481		6,14319					
		7,45*1,701		12,67245					
65	342Rp265122R	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, SP11	m2	122,08500	658,90	80 441,81		Vlastní	Indiv
		ciá skládka SP11 bez podhledu- samostatná položka :							
		SP11 :							
		3.np : 19,96+2,87+21,46+14,06+7,86+4,55+7,59		78,35					
		4,0*(0,14+4,555+3,0)		30,78					
		Mezisoučet		109,13					
		SP12 :							
		strop výtahové šachty : 2,3*2,15+0,9*2*(2,3+2,15)		12,955					
		Mezisoučet		12,955					
66	380Rp941114R	Výztuž helikální 1 x D10 mm, drážka, cihel. zdivo, Helibar 1xD10mm,P v lahu 1108 MPa,drážka,cih.zdivo	m	200,00000	638,00	127 600,00		Vlastní	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník		
		odborný odhad - viz technická zpráva : Statická sanace zděných konstrukcí		200					
67	3113Rp20040R	Zdi nadzákladové ŽB z betonu C 25/30, tl. 25 cm, oboustranné bednění, výztuž 130 kg/m3	m2	6,82675	3 240,81	22 124,20		Vias	
		anglický dvorek : 0,86*(1,2+1,2+2,3)		4,042					
		dojezd výtahu : 0,25*1,41*2*(2,3+1,65)		2,78475					
68	59228416R	palisáda železobeton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 1 500 mm; barva šedá; odlehčená	kus	60,00000	623,00	37 380,00	SPCM	RTS 17/1	
		základy :							
		pehled množství :							
		(2*2,15+7,56)/0,2*1,01+0,107		60					
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 407 527,06			
69	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	54,79382	3 348,72	183 489,16	801-1	RTS 17/1	Indiv
		nad 1.np : (8,7*5,6+10,10*5,2+11,4*1,3+1,2*8,7)*0,09		11,385					
		výplň vln betonem : (8,7*5,6+10,10*5,2+11,4*1,3+1,2*8,7)*0,16*0,4		8,096					
		nad 2.np : (8,8*5,6+9,8*5,13+11,9*(5,9+4,1))*0,09		19,66986					
		výplň vln betonem : (8,8*5,6+9,8*5,13+11,9*(5,9+4,1))*0,16*0,4		13,98746					
		strop nad výtahovou šachtou :							
		2,2*2,15*0,35		1,6555					
		Mezisoučet		54,79382					
70	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	0,06250	3 348,72	209,30	801-1	RTS 17/1	Indiv
		strop nad 1.NP :							
		podbetonování nosníků : 0,5*0,5*0,25		0,0625					
		vz statika :							
71	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí	t	3,66197	32 670,40	119 638,02	801-1	RTS 17/1	Indiv
		prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů,							
		nad 1.np a 2.np :							
		nad 1.np : (8,7*5,6+10,10*5,2+11,4*1,3+1,2*8,7)*0,09*60*0,001*1,08		0,73775					
		výplň vln betonem : (8,7*5,6+10,10*5,2+11,4*1,3+1,2*8,7)*0,16*0,4*60*0,001*1,08		0,52462					
		nad 2.np : (8,8*5,6+9,8*5,13+11,9*(5,9+4,1))*0,09*60*0,001*1,08		1,27461					
		výplň vln betonem : (8,8*5,6+9,8*5,13+11,9*(5,9+4,1))*0,16*0,4*60*0,001*1,08		0,90639					
		strop nad 1.NP :							
		podbetonování nosníků : 0,5*0,5*0,25*60*0,001*1,08		0,00405					
		vz statika :							
		strop nad výtahovou šachtou :							
		2,2*2,15*0,35*120,0*0,001*1,08		0,21455					
72	413941123RT5	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve strozech profil I, 200 mm	t	19,54800	35 000,00	684 180,00	801-1	RTS 17/1	Indiv
		I, IE, U, UE nebo L							
		nosníky ve stropě nad 1.np : 9500*0,001*1,08		10,26					
		nosníky ve stropě nad 2.np : 8600*0,001*1,08		9,288					
73	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	11,47585	3 477,07	39 902,33	801-1	RTS 17/1	Indiv
		3.np přehled množství : 3,35*0,29*0,2		0,1943					
		5,183*0,29*0,2		0,30061					
		11,59*0,29*0,2		0,67222					
		Mezisoučet		1,16713					
		nad 2. NP včetně napojení na stávající kce :							
		0,45*0,35*(0,4+7,55+0,3+3,69+14,5+11,2+1,225+5,5)		6,98749					
		0,34*0,3*(5,8+3,8+6,5+2,6+6,6)		2,5806					
		Mezisoučet		9,56809					
		výtahová šachta : 0,25*0,25*3*(2,3+1,65)		0,74063					
		Mezisoučet		0,74063					
74	417351115R00	Bednění boční ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	71,85670	513,39	36 890,51	801-1	RTS 17/1	Indiv
		3.np přehled množství : 3,35*2*0,2		1,34					
		5,183*2*0,2		2,0732					
		11,59*2*0,2		4,636					
		Mezisoučet		8,0492					
		nad 2. NP včetně napojení na stávající kce :							
		0,45*2*(0,4+7,55+0,3+3,69+14,5+11,2+1,225+5,5)		39,9285					
		0,34*2*(5,8+3,8+6,5+2,6+6,6)		17,204					
		Mezisoučet		57,1325					
		výtahová šachta : 0,25*2*3*(2,3+2,15)		6,675					
		Mezisoučet		6,675					
75	417351116R00	Bednění boční ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	71,85670	221,69	15 929,91	801-1	RTS 17/1	Indiv
		3.np přehled množství : 3,35*2*0,2		1,34					
		5,183*2*0,2		2,0732					
		11,59*2*0,2		4,636					
		Mezisoučet		8,0492					
		nad 2. NP včetně napojení na stávající kce :							
		0,45*2*(0,4+7,55+0,3+3,69+14,5+11,2+1,225+5,5)		39,9285					
		0,34*2*(5,8+3,8+6,5+2,6+6,6)		17,204					
		Mezisoučet		57,1325					
		výtahová šachta : 0,25*2*3*(2,3+2,15)		6,675					
		Mezisoučet		6,675					
76	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	2,87855	32 670,40	94 043,38	801-1	RTS 17/1	Indiv
		3.np přehled množství : 3,35*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,02518					
		5,183*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,03896					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		11,59*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,08712					
		Mezisoučet		0,15126					
		nad 2. NP včetně napojení na stávající kce :							
		0,45*0,35*(0,4+7,55+0,3+3,69+14,5+11,2+1,225+5,5)*120*0,001*1,08		0,90558					
		0,34*0,3*(5,8+3,8+6,5+2,6+6,6)*120*0,001*1,08		0,33445					
		Mezisoučet		1,24002					
		3.np přehled množství : 3,35*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,02518					
		5,183*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,03896					
		11,59*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,08712					
		Mezisoučet		0,15126					
		nad 2. NP včetně napojení na stávající kce :							
		0,45*0,35*(0,4+7,55+0,3+3,69+14,5+11,2+1,225+5,5)*120*0,001*1,08		0,90558					
		0,34*0,3*(5,8+3,8+6,5+2,6+6,6)*120*0,001*1,08		0,33445					
		Mezisoučet		1,24002					
		výťahová šachta : 0,25*0,25*3*(2,3+1,65)*120*0,001*1,08		0,09599					
		Mezisoučet		0,09599					
77	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami	m2	94,96332	60,00	5 697,80		RTS 17/ I	Indiv
		pod dlažbu průjezdu :							
		18,6*3,615+0,52*2*(18,6+3,6150)*1,20		94,96332					
78	411Rp354264	Bednění stropů TR40S/160 0,75 mm, vč. podepření při betonáži	kg	2 650,00000	54,00	143 100,00		Vlastní	Indiv
		nad 1.np : 950		950					
		nad 2.np : 1700		1700					
79	430Rp320040R	Schodišťová konstrukce ŽB beton C 25/30, bednění, výztuž 140 kg/m3	m3	3,71883	22 057,20	82 026,98		Vlastní	Indiv
		schodiště z 1.np do 2.np :							
		podesty : 2*1,05*1,05*0,16+0,305*1,05*0,2		0,41685					
		ramena : 2*2,75*0,9*0,16		0,792					
		1,65*0,9*0,16		0,2376					
		stupně : 19*0,9*0,3*0,16/2		0,41297					
		Mezisoučet		1,85942					
		schodiště z 2.np do 3.np :							
		podesty : 2*1,05*1,05*0,16+0,305*1,05*0,2		0,41685					
		ramena : 2*2,75*0,9*0,16		0,792					
		1,65*0,9*0,16		0,2376					
		stupně : 19*0,9*0,3*0,16/2		0,41297					
		Mezisoučet		1,85942					
80	68536850R	geotextilie syntetická; funkce ochranná; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 20 kPa 4,00 mm; tl. při 2 kPa 6,50 mm; tl. při 200 kPa 2,00 mm	kg	37,98533	63,70	2 419,67	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		pod dlažbu průjezdu :							
		(18,6*3,615+0,52*2*(18,6+3,6150)*1,20)*0,40		37,98533					
Díl: 5					Komunikace				
						50 999,79			
81	564211111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků tloušťka po zhuštění 50 mm	m2	65,10000	36,51	2 376,80	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním							
		podlaha v průjezdu : 18,6*3,5		65,1					
82	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků tloušťka po zhuštění 100 mm	m2	65,10000	63,22	4 115,62	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním							
		podlaha v průjezdu : 18,6*3,5		65,1					
83	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	17,77000	91,72	1 629,86	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním							
		skladba SP3 :							
		terasa na ležnu : 17,77		17,77					
84	564271111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků tloušťka po zhuštění 250 mm	m2	65,10000	148,60	9 673,86	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním							
		podlaha v průjezdu : 18,6*3,5		65,1					
85	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	17,77000	220,00	3 909,40	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba SP3 :							
		terasa na ležnu : 17,77		17,77					
86	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	65,10000	220,00	14 322,00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		podlaha v průjezdu : 18,6*3,5		65,1					
87	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	18,65850	154,00	2 873,41	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		skladba SP3 :							
		terasa na ležnu : 17,77*1,05		18,6585					
88	592451187R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 100 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	68,35500	177,00	12 098,84	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		podlaha v průjezdu : 18,6*3,5*1,05		68,355					
Díl: 61					Úpravy povrchů vnitřní				
						658 419,51			
89	611475211RT3	Omitky vnitřní stropů ze suché směsi bez postřihu, vápenosádrové, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	395,39300	294,22	116 332,53	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa,							
		1.np :							
		17,27+28,57+13,20+3,87+5,53+19,35+20,41+2,34		110,54					
		2.np : 7,86+8,07+40,79+20,77+13,74+16,57+19,85+15,48+15,71+2,02+2,12+12,0		174,98					
		3.np : 19,96+2,87+1,46+14,06+7,86+4,55+7,59		58,35					
		(0,14+4,55+3,0)*(1,7+3,3+1,7)		51,523					
90	612473185R00	Omitky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované omítky na ploše stěn	m2	663,16635	18,20	12 069,63	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,							
		1.np :							
		3,25*2*(4,79+5,81+2,0+5,7)		118,95					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník
		3,14*2*(1,4+2,6+2,4+2,3+3,615+5,875+3,555+5,875+4,8+4,6+2,3+2,15)		260,4316			
		-0,9*2,0+0,55*(1,1+2*2,02)		1,027			
		-1,6*2,1		-3,36			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-0,8*2,0		-1,6			
		-0,9*2,0+0,64*(1,285+2*2,02)		1,608			
		0,64*(2,25+2*2,02)		4,0256			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-1,0*1,5+0,55*(1,0+2*1,5)		0,7			
		-1,0*1,5+0,55*(1,0+2*1,5)		0,7			
		-0,9*2,0*2		-3,6			
		-1,0*1,5+0,55*(1,0+2*1,5)		0,7			
		-0,9*2,0*2		-3,6			
		0,48*(1,05+2*2,0)		2,424			
		-0,8*2,0		-1,6			
		-0,9*0,6+0,4*(1,1+2*0,8)		0,54			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-1,0*2,35-1,0*1,5+0,75*(2,0+2*2,35)		1,175			
		-1,0*2,35-1,0*1,5+0,75*(2,0+2*2,35)		1,175			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-0,9*0,6+0,45*(2*0,9+2*0,6)		0,81			
		Mezisoučet		371,5062			
		2.np : 2,94*2*(4,8+4,6+2,3+2,15+7,315+7,55+3,795+5,475)		223,3518			
		2,94*2*(3,595+3,75+6,15+3,8+3,59+5,455+3,7+4,095+3,7+4,245+1,0+2,215+1,0+2,215)		285,2388			
		2,94*2*(2,215+5,2)		43,6002			
		-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		0,1			
		-2,0*1,5+0,4*(2,0+2*1,5)		-1			
		-2,0*1,5+0,4*(2,0+2*1,5)		-1			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-1,1*2,0		-2,2			
		-1,1*2,0		-2,2			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-1,1*2,0		-2,2			
		-1,1*2,0		-2,2			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-1,0*1,5+0,2*(1,0+2*1,5)		-0,7			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-1,0*1,5+0,2*(1,0+2*1,5)		-0,7			
		-0,9*2,0		-1,8			
		-2*1,0*1,5+2*0,2*(1,0+2*1,5)		-1,4			
		-0,7*2,0		-1,4			
		-2*0,7*2,0		-2,8			
		-2,0*(0,7+0,9+0,9+0,9+0,9+0,9)		-10,4			
		Mezisoučet		511,4908			
		3.np :		275,356			
		2,3*2*(4,8+4,9+2,4+2,3+5,56+7,7+4,295+1,05+2,635+3,6+5,965+3,67+4,06+3,78+2,02+1,125)					
		2,3*2*(1,89+2,505+1,89)		28,911			
		-2,0*(1,0+0,9+0,8+0,7+0,8+0,9)		-10,2			
		-0,7*2,0		-1,4			
		-0,8*2,0		-1,6			
		-0,8*2,0		-1,6			
		-0,8*2,0		-1,6			
		-0,7*2,0-0,8*2,0-1,0*2,0		-5			
		-0,8*2,0		-1,6			
		Mezisoučet		281,267			
		odpočet obkladů : -1*(37,554+155,014)		-192,568			
		Mezisoučet		-192,568			
		" odpočet sanační omítky "		-308,52965			

91	612475211RT3	Omítky vnitřních stěn ze suché směsi bez postřiku, vápenosádrová, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	663,16635	294,22	195 116,80	801-1	RTS 17/1	Indiv
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	----------	-------

v podlaží i ve schodišti

1.np :

3,25*2*(4,79+5,81+2,0+5,7)

118,95

3,14*2*(1,4+2,6+2,4+2,3+3,615+5,875+3,555+5,875+4,8+4,6+2,3+2,15)

260,4316

-0,9*2,0+0,55*(1,1+2*2,02)

1,027

-1,6*2,1

-3,36

-0,9*2,0

-1,8

-0,8*2,0

-1,6

-0,9*2,0+0,64*(1,285+2*2,02)

1,608

0,64*(2,25+2*2,02)

4,0256

-0,9*2,0

-1,8

-1,0*1,5+0,55*(1,0+2*1,5)

0,7

-1,0*1,5+0,55*(1,0+2*1,5)

0,7

-0,9*2,0*2

-3,6

-1,0*1,5+0,55*(1,0+2*1,5)

0,7

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-0,9*2,0*2			-3,6				
		0,48*(1,05+2*2,0)			2,424				
		-0,8*2,0			-1,6				
		-0,9*0,6+0,4*(1,1+2*0,8)			0,54				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-1,0*2,35-1,0*1,5+0,75*(2,0+2*2,35)			1,175				
		-1,0*2,35-1,0*1,5+0,75*(2,0+2*2,35)			1,175				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-0,9*0,6+0,45*(2*0,9+2*0,6)			0,81				
		Mezisoučet			371,5062				
		2.np : 2,94*2*(4,8+4,6+2,3+2,15+7,315+7,55+3,795+5,475)			223,3518				
		2,94*2*(3,595+3,75+6,15+3,8+3,59+5,455+3,7+4,095+3,7+4,245+1,0+2,215+1,0+2,215)			285,2388				
		2,94*2*(2,215+5,2)			43,6002				
		-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)			0,1				
		-2,0*1,5+0,4*(2,0+2*1,5)			-1				
		-2,0*1,5+0,4*(2,0+2*1,5)			-1				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-1,1*2,0			-2,2				
		-1,1*2,0			-2,2				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-1,1*2,0			-2,2				
		-1,1*2,0			-2,2				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-1,0*1,5+0,2*(1,0+2*1,5)			-0,7				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-1,0*1,5+0,2*(1,0+2*1,5)			-0,7				
		-0,9*2,0			-1,8				
		-2*1,0*1,5+2*0,2*(1,0+2*1,5)			-1,4				
		-0,7*2,0			-1,4				
		-2*0,7*2,0			-2,8				
		-2,0*(0,7+0,9+0,9+0,9+0,9+0,9)			-10,4				
		Mezisoučet			511,4908				
		3.np :			275,356				
		2,3*2*(4,8+4,9+2,4+2,3+5,56+7,7+4,295+1,05+2,635+3,6+5,965+3,67+4,06+3,78+2,02+1,125)							
		2,3*2*(1,89+2,505+1,89)			28,911				
		-2,0*(1,0+0,9+0,8+0,7+0,8+0,9)			-10,2				
		-0,7*2,0			-1,4				
		-0,8*2,0			-1,6				
		-0,8*2,0			-1,6				
		-0,8*2,0			-1,6				
		-0,7*2,0-0,8*2,0-1,0*2,0			-5				
		-0,8*2,0			-1,6				
		Mezisoučet			281,267				
		odpočet obkladů : -1*(37,554+155,014)			-192,568				
		Mezisoučet			-192,568				
		" odpočet sanační omítky "			-308,52965				
92	617450525R00	Vnitřní omítka cem. šachet hlaz.oc. hlad.,do 16 m2	m2	71,97000	220,00	15 833,40		RTS 17/ I	Indiv
		2*(1,8+1,65)*10,0+1,8*1,65		71,97					
93	6101	D+M difúzní lišta DL	m	90,00000	320,00	28 800,00		Vlastní	Indiv
		DL : 90		90					
93a	6211Rp	Vnitřní sanační štuková omítka prováděná ručně	m2	308,52965	616,69	190 267,15		Vlastní	Indiv
		" Provedení sanační omítky na stávající zdivu "							
		" V ceně : "							
		" - příprava podkladu (očistění zdiva kartáčem, vyškrobání spár zdiva) "							
		" - silikátový nátěr z hydraulických pojiv "							
		" - sanační podhoz "							
		" - sanační omítková vrstva vyrovnávací "							
		" - základní sanační omítky "							
		" - licní sanační povrchová úprava - hydrofilní "							
		(5,875*2+7,25*2+7,25*4+3,95*2+5,81*4)*3,55		306,6845					
		"-1,0*1,5*2-1,0*2,35*2-1,6*2,1*2-1,285*2,02*2-0,9*0,6*2-0,9*2,02*4-1,0*1,5*3"		-32,4634					
		"2,0*2*0,805+0,805*4*2,35+1,8*0,6+0,6*2,1*2+1,285*0,79+2,0*0,79*2+0,9*0,62*2+0,62*0,6*4+0,9*0,48*2+0,48*2,02*4+1,0*0,75*2+1,0*0,6+0,75*1,5*4+0,6*1,5*2"		34,30855					
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější 1 092 026,63								
94	622311135RV1	Zateplení fasády minerální izolací ze skelných vláken, tloušťky 150 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2	401,20800	1 370,00	549 654,96	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
		K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.							
		tloušťka izolantu 150 mm :							
		SF3 :							
		(2,4+4,72+0,44+1,15+5,185+0,44+8,555+0,1+0,1+0,44+3,5+2,0)*3,6		104,508					
		-2,0*1,5*2+2*0,15*(2,0+2*1,5)		-4,5					
		-1,0*1,5-1,0*2,35+0,15*(2,0+2*2,35)		-2,845					
		(2,4+4,72+0,44+1,15+5,185+0,44+0,29+8,265+0,16+0,16+3,5+2,0)*4,5		129,195					
		(7,6+3,8)/2*1,70		9,69					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník
		SF4 : 10,0*7,0		70			
		8,6*7,9		67,94			
		2,4*7,9		18,96			
		(-1,0*1,5-1,0*2,35+0,15*(2,0+2*2,35))*2		-5,69			
		-0,9*0,6*2		-1,08			
		+0,15*2*(0,9+2*0,6)		0,63			
		SF6 : 12,0*1,2		14,4			
		Mezisoučet		401,208			
95	622311041R00	Profilý základací plastové, pro jakoukoliv tloušťku izolantu	m	43,00000	156,10	6 712,30	RTS 17/ I
		12,0		12			
		0,16+1,0+1,0+1,19+0,16+0,16+0,6+8,555+0,16+0,16		13,145			
		5,675+1,15+2,225+5,16+0,16+0,16		14,53			
		prořez : (13,145+14,53)*0,1+0,5575		3,325			
96	6201Rp	RP D+M rohovník pryžový	kus	8,00000	547,80	4 382,40	Vlastní Indiv
		výpis ostatních výrobků :					
		RP : 8		8			
		Mezisoučet		8			
97	622Rp311525R	Zateplovací systém, sokl, EPS Perimetr tl. 150 mm, s omítkou soklovou	m2	13,20000	1 626,38	21 468,22	Vlastní Indiv
		SF10 :					
		8,8*1,5		13,2			
98	622Rp392913R	D+M plastické dekorativní prvky na fasádě - Specifikace dle 01-D.1.1.b.2.08. POHLEDY a 01-D.1.1.a. TECHNICKÁ ZPRAVA - KML	kpl	1,00000	300 000,00	300 000,00	Vlastní Indiv
99	622Rp472122R	Omítka stěn vnější - stupeň složitosti 3	m2	477,02575	280,00	133 567,21	Vlastní Indiv
		SF1 :					
		12,0*3,0		36			
		-1,0*1,5*3		-4,5			
		-2,4*2,23		-5,352			
		0,15*(1,0+2*1,5)*3		1,8			
		0,2*(2,4+2*2,3)		1,4			
		průjezd :					
		(9,0+3*0,2+0,3)*2,8		27,72			
		(18,6+4*0,5+0,2+0,5)*3,3		70,29			
		strop průjezdu : 9,0*3,5*1,4		44,1			
		SF5 :					
		12,0*2,7		32,4			
		-3*1,0*1,5		-4,5			
		0,15*(1,0+2*1,5)*3		1,8			
		-1,6*1,5+0,15*(1,6+2*1,5)		-1,71			
		omítka na KZS :					
		Položka pořadí 94 : 401,20800		401,208			
		" odpočet sanační omítky "		-123,63025			
99b	6212Rp	Vnější sanační štuková omítka prováděná ručně - stupeň složitosti 3	m2	123,63025	616,69	76 241,54	Vlastní Indiv
		" Provedení sanační omítky na stávající zdivu "					
		" V ceně : "					
		" - příprava podkladu (očistění zdiva kartáčem, vyškrabání spár zdiva) "					
		" - silikátový nátěr z hydraulických pojiv "					
		" - sanační podhoz "					
		" - sanační omítková vrstva vyrovnávací "					
		" - základní sanační omítka "					
		" - lícni sanační povrchová úprava - hydrofilní "					
		(9,145+9,53+9,20+0,15*2+0,3+9,745+9,53+9,20+0,205+0,280+0,180*5+0,35*2)*3,55		209,57425			
		"-1*1,5*5-1,0*2,35*2-0,9*0,6*2-1,1*2,02"		-15,502			
		"-70,442"		-70,442			
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				331 181,61	
100	631571001R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva téženého 0-4 pro zpevnění podkladu	m3	10,55400	1 063,00	11 218,90	RTS 17/ I
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,					
		skladba SP1 :					
		(12,27+3,87+5,53+2,34)*0,10		2,401			
		SP2 : (28,57+13,2+19,35+20,41)*0,10		8,153			
101	631571001R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva téženého 0-4 pro zpevnění podkladu	m3	17,24385	1 063,00	18 330,21	RTS 17/ I
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,					
		1.pp :					
		zásyp prostor : 1,48*(4,6*1,9+0,2*3,4)		13,9416			
		2,1*1,85*0,85		3,30225			
		Mezisoučet		17,24385			
102	631Rp345825R	Mazanina z lehčeného betonu na rub klenby	m3	27,87970	3 069,00	85 562,80	Vlastní Indiv
		SP4 : (2,02+2,12+12,0)*(0,115+0,715)/2		6,6981			
		SP5 : (19,85+15,48+15,71)*(0,115+0,715)/2		21,1616			
103	632Rp411150R	Litý cementový samonivelační potěr (CA-30-F6) včetně podlahového vytápění (viz út, tl. 65 mm	m2	510,20000	423,50	216 069,70	Vlastní Indiv
		Položka pořadí 244 : 140,39000		140,39			
		SP2 : 28,57+13,2+19,35+20,41		81,53			
		SP4 : 2,02+2,12+12,0		16,14			
		SP5 : (19,85+15,48+15,71)		51,04			
		SP6 : 7,86+13,74+16,57		38,17			
		SP7 : (40,79+20,77)		61,56			
		SP9 : 19,96+2,87+14,06+7,86+4,55+7,59+43,02		99,91			
		SP10 : 21,46		21,46			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl: 64	Výplně otvorů					77 364,75			
104	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2	kus	5,00000	229,99	1 149,95	801-1	RTS 17/ I	Indiv

D105 : 1	1
D201 : 1	1
D203 : 1	1
D206 : 1	1
D208 : 1	1

105	642942111RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 70 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 747,99	1 747,99	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------	-------

D102 : 1	1
----------	---

106	642942111RT5	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 90 x 197 x 11 cm	kus	2,00000	1 747,99	3 495,98	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------	-------

D108 : 1	1
D109 : 1	1

107	642942111RU3	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 70 x 197 x 16 cm	kus	4,00000	1 956,99	7 827,96	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------	-------

D211 : 1	1
D212 : 1	1
D305 : 1	1
D307 : 1	1

108	642942111RU5	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 90 x 197 x 16 cm	kus	5,00000	1 956,99	9 784,95	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------	-------

D101 : 1	1
D202 : 1	1
D207 : 1	1
D209 : 1	1
D210 : 1	1

109	642945111R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídelových, do 2,5 m2	kus	11,00000	3 060,72	33 667,92	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----	--------------	--	-----	----------	----------	-----------	-------	-----------	-------

a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklinováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.

D103 : 1	1
D104 : 1	1
D106 : 1	1
D107 : 1	1
D204 : 1	1
D205 : 1	1
D301 : 1	1
D302 : 1	1
D303 : 1	1
D304 : 1	1
D306 : 1	1

110	553310233R	zárubeň kovová dvoudílná; pro dodatečnou montáž; ústí 300 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P	kus	5,00000	3 938,00	19 690,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
-----	------------	--	-----	---------	----------	-----------	------	-----------	-------

D105 : 1	1
D201 : 1	1
D203 : 1	1
D206 : 1	1
D208 : 1	1

Díl: 8	Trubní vedení					11 560,85			
111	871Rp373121RT	Ventilační potrubí DN 300, včetně dodávky, trub PVC hrdlových 315x7,7x5000	m	18,40900	628,00	11 560,85		Vlastní	Indiv

3.np přehled množství :

1,994+2,835+3,977+4,198+4,387+1,018	18,409
Mezisoučet	18,409

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					616 098,12			
112	9101	D+M svodidlo se zakřiveným povrchem, výpis ostatních výrobků S viz popis : 17,20	m	17,20000	2 413,40	41 510,48		Vlastní	Indiv

113	9102	D+M zvedací systém, výpis ostatních výrobků viz popis AS pro 2 pokoje : 4	kpl	4,00000	143 646,91	574 587,64		Vlastní	Indiv
-----	------	---	-----	---------	------------	------------	--	---------	-------

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					70 217,66			
114	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	354,00000	33,00	11 682,00	800-3	RTS 17/ I	Indiv

12,0*7,0	84
(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0	270

115	941941191RT3	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	2 124,00000	12,00	25 488,00	800-3	RTS 17/ I	Indiv
-----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	-----------	-------

12,0*7,0*6	504
(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0*6	1620

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	
116	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m 12,0*7,0 (2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0	m2	354,00000	22,00	7 788,00	800-3	RTS
117	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m 1.np : 17,27+28,57+13,2+3,87+5,53+19,35+20,41+2,97+2,34+17,77 průjezd : 8,9*3,50 2.np : 7,86+2,97+8,07+40,79+20,77+13,74+16,57+19,85+15,48 15,71+2,02+2,12+1,0 3.np : 9,96+2,87+21,46+14,06+7,86+4,55+2,97+7,59+43,02 Mezisoučet	m2	443,72000	25,00	11 093,00	800-3	RTS 17/1
118	943943223R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah výšky přes 22 do 28 m pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), 1,8*1,65*10,0	m3	29,70000	33,00	980,10	800-3	RTS 17/1 Indiv
119	943943223R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah výšky přes 22 do 28 m pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), 1,8*1,65*10,0	m3	29,70000	33,00	980,10	800-3	RTS 17/1 Indiv
120	943943293R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení pro zatížení podlahové plochy do 1 kPa (100 kg/m2) pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), 1,8*1,65*10,0*4	m3	118,80000	12,00	1 425,60	800-3	RTS 17/1 Indiv
121	943943821R00	Demontáž lešení prostorového lehkého výšky do 10 m bez podlah pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2), 1,8*1,65*10,0	m3	29,70000	22,00	653,40	800-3	RTS 17/1 Indiv
122	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken 12,0*7,0 (2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0	m2	354,00000	7,00	2 478,00	800-3	RTS 17/1 Indiv
123	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken 12,0*7,0*6 (2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0*6	m2	2 124,00000	1,00	2 124,00	800-3	RTS 17/1 Indiv
124	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken 12,0*7,0 (2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0	m2	354,00000	3,00	1 062,00	800-3	RTS 17/1 Indiv
125	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m 3,0*2	m	6,00000	120,40	722,40	800-3	RTS 17/1 Indiv
126	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m 3,0*6*2	m	36,00000	91,50	3 294,00	800-3	RTS 17/1 Indiv
127	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, 3,0*2	m	6,00000	74,51	447,06	800-3	RTS 17/1 Indiv
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			134 580,23			
128	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametání a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m 1.np : 17,27+28,57+13,2+3,87+5,53+19,35+20,41+2,97+2,34+17,77 2.np : 7,86+2,97+8,07+40,79+20,77+13,74+16,57+19,85+15,48 15,71+2,02+2,12+1,0 3.np : 9,96+2,87+21,46+14,06+7,86+4,55+2,97+7,59+43,02 Mezisoučet	m2	412,57000	35,00	14 439,95	801-1	RTS 17/1 Indiv
129	953941312R00	Drobné kovové předměty osazené na hmoždinky hasicí přístroj viz popis : 2	kus	2,00000	500,00	1 000,00	801-1	RTS 17/1 Indiv
130	953943123R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním přes 5 kg do 15 kg/kus osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání výpis ostatních výrobků R rohovník : 37,0	kus	37,00000	133,64	4 944,68	801-1	RTS 17/1 Indiv
131	9501	D+M H1 madlo toaletní pevné, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	1 155,00	3 465,00		Vlastní Indiv
132	9502	D+M H2 madlo toaletní sklopné, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	1 540,00	4 620,00		Vlastní Indiv
133	9503	D+M H3 madlo sprchové pevné levé, výpis ostatních výrobků viz popis : 2	kpl	2,00000	1 595,00	3 190,00		Vlastní Indiv
134	9504	D+M H4 madlo sprchové pevné pravé, výpis ostatních výrobků viz popis : 1	kpl	1,00000	1 595,00	1 595,00		Vlastní Indiv
135	9505	D+M H5 madlo jednoduché svislé, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	638,00	1 914,00		Vlastní Indiv
136	9506	D+M H6 sprchové sedátko sklopné, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	2 442,00	7 326,00		Vlastní Indiv
136a	9506	D+M H7 háček na ručníky, oděvy, výpis ostatních výrobků viz popis : 10	kpl	10,00000	77,00	770,00		Vlastní Indiv
136b	9506	D+M H8 držák toaletního papíru, výpis ostatních výrobků	kpl	5,00000	484,00	2 420,00		Vlastní Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		viz popis : 5		5					
136c	9506	D+M H9 WC štětka s nádobkou, výpis ostatních výrobků	kpl	5,00000	51,00	255,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 5		5					
137	9510	D+M H10 rohový tyč sprchového závěsu včetně kroužků a závěsu, výpis ostatních výrobků	Soubor	3,00000	2 750,00	8 250,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 3		3					
138	9511	D+M H11 kopelnové zrcadlo 1000*1000mm, výpis ostatních výrobků	Soubor	2,00000	1 661,00	3 322,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 2		2					
139	9512	D+M H12 koupelnové zrcadlo sklopné 600*450 mm, výpis ostatních výrobků	Soubor	3,00000	192,00	576,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 3		3					
140	44984102R	přístroj hasicí práškový; PG2LE; výtláčny prostředek dusík; náplň 2 kg; dostřik 4 m; doba činnosti min 6 s	kus	2,00000	1 250,00	2 500,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		viz popis : 2		2					
141	55301	Ochranný rohový profil dl. 1,5 m, výpis ostatních výrobků R	kus	37,00000	1 999,60	73 992,60		Vlastní	Indiv
		viz popis : 37,0		37					
Díl:	96	Bourání konstrukcí				448 287,61			
142	962032241R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou	m3	182,05681	457,00	83 199,96	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)							
		viz přehled množství :							
		1.pp :							
		0,6*0,75*0,63		0,2835					
		0,6*0,895*1,0*2		1,074					
		2,25*0,725*1,41		2,30006					
		odbourání zdiva na -0,63 : 0,63*(0,75*5,4+0,75*1,9)		3,44925					
		Mezisoučet		7,10681					
		bourání zdiva včetně oken a dveří a oplechování :							
		1.np :							
		viz přehled množství : 144,725-37,104		107,621					
		Mezisoučet		107,621					
		2.np :							
		viz přehled množství : 83,836-20,906		62,93					
		Mezisoučet		62,93					
		3.np půda : 4,399		4,399					
		Mezisoučet		4,399					
143	963023712R00	Vybourání schodišťových stupňů ze zdi cihelné, oboustranné obých, rovných nebo kosých,	m	2,55000	459,21	1 170,99	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.pp :							
		3*0,85		2,55					
144	965082941R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky přes 200 mm, jakékoliv plochy	m3	26,34401	278,14	7 327,32	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		2.np :							
		náryp mezi podlahou a horní hranou klenby nad 1.np :		11,62315					
		0,365*(3,42*5,115+3,345*6,015+4,335*6,015)*0,5							
		0,365*(2,9*4,15+4,5*10,8+3,225*6,21)*0,5		14,72086					
		Mezisoučet		26,34401					
145	967031132R00	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	12,88000	107,46	1 384,08	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),							
		1.pp :							
		0,75*2*(0,6+0,63)		1,845					
		0,895*2*(0,6+1,0)*2		5,728					
		2*0,725*(2,25+1,41)		5,307					
146	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	5,00000	15,00	75,00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,							
		1.np :							
		otvory, které nejsou bourány v rámci zdiva :							
		1+1		2					
		1		1					
		2		2					
		Mezisoučet		5					
147	968072641R00	Vybourání a výmnutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) stěn jakýchkoliv kromě výkladních, jakýchkoliv ploch	m2	8,93000	83,95	749,67	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.np :							
		3,8*2,35		8,93					
148	850Rp445121	Odstranění částí stávajícího roubného prstence	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
		1.pp : 1		1					
149	965Rp042241	Bourání stropních konstrukcí a podlah	m3	282,80688	800,00	226 245,50		Vlastní	Indiv
		1.np :							
		vybourání podlahy včetně podkladních vrstev :							
		podlahy :							
		0,63*(4,3*5,3+5,3*2,9+4,4*1,2+4,15*2,3+4,35*2,65)		40,64288					
		0,63*(4,75*1,75+4,75*4,0+2,5*5,75)		26,26313					
		podlaha v průjezdu : 0,52*(3,35*9,2+3,105*9,53)		31,41354					
		Mezisoučet		98,31954					
		2.np nosná konstrukce :							
		0,365*(3,42*5,115+3,345*6,015+4,335*6,015)		23,2463					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník
		0,365*(2,9*4,15+4,5*10,8+3,225*6,21)		29,44172			
		Mezisoučet		52,68802			
		půda vybourání podlahy a nosné konstrukce dřevěného stropu :					
		s prkenným záklopem a podbitím : 0,355*(7,6*9,2+11,635*8,75)		60,96282			
		Mezisoučet		60,96282			
		přístřešek strop a střecha cca : 5,5*7,35*0,3		12,1275			
		podlaha cca : 5,1*7,35*0,20		7,497			
		Mezisoučet		19,6245			
		skleník a sousední objekt :					
		střecha a strop cca : 6,9*10,4*0,3+1,4*1,0*0,3		21,948			
		podlaha cca : 6,9*10,4*0,40+1,4*1,0*0,4		29,264			
		Mezisoučet		51,212			
150	968072455Rp	Vybourání kovových dveřních zárubní pl.	m2	7,89625	237,43	1 874,81	Vlastní Indiv
		1.np :					
		otvory, které nejsou bourány v rámci zdíva :					
		0,8*2,0		1,6			
		0,8*2,0		1,6			
		1,275*2,35		2,99625			
		0,85*2,0		1,7			
151	762900030RAB	Demontáž krovů s bedněním, s latováním	m2	181,12103	150,00	27 168,15	AP-PSV RTS 17/ I Indiv
		jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž latování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu.					
		půdorys půdy - bourací práce : 11,635*9,03		105,06405			
		8,165*9,315		76,05698			
152	765900010RA0	Demontáž střešních krytin krytiny pálené, bobrovky	m2	208,73400	95,00	19 829,73	AP-PSV RTS 17/ I Indiv
		2*11,635*5,7		132,639			
		(8,6+9,5)/2*5,7		51,585			
		8,6*5,7/2		24,51			
153	900 RT1	Vykližení zařízení předmětů včetně jejich likvidace	m2	412,57000	180,00	74 262,60	AP-PSV RTS 17/ I Indiv
		vyklizené uskladněných předmětů z objektu :					
		Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu sutí, odvoz stavební sutí, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu.					
		1.np : 17,27+28,57+13,2+3,87+5,53+19,35+20,41+2,97+2,34+17,77		131,28			
		2.np : 7,86+2,97+8,07+40,79+20,77+13,74+16,57+19,85+15,48		146,1			
		15,71+2,02+2,12+1,0		20,85			
		3.np : 9,96+2,87+21,46+14,06+7,86+4,55+2,97+7,59+43,02		114,34			
Díl: 97	Prorážení otvorů					125 981,86	
154	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	13,17000	1 500,00	19 755,00	801-3 RTS 17/ I Indiv
		základy :					
		0,805+0,82+0,805+0,805		3,235			
		5*1,095		5,475			
		4*0,79		3,16			
		0,7+0,6		1,3			
155	970056100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 100 mm	m	24,80000	850,00	21 080,00	801-3 RTS 17/ I Indiv
		1.pp :					
		průrazy ve stropě po zásypu prostor : 58*0,4		23,2			
		4*0,4		1,6			
156	971052481R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,25 m2, tloušťky do 900 mm	kus	8,00000	2 000,00	16 000,00	801-3 RTS 17/ I Indiv
		základových nebo nadzákladových,					
		200*200 mm :					
		základy : 1+1+1		3			
		1+1+1+1+1		5			
157	971052481R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,25 m2, tloušťky do 900 mm	kus	3,00000	2 000,00	6 000,00	801-3 RTS 17/ I Indiv
		základových nebo nadzákladových,					
		základy : 3		3			
158	974049167R00	Vysekání rýh v betonových zdech v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm	m	3,03000	643,52	1 949,87	801-3 RTS 17/ I Indiv
		základy :					
		20*20 cm : 1,68+1,35		3,03			
159	975021411R00	Podchycování nadzákladového zdíva pod stropem při tloušťce zdíva přes 600 do 900 mm	m	4,05000	1 800,00	7 290,00	801-3 RTS 17/ I Indiv
		nad vybouraným otvorem pro jakoukoliv díku podchycení s vybouráním otvorů pro provléknutí vynášecích trámů pro podchycení zdi, oboustranného vynesení podchycené konstrukce,					
		1.pp :					
		pro otvor 2,25*1,4 : 2,25+0,6+0,6+0,6		4,05			
160	978011191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stropů, v rozsahu do 100 %	m2	139,17750	50,00	6 958,88	801-3 RTS 17/ I Indiv
		1.np : 5,9*7,4		43,66			
		4,35*4,0+2,25*4,15		26,7375			
		4,7*5,9		27,73			
		2,0*5,9		11,8			
		3,25*9,0		29,25			
161	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 100 %	m2	359,10000	50,00	17 955,00	801-3 RTS 17/ I Indiv
		1.np : (5,9+7,4)*2*3,0		79,8			
		2*3,0*(4,35+4,0+2,25+4,15)		88,5			
		2*3,0*(4,7+5,9)		63,6			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2*3,0*(2,0+5,9)		47,4					
		2*3,0*(3,25+9,0)		73,5					
		piliř v 1.np : 3,0*2*(0,4+0,65)		6,3					
162	978036191R00	Oilučení vnějších omítek šlechtěných břizolitových, v rozsahu do 100 %	m2	20,63475	96,59	1 993,11	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		3,0*12,0		36					
		-3,8*1,6-1,5*0,85		-7,355					
		-1,275*2,35		-2,99625					
		-2,3*2,18		-5,014					
		Mezisoučet		20,63475					
163	97901	Řezání drážek a nepředvídané bourání otvorů a drážek	hod	90,00000	300,00	27 000,00		Vlastní	Indiv
		90		90					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				340 439,87			
164	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	851,09968	400,00	340 439,87	801-4	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 711		Izolace proti vodě				142 983,96			
165	711121131RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za horka na ploše vodorovné, natěrem asfaltovým, včetně dodávky AO SI 85	m2	11,21400	35,00	392,49	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		výťahová šachta : 2*(0,05+0,35+0,86)*(2,3+2,15)		11,214					
166	711121131RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za horka na ploše vodorovné, natěrem asfaltovým, včetně dodávky AO SI 85	m2	221,92000	35,00	7 767,20	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 244 : 140,39000		140,39					
		SP2 : 28,57+13,2+19,35+20,41		81,53					
167	711212002RT6	Izolace proti nealkové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti a tlakové vodě	m2	251,15800	238,50	59 901,18	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		mokrý prostory :							
		vodorovná :							
		1.np : 5,53		5,53					
		2.np : 13,74+16,57+2,02+2,12		34,45					
		3.np : 14,06+4,55		18,61					
		svislá pod obklady :							
		viz přehled množství :							
		1.np : 0,58		0,58					
		2.np : 36,974		36,974					
		viz přehled množství :							
		1.np : 23,382		23,382					
		2.np : 72,305		72,305					
		3.np : 59,327		59,327					
168	711823121RT4	Ochrana konstrukcí novou fólií svíse, výška nopy 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	76,76880	100,50	7 715,26	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		pod dlažbu průjezdu SP14 :							
		podlaha v průjezdu : 0,52*2*(18,6+3,50)*1,20		27,5808					
		Mezisoučet		27,5808					
		SF10 :							
		8,8*1,5*1,20		15,84					
		SF11 : 12,0*1,0		12					
		Mezisoučet		27,84					
		palisády - rub :							
		(2*2,15+7,56)*1,5*1,2		21,348					
169	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem II.4 mm vložka polyesterové rouno, skladba SP1 :	m2	221,92000	267,00	59 252,64	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
		hydroizolační pás z modifikovaného asfaltu s vložkou ze sklené tkaniny :							
		a minerálním posypem :							
		Položka pořadí 244 : 140,39000		140,39					
		SP2 : 28,57+13,2+19,35+20,41		81,53					
170	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem II.4 mm vložka polyesterové rouno, výťahová šachta : 2*(0,05+0,35+0,86)*(2,3+2,15)	m2	11,21400	267,00	2 994,14	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
				11,214					
171	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 12 m	%	686,17570	7,23	4 961,05	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
Díl: 713		Izolace tepelné				162 420,42			
172	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	510,20000	25,00	12 755,00	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 244 : 140,39000		140,39					
		SP2 : 28,57+13,2+19,35+20,41		81,53					
		SP4 : 2,02+2,12+12,0		16,14					
		SP5 : (19,85+15,48+15,71)		51,04					
		SP6 : 7,86+13,74+16,57		38,17					
		SP7 : (40,79+20,77)		61,56					
		SP9 : 19,96+2,87+14,06+7,86+4,55+7,59+43,02		99,91					
		SP10 : 21,46		21,46					
173	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	331,52200	20,00	6 630,44	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		SP4 : (2,02+2,12+12,0)*1,15		18,561					
		SP5 : (19,85+15,48+15,71)*1,15		58,696					
		SP6 : (7,86+13,74+16,57)*1,15		43,8955					
		SP7 : (40,79+20,77)*1,15		70,794					
		SP9 : (19,96+2,87+14,06+7,86+4,55+7,59+43,02)*1,15		114,8965					
		SP10 : 21,46*1,15		24,679					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník
174	28375605R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 40,0 mm; tl. po zatížení 37,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,890 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	161,93100	44,00	7 124,96	SPCM
		SP4 : (2,02+2,12+12,0)*1,05		16,947			
		SP6 : (7,86+13,74+16,57)*1,05		40,0785			
		SP9 : (19,96+2,87+14,06+7,86+4,55+7,59+43,02)*1,05		104,9055			
175	28375607R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 50,0 mm; tl. po zatížení 47,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 1,110 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	140,76300	55,00	7 741,97	SPCM
		SP5 : (19,85+15,48+15,71)*1,05		53,592			
		SP7 : (40,79+20,77)*1,05		64,638			
		SP10 : 21,46*1,05		22,533			
176	28376503R1	Deska izolační PIR Alu pro střechy 1250x2500x130mm	m2	85,60650	621,50	53 204,44	Vlastní
		SP2 : (28,57+13,2+19,35+20,41)*1,05		85,6065			
177	283Rp76502R	Deska izolační PIR Alu 1250x2500x120mm	m2	147,40950	485,10	71 508,35	Vlastní
		Položka pořadí 244 : 140,39000		140,39			
		0,05		7,0195			
		Mezisoučet		147,4095			
178	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	1 867,70590	1,85	3 455,26	800-713
		50 m vodorovně					
Díl: 762		Konstrukce tesařské			563 673,00		
179	76233	OA0 VÁZANÉ KONSTRUKCE KROVŮ STŘECH	m3	14,85000	21 780,00	323 433,00	RTS 17/1
		13,50*1,1		14,85			
180	76234	D+M ocelové konstrukce krovu (vaznice, sloupky, rámy, kolevní plechy), vč. povrchové úpravy	kg	3 080,00000	78,00	240 240,00	Vlastní
		2800*1,1		3080			
Díl: 764		Konstrukce klempířské			84 610,35		
181	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	kpl	1,00000	528,35	528,35	800-764
		50 m vodorovně					
		1		1			
182	76401	D+M klempířské výrobky	kpl	1,00000	84 084,00	84 084,00	Vlastní
		bez specifikace : 1		1			
Díl: 765		Krytiny tvrdé			288 124,35		
183	998765202R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé , výšky do 12 m	kpl	1,00000	14 579,92	14 579,92	800-765
		50 m vodorovně					
184	765Rp310082R	Zastřešení pálenou krytinou, vč. všech detailů	m2	261,76500	1 045,00	273 544,43	Vlastní
		skladby ST1, ST2, ST3 :					
		kompletní skladba mimo podhled (samostatná položka) :					
		keramická maloformátová drážková krytina :					
		dřevěné impregnované latě :					
		difúzně propustná fólie :					
		skelná vata mezi krokve 160*220 mm tl. 220 mm :					
		skelná vata pod krokve 100 mm :					
		4 vrstvá fólie :					
		11,60*8,5		98,6			
		9,0*6,3/2		28,35			
		4,0*3,0/2		6			
		(3,5+11,0)/2*6,5*2		94,25			
		(6,0+2,10)/2*7,3		29,565			
		2,5*2,0		5			
Díl: 766		Konstrukce truhlářské			1 516 309,81		
185	76624041R00	Montáž střešních oken rozměru 55/78 cm	kus	4,00000	2 750,00	11 000,00	800-766
		viz popis : 4		4			
186	76624042R00	Montáž střešních oken rozměru 78/98 - 118 cm	kus	3,00000	2 640,00	7 920,00	800-766
		viz popis : 3		3			
187	76624052R00	Montáž střešních oken výlez o rozměru 46/61 cm	kus	1,00000	1 320,00	1 320,00	800-766
		viz popis : 1		1			
188	76624064R00	Montáž střešních oken zastíhujících rolet	kus	7,00000	715,00	5 005,00	800-766
		viz popis : 4+3		7			
189	76624051R00	D+M světlodvůr otvor v krytině a v podhledu	kpl	5,00000	21 279,50	106 397,50	800-766
		viz popis v ostatních výrobcích - SV : 5		5			
190	766D101	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	POLOŽKA ZRUŠENA		Vlastní
		jednokřídlé, pravé, vstupní bytové :					
		klika/koule :					
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :					
		samoavírač :					
		okopový plech do v=400 mm :					
		nerez plech :					
		hliníkový práh : 1		1			
191	766D101	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří POŽÁRNÍ EW 15 DP3-C	kpl	1,00000	17 591,20	17 591,20	Vlastní
		jednokřídlé, pravé, vstupní bytové :					
		klika/koule :					
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :					
		samoavírač :					
		okopový plech do v=400 mm :					
		nerez plech :					
		hliníkový práh : 1		1			
192	766D102	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	7 124,70	7 124,70	Vlastní
		jednokřídlé, pravé, vstupní bytové :					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		plné :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		dveřní piktogram :							
		bez prahu : 1		1					
193	766D103	D+M dveře otočné 900*1970 mm POŽÁRNÍ EW 15 DP3 vč. zárubně, výpis dveří	kpl	1,00000	41 448,00	41 448,00		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, levé, boční světlík :							
		částečně prosklené od v=400 :							
		prosklený boční světlík :							
		s kontrastními polepy :							
		skel v=900 a 1500mm :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		horizontální madlo ve v. 800-900 mm na straně bez závěsů :							
		dveřní piktogram :							
		okopový plech do v. 400 mm nerez plech :							
		bez prahu přechodová lišta :							
		ocelová zárubeň 50 mm : 1		1					
		Mezisoučet		1					
194	766D104	D+M dveře otočné 800*1970 mm POŽÁRNÍ EW 15 DP3 vč. zárubně, výpis dveří	kpl	1,00000	13 542,10	13 542,10		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé :							
		plné :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		dveřní piktogram :							
		bez prahu :							
		ocelová zárubeň tl. 300 mm : 1		1					
		Mezisoučet		1					
195	766D105	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	14 965,50	14 965,50		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1		1					
		plné :							
		klika/klika :							
		zámek WVC :							
		horizontální madlo :							
		větrací mřížka :							
		štítek s piktogramem :							
		okopový plech :							
		nerezový práh :							
		Mezisoučet		1					
196	766D106	D+M dveře otočné 900*1970 mm EW 15 DP3 vč. zárubně, výpis dveří	kpl	1,00000	22 603,90	22 603,90		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1		1					
		plné :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		ocelová zárubeň 300 mm :							
		horizontální madlo :							
		dveřní štítek :							
		dveřní štítek :							
		okopový plech :							
		padací práh :							
		Mezisoučet		1					
197	766D107	D+M dveře otočné 900*1970 mm EW 15 DP3 vč. zárubně, výpis dveří	kpl	1,00000	22 603,90	22 603,90		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1		1					
		plné :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		ocelová zárubeň 300 mm :							
		horizontální madlo :							
		dveřní štítek :							
		okopový plech :							
		padací práh :							
		Mezisoučet		1					
198	766D108	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	18 778,10	18 778,10		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1		1					
		částečně s kontrastními polepy :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		horizontální madlo :							
		větrací mřížka :							
		dveřní piktogram :							
		okopový plech :							
		bez prahu :							
		Mezisoučet		1					
199	766D109	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	18 778,10	18 778,10		Vlastní	Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, levé :							
		částečně prosklené :							
		s kontrastními polepy :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Transformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník
		horizontální madlo : větrací mřížka : dveřní piktogram : okopový plech do v=400 mm : nerez plech : bez prahu : 1		1			
200	766D201	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	19 019,00	19 019,00	Vlastní
		dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1		1			
		plné :					
		klika/klika :					
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :					
		horizontální madlo :					
		přeslechový průduch :					
		dveřní štítek :					
		okopový plech :					
		padací práh :					
		Mezisoučet		1			
201	766D202	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	16 633,10	16 633,10	Vlastní Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1		1			
		plné :					
		klika/klika :					
		zámek WC :					
		madlo :					
		štítek s piktogramem :					
		okopový plech :					
		nerezový práh :					
		Mezisoučet		1			
202	766D203	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	16 854,20	16 854,20	Vlastní Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1		1			
		plné :					
		klika/klika :					
		zámek WC :					
		madlo :					
		větrací mřížka :					
		dveřní piktogram :					
		okopový plech :					
		nerezový práh :					
		Mezisoučet		1			
203	766D204	D+M dveře otočné 900*1970 mm ve stěně 1600*2600 mm EW 15 DP3, výpis dveří	kpl	1,00000	64 889,00	64 889,00	Vlastní Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1		1			
		boční světlíky, nadsvětlík :					
		částečně prosklené :					
		s kontrastními polepy skel :					
		klika/klika :					
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :					
		ocelová zárubeň :					
		horizontální madlo :					
		okopový plech :					
		bez prahu :					
204	766D205	D+M dveře otočné 900*1970 mm ve stěně 1600*2600 mm EW 15 DP3, výpis dveří	kpl	1,00000	64 889,00	64 889,00	Vlastní Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1		1			
		boční světlíky, nadsvětlík :					
		částečně prosklené :					
		s kontrastními polepy skel :					
		klika/klika :					
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :					
		ocelová zárubeň :					
		horizontální madlo :					
		okopový plech :					
		bez prahu :					
205	766D206	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	16 702,40	16 702,40	Vlastní Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1		1			
		plné :					
		klika/klika :					
		zámek WC :					
		madlo :					
		větrací mřížka :					
		štítek s piktogramem :					
		okopový plech :					
		nerezový práh :					
		Mezisoučet		1			
206	766D207	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	18 945,30	18 945,30	Vlastní Indiv
		dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1		1			
		plné :					
		klika/klika :					
		zámek WC :					
		madlo :					
		štítek s piktogramem :					
		okopový plech :					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nerezový práh : Mezisoučet		1					
207	766D208	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dvevní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	17 644,00	17 644,00		Vlastní	Indiv
208	766D209	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dvevní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	17 644,00	17 644,00		Vlastní	Indiv
209	766D210	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dvevní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	17 644,00	17 644,00		Vlastní	Indiv
210	766D211	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	8 716,40	8 716,40		Vlastní	Indiv
211	766D212	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	8 716,40	8 716,40		Vlastní	Indiv
212	766D301	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 300 mm : dvevní piktogram : samozavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	21 135,40	21 135,40		Vlastní	Indiv
213	766D302	D+M dveře otočné 700*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plně : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : dvevní piktogram : samozavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	17 593,40	17 593,40		Vlastní	Indiv
214	766D303	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 čstečně prosklené : kliky/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 150 mm : dvevní štítek :	kpl	1,00000	30 989,20	30 989,20		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník
		samoavírač : bez prahu, přechodová lišta hliníková : Mezisoučet		1			
215	766D304	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plně : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 300 mm : dveřní piktogram : samoavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	19 555,80	19 555,80	Vlastní
216	766D305	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří jednokřídlové, levé : plně : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : bez prahu : 1 Mezisoučet	kpl	1,00000	8 499,70	8 499,70	Vlastní
217	766D306	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plně : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 150 mm : dveřní piktogram : samoavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	21 135,40	21 135,40	Vlastní
218	766D307	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří jednokřídlové, levé : 1 plně : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : nerezový prah :	kpl	1,00000	10 091,40	10 091,40	Vlastní
219	766O01	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*1500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 11	kus	11,00000	26 650,80	293 158,80	Vlastní
220	766O02	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*1500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 3	kus	3,00000	26 650,80	79 952,40	Vlastní
221	766O03	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*2350 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	36 661,90	36 661,90	Vlastní
222	766O04	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*2350 mm, výpis oken viz kompletní popis : 2	kus	2,00000	36 661,90	73 323,80	Vlastní
223	766O05	D+M dřevěné EUROOKNO 900*600 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	17 920,10	17 920,10	Vlastní
224	766O06	D+M dřevěné EUROOKNO 900*600 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	17 920,10	17 920,10	Vlastní
225	766O07	D+M dřevěné EUROOKNO 1600*1500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	64 047,28	64 047,28	Vlastní
226	766Rp231111R	D+M stahovacích púdních schodů, výpis ostatních výrobků SS viz popis : 1 protipožární stahovací schody :	kus	1,00000	23 400,80	23 400,80	Vlastní
227	766V101	D+M repase stávajících vrat2300*2180 mm, výpis vrat V101 viz popis : 1	kpl	1,00000	32 535,00	32 535,00	Vlastní
228	61140250.AR	okno střešní š = 550 mm; h = 780,0 mm; kyvné; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; Uokna 1,20 W/m2K; ventilační klapka; barva transparentní viz popis : 4	kus	4,00000	10 307,00	41 228,00	SPCM
229	6114025005R	okno střešní š = 780 mm; h = 980,0 mm; kyvné; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; Uokna 1,20 W/m2K; ventilační klapka; barva transparentní viz popis : 3	kus	3,00000	12 452,00	37 356,00	SPCM
230	61140260R	lemování pro střešní okno kombi; pro dvojici; rozteč 140 mm; lakovaný hliník; střešní krytina profilová; max. výška profilu 120 mm; š. okna 550 mm; h okna 780 mm viz popis : 4	kus	4,00000	4 422,00	17 688,00	SPCM
231	61140262R	lemování pro střešní okno kombi; pro dvojici; rozteč 140 mm; lakovaný hliník; střešní krytina profilová; max. výška profilu 120 mm; š. okna 780 mm; h okna 980 mm viz popis : 3	kus	3,00000	5 181,00	15 543,00	SPCM
232	61140530R	roleta vnitřní zastíňující; hliník, látky; š. okna 550 mm; h okna 780 mm; upevňovací háčky; ovládání ruční viz popis : 4	kus	4,00000	1 540,00	6 160,00	SPCM
233	61140532R	roleta vnitřní zastíňující; hliník, látky; š. okna 780 mm; h okna 980 mm; upevňovací háčky; ovládání ruční viz popis : 3	kus	3,00000	1 760,00	5 280,00	SPCM
234	611406001R	okno střešní š = 660 mm; h = 1 180,0 mm; výlezové; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; ventilační klapka; barva přírodní viz popis : 1	kus	1,00000	10 879,00	10 879,00	SPCM
235	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	9 988,48000	1,69	16 880,53	800-766

Díl: 767

Konstrukce zámečnické

233 512,98

pracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 22 z 24

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
236	76701	Z1 D+M zábradlí exteriérová terasy, výpis zámečnických výrobků Z1 : 12,50	m	12,50000	5 913,60	73 920,00		Vlastní	Indiv
237	76702	Z2 D+M madlo interiérové schodiště, výpis zámečnických výrobků Z2 : 5,0	m	5,00000	2 530,00	12 650,00		Vlastní	Indiv
238	76704	D+M větrací mřížka Z4 větrací mřížka nerez kruhová se sítí proti protihmyzu : připojovací průměr 100 mm, vnější průměr 130 mm : 6 Mezisoučet	KUS	6,00000	423,00	2 538,00		Vlastní	Indiv
239	767M	D+M madlo M, výpis ostatních výrobků M viz popis : 17,20	m	17,20000	2 336,51	40 187,97		Vlastní	Indiv
240	767OK	D+M OK zesílení pilíře, statika v.č. 04 480,0*2	kg	960,00000	100,00	96 000,00		Vlastní	Indiv
241	55242127RP	D+M pojízdný poklop litinový 600*600 mm, Z3 Z3 viz popis : 1	kus	1,00000	3 520,00	3 520,00		Vlastní	Indiv
242	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1 312,01400	3,58	4 697,01	800-767	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady		119 642,84					
243	771270010RAC	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíku do tmele z dlaždic keramických včetně soklíku výšky 20 cm. 48*1,005	m	48,24000	514,00	24 795,36	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
244	771Rp57018R	Dlažba do tmele, nad 20 x 20 cm, do tmele , spárovací hmota skladba SP1 : 12,27+3,87+3,4 SP4 : 2,02+2,12+12,0 SP6 : 7,86 SP9 : 19,96+2,87+14,06+7,86+4,55+7,59+43,02	m2	140,39000	675,60	94 847,48		Vlastní	Indiv
Díl: 776		Podlahy povlakové		227 409,07					
245	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC a vinylu, montáž, SP2 : 1.np : 28,57+13,20+19,35+20,41 Mezisoučet sokl v 50 mm : 81,53*0,20 Mezisoučet SP5 : (19,85+15,48+15,71)*1,20 SP7 : (40,79+20,77)*1,20 SP10 : 21,46 změna dlažby na protiskluzný vinyl : 1,16 : 5,53 2,19 : 13,74 2,20 : 16,57	m2	290,25600	218,90	63 537,04	800-775	RTS 17/ I	Indiv
246	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové , výšky do 12 m vodorovně do 50 m	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00	800-775	RTS 17/ I	Indiv
247	611Rp94216	Podlaha vinyl. 5 mm protiskluzný Položka pořadí 245 : 290,25600 0,20 Mezisoučet	m2	348,30720	438,90	152 872,03		Vlastní	Indiv
Díl: 781		Obklady keramické		123 070,97					
248	781475114RAA	Obklad vnitřní keramický do velikosti 300 x 300 mm, do flexibilního tmelu, , z dlaždic keramických kladených do malty, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách. viz přehled množství : 1.np : 0,58 2.np : 36,974	m2	37,55400	590,00	22 156,86	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
249	781475125RA0	Obklad vnitřní keramický nad 300 x 300 mm, do flexibilního tmelu, , s hydroizolačním nátěrem z dlaždic keramických kladených do malty, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách. viz přehled množství : 1.np : 23,382 2.np : 72,305 3.np : 59,327	m2	155,01400	651,00	100 914,11	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene		68 073,84					
250	782Rp111120R	Oprava kamenného obkladu čelní fasáda z ulice : 12,0*1,0-2,53*1,0+2*0,3*1,0	m2	10,07000	2 180,04	21 953,00		Vlastní	Indiv
251	998782201R00	Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	210,08900	219,53	46 120,84	800-782	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 783		Nátěry		12 618,08					
252	783225400R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email + tmeleň, nátěr zábrubní : D101 : 0,26*(0,9+2*2,0) D102 : 0,21*(0,7+2*2,0) D103 : 0,15*(0,9+2*2,0) D104 : 0,4*(0,8+2*2,0) D105 : 0,4*(0,9+2*2,0) D106 : 0,4*(0,9+2*2,0) D107 : 0,4*(0,9+2*2,0) D108 : 0,21*(0,9+2*2,0) D109 : 0,21*(0,9+2*2,0) D201 : 0,4*(0,9+2*2,0)	m2	72,02100	120,00	8 642,52	800-783	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Transformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	01	Třešť 1
R:	01-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník
		D202 : 0,26*(0,9+2*2,0)		1,274			
		D203 : 0,4*(0,9+2*2,0)		1,96			
		D204 : 0,15*(0,9+2*2,0)		0,735			
		D205 : 0,15*(0,9+2*2,0)		0,735			
		D206 : 0,4*(0,9+2*2,0)		1,96			
		D207 : 0,26*(0,9+2*2,0)		1,274			
		D208 : 0,4*(0,9+2*2,0)		1,96			
		D209 : 0,26*(0,9+2*2,0)		1,274			
		D210 : 0,26*(0,9+2*2,0)		1,274			
		D211 : 0,26*(0,7+2*2,0)		1,222			
		D212 : 0,26*(0,9+2*2,0)		1,274			
		D301 : 0,4*(0,8+2*2,0)		1,92			
		D302 : 0,25*(0,7+2*2,0)		1,175			
		D303 : 0,25*(0,8+2*2,0)		1,2			
		D304 : 0,4*(0,8+2*2,0)		1,92			
		D305 : 0,25*(0,7+2*2,0)		1,175			
		D306 : 0,25*(0,8+2*2,0)		1,2			
		D307 : 0,25*(0,7+2*2,0)		1,175			
		Mezisoučet		39,521			
		Z1 : 12,50*0,9*2		22,5			
		Z2 : 5,0*1,0*2		10			
		Mezisoučet		32,5			
253	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	72,02100	55,20	3 975,56	800-783 RTS 17/ I Indiv
		Položka pořadí 252 : 72,02100		72,021			
Díl: 784	Malby					51 949,38	
254	784Rp441210R	Malba interiérová vč. penetrace	m2	1 367,08900	38,00	51 949,38	Vlastní Indiv
		typ malby , barevnost bude upřesněna u realizace :					
		do horní úrovně zárubní bude malba omyvatelná :					
		stropy :					
		Položka pořadí 89 : 395,39300		395,393			
		stěny :					
		Položka pořadí 91 : 971,69600		971,696			
		Mezisoučet		1367,089			
Díl: M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy					600 600,00	
255	3301	výtah nosnost 675 kg - viz technická zpráva str.9	kpl	1,00000	600 600,00	600 600,00	Vlastní Indiv
		Osobní výtah - pro přepravu osob, elektrický lanový s trakčním nosným :					
		prostředkem s plynulou regulací frekvenčním měničem. Jmenovitá nosnost 675 kg. :					
		max. 9 osob. Jmenovitá rychlost 1m/s. Zdvih 45 m. Výtah má celkem 3 stanice. :					
		Rozměry šachty 1850×1800 mm, výška prohlubně 1060 mm, horní přejezd 2900 mm. :					
		Rozměry kabiny 1200×1400 mm, výška 2100 mm. Rozměry dveří 900×2000 mm. :					
		Provedení šachty - zděná stěna. :					
		Výtah je v provedení dle Vyhlášky MMR ČR č. 369/2008 Sb., v platném znění, :					
		kteou se stanoví technické požadavky zabezpečující užívání staveb se sníženou :					
		schopností pohybu a orientace. :					
		1		1			
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					878 049,50	
256	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1 047,79177	150,00	157 168,77	801-3 RTS 17/ I Indiv
257	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1 047,79177	200,00	209 558,35	801-3 RTS 17/ I Indiv
258	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	14 669,08485	7,00	102 683,59	801-3 RTS 17/ I Indiv
259	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1 047,79177	140,00	146 690,85	801-3 RTS 17/ I Indiv
260	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu,cihel a dřeva	t	1 047,79177	250,00	261 947,94	801-3 RTS 17/ I Indiv
Celkem						14 269 098,02	

JKSO:

803.53
m3

domy v proluce bez občanského vybavení
svislá nosná konstrukce zděná z cihel,tvármic, bloků
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

UKAZ VÝMĚR

Stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1

Objekt: 01-D.1.4.1. ZTI

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		HSV	Práce a dodávky HSV				91 767,36	
		1	Zemní práce				57 089,22	
1	115	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,23	84,46	CS ÚRS 2017 01
3	001	132201101	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	49,36	572,00	28 233,92	CS ÚRS 2017 01
			" Hloubení rýhy pro svodné kanalizační potrubí " (39,1+7,7+3,9)*0,8*1,0		40,56			
			" Hloubení rýhy pro vodovodní potrubí " 11,0*0,8*1,0		8,80			
4	001	132201209	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	24,68	1,00	24,68	CS ÚRS 2017 01
			" Lepicost 50% " 49,36*0,5		24,68			
5	161	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	49,36	74,93	3 698,54	CS ÚRS 2017 01
			" Svislé přemístění výkopku. "		49,36			
6	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	24,68	80,36	1 983,28	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp svodného potrubí zeminou z výkopů " (39,1+7,7+3,9)*0,8*0,5		20,28			
			" Zásyp vodovodního potrubí zeminou z výkopů " 11,0*0,8*0,5		4,40			
7	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,74	339,58	6 704,67	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 400mm " (39,1+7,7+3,9)*0,8*0,400		16,22			
			" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 400mm " 11,0*0,8*0,400		3,52			
8	001	563336510	kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	39,48	392,00	15 476,16	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí šterkem " 19,74*2,0		39,48			
		4	Vodorovné konstrukce				4 419,15	
9	451	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,94	895,29	4 419,15	CS ÚRS 2017 01
			" Lože z písku pro svodné kanalizační potrubí " (39,1+7,7+3,9)*0,8*0,100		4,06			
			" Lože z písku pro vodovodní potrubí " 11,0*0,8*0,100		0,88			
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				16 782,40	
10	949	97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	24,68	680,00	16 782,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " die technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
			" Odvoz nepotřebné zeminy z výkopů " 49,36-24,68		24,68			
		99	Přesun hmot				13 476,60	
11	998	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	39,48	252,70	9 976,60	CS ÚRS 2017 01
12	998	99901 SPC	Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV	sada	1,00	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomocce, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
		PSV	Práce a dodávky PSV				1 935 569,75	
		721	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní kanalizace				112 587,29	
13	721	721173401 RTO	D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém PVC DN 110 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	39,10	292,42	11 433,62	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Splaškové potrubí "		39,10			
14	721	721173402 RTO	D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 125 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	7,70	322,97	2 486,87	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Splaškové potrubí "		7,70			
15	721	721173403 RTO	D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 160 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	3,90	428,97	1 672,98	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Splaškové potrubí "		3,90			
16	721	7211740242 RTO	D+M Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 75 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	33,90	427,24	14 483,44	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		33,90			
17	721	721174025 RTO	D+M Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 110 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	33,00	538,89	17 783,37	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		33,00			
18	721	721174042 RTO	D+M Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	7,20	318,08	2 290,18	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		7,20			
19	721	721174043 RTO	D+M Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	10,50	351,42	3 689,91	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		10,50			
20	722	722174025 RTO	D+M Potrubí kanalizační plastové systém PPR PN10, D 25x2,3mm + TI - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	30,00	495,35	14 860,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" V ceně izolace nálevkovou izolační hadicí z pěnového polyetylenu v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Odvod kondenzátu. "		30,00			
21	721	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,00	682,03	2 046,09	CS ÚRS 2017 01
22	721	72199901 SPC	D+M Čistič tvarovka KG DN75 včetně revizních dvířek - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus	6,00	973,50	5 841,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Čistič tvarovka včetně osazení a dodání revizních dvířek. "		6,00			
23	721	72199902 SPC	D+M Čistič tvarovka KG DN110 včetně revizních dvířek - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus	5,00	1 001,00	5 005,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Čistič tvarovka včetně osazení a dodání revizních dvířek. "		5,00			
24	721	721274124	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 110	kus	2,00	444,59	889,18	CS ÚRS 2017 01

25	721	721290110 RTO	Zkouška těsnosti kanalizace vodou celkového rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	3 630,00		
26	721	721290120 RTO	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem celkového rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	3 630,00		
27	721	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	161,40	20,04		
28	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	3,90	26,41		
29	721	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem do DN 300	m	165,30	23,85		
30	721	721999221 SPC	D+M Zabezpečení konců a zkouška vzduchotěsnosti kanalizace - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	sada	1,00	6 622,00		
			" Zkouška splaškové kanalizace "		1,00			
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
31	721	999721 SPC	D+M Požární upávký, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	4 950,00		
32	721	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1,77	1 106,38		
33	HZS	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00		
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 725 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
		722	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní vodovod				144 878,74	
34	722	722174021 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 16x2,7 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	4,40	496,40	2 184,16	CS ÚRS
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		4,40			
35	722	722174022 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 20x3,4 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	53,70	377,14	20 252,42	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		53,70			
36	722	7221740222 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 20x3,4 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	61,80	498,36	30 798,65	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		61,80			
37	722	722174023 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 25x4,2 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	6,70	438,80	2 939,96	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		6,70			
38	722	7221740231 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 25x4,2 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	4,40	563,04	2 477,38	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		4,40			
39	722	722174024 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 32x5,4 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	17,10	505,69	8 647,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		17,10			
40	722	7221740241 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 32x5,4 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	17,10	636,26	10 880,05	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		17,10			
41	722	722174025 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 40x6,7 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m	12,70	605,23	7 686,42	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		12,70			
42	722	722174025 RTO	D+M Potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných 40x3,7 mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1	m	11,00	544,50	5 989,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí HDPE 100 SDR 11 - 40 x 3,7 mm "					
			" V ceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
			" Potrubí vedeno v zemině "		11,00			
43	722	722999201 SPC	D+M Zahradní nezámrzný ventil - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus	1,00	423,50	423,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
44	722	722999202 SPC	D+M Vyvažovací ventil automatický DN 10 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus	1,00	2 475,00	2 475,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
45	722	722999203 SPC	D+M Vyvažovací ventil automatický DN 15 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus	1,00	2 695,00	2 695,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
46	722	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00	220,99	220,99	CS ÚRS 2017 01
47	722	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00	464,15	928,30	CS ÚRS 2017 01
48	722	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,00	328,79	328,79	CS ÚRS 2017 01
49	722	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,00	426,36	852,72	CS ÚRS 2017 01
50	722	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,00	573,05	1 146,10	CS ÚRS 2017 01
51	722	722999204 SPC	D+M Odvzdušňovací ventil - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus	5,00	308,00	1 540,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
52	722	722999205 SPC	D+M Přívod vody k napojení na ÚT - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vypouštěcí ventil 1x, Zpětná klapka 1x, Filtr 1x "		1,00			
53	722	722290207 RTO	Zkouška těsnosti potrubí vodovodního celého rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	2 695,00	2 695,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
54	722	722290226	Zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	377,80	40,59	15 334,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tlaková zkouška a konečná tlaková zkouška " 2*188,9		377,80			

55	722	722290230 RTO	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí celého rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	6 914,12	6 914,12	CS ÚRS/TEO 2017 01
56	722	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	188,90	36,81	6 915,63	CS ÚRS 2017 01
57	722	998722 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
58	722	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	1,07	1 432,58	1 532,86	CS ÚRS 2017 01
59	722	HZS3111 RTO	Stavební přípomoc - instalatér	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 722 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, dopravní práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	725		Zdravotně technické instalace - zařizovací předměty				1 678 103,72	
60	725	72599901 SPC	D+M Závěsný klozet určený pro vozíčkáře - keramický - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - KZ	kus	4,00	15 675,00	62 700,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí speciální držáky model, dále speciální podomítkový modul nosný s nádržkou s integrovaným rohovým ventilem. Včetně sedátka bez poklopu. Hluboké splachování s ovládacím tlačítkem pro instalační modul. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 1NP "		1,00			
			" 2NP "		3,00			
61	725	72599902 SPC	D+M Umyvadlo zdravotní závěsné pro vozíčkáře - keramické - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - UZ	kus	3,00	4 510,00	13 530,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí stojánková směšovací baterie s lékařskou pákou, nízký speciální sifon vhodný pro vozíčkáře - nerez DN40, rohové ventily "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 1NP "		1,00			
			" 2NP "		2,00			
62	725	72599903 SPC	D+M Závěsný klozet - keramický - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - K	kus	2,00	8 411,70	16 823,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí podomítkový modul nosný s nádržkou, integrovaný rohový ventil. Včetně sedátka s poklopem. Úsporné splachování s ovládacím tlačítkem - dvoutláčičko. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 2NP "		1,00			
			" Podkrovní "		1,00			
63	725	72599904 SPC	D+M Umyvadlo závěsné - keramické - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - U1	kus	3,00	5 355,90	16 067,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí stojánková páková směšovací baterie, rohové ventily. Sifon vodní umyvadlový DN40 - chrom. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 2NP "		1,00			
			" Podkrovní "		2,00			
64	725	72599905 SPC	D+M Dřez jednoduchý zápusťný bez odkapu - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - DK	kus	2,00	5 038,00	10 076,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí stojánková páková směšovací baterie, rohové ventily. Sifon vodní dřezový DN50 - plast. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 1NP "		1,00			
			" 2NP "		1,00			
65	725	72599906 SPC	D+M Sprchový kout bezbariérový - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - SKZ	kus	4,00	14 850,00	59 400,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně rohové ventily, odpad, nástěnná sprchová páková směšovací baterie, se sprchovou sadou. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 1NP "		1,00			
			" 2NP "		3,00			
66	725	72599907 SPC	D+M Závěsná výlečka s nástěnou směšovací baterií - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - VY	kus	1,00	11 977,90	11 977,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně odnímatelné plastové mříže, integrovaného rohového ventilu, nástěnné pákové směšovací baterie s prodlouženým raménkem a podomítkového modulu pro závěsné výlečky s nádržkou se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny, splachovací ventil je univerzální, umožňuje následnou výměnu tlačítka, úsporné splachování. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" Podkrovní "		1,00			
67	725	72599908 SPC	D+M Vana ošetřovatelská - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - V	kus	3,00	486 750,00	1 460 250,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 2NP "		3,00			
68	725	72599909 SPC	D+M Příprava pro automatickou myčku - Specifikace dle PD 01-D.1.4.1. - M	kus	2,00	825,00	1 650,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně ventil na studenou vodu a odpad se sifonem. "					
			" 1NP "		1,00			
			" 2NP "		1,00			
69	725	72599910 SPC	D+M Příprava pro automatickou pračku - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - AP	kus	3,00	825,00	2 475,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně pračkový ventil na studenou vodu a odpad se sifonem. "					
			" Podkrovní "		3,00			
70	725	72599911 SPC	D+M Podlahová vpusť - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - PV	kus	6,00	825,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Se svislým / vodorovným odtokem, s připojeným živičným izolačním pásem, suchá zápachová uzávěrka, sifonovou vložkou, mřížkou z nerezové oceli a sítkem na nečistoty. Stavební kryt v balení. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vtoková mřížka. "					
			" 2NP "		4,00			
			" Podkrovní "		2,00			
71	725	72199912 SPC	D+M Sprchová vpusť - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	4,00	968,00	3 872,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

			" Se svislým / vodorovným odtokem, s připojeným živičným izolačním pásem, suchá zápachová uzavěrka, sifonovou vložkou, mřížkou z nerezové oceli a sítkem na nečistoty. Stavební kryt v balení. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
			" 1NP "			1,00		
			" 2NP "			3,00		
72	725	72599913 SPC	D+M Odvodňovací žlab - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	m		1,00	2 585,00	
			" Se svislým odtokem, s připojeným horizontálním lemem, tvarovky pro napojení na kanalizaci, sifon, krycí rošt nerezový. "					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vtoková mřížka. "					
			" Podkrovi "			1,00		
73	725	72599914 SPC	D+M Zásobníkový ohříváč - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - ZO	kus		1,00	Zahrnuto v rozpočtu 01-D.1.4.4. VYTAPENÍ	CS
			Včetně kotevních prvků a úchytů k zavěšení na zdi, včetně pojistného ventilu a veškerého ostatního příslušenství					
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vtoková mřížka. "					
			" Podkrovi "			1,00		
74	725	72599915 SPC	D+M Vodoměrná sestava - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1.	kus		1,00	2 838,00	2 838,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" 1NP "			1,00		
75	725	72599916 SPC	D+M Průtokový ohříváč beztlakový - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.1. - E	kus		1,00	2 805,00	2 805,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" 1NP "			1,00		
76	725	72599924 SPC	D+M Bezpečnostní štičky pro označení zařízení ZTI - Specifikace dle PD	sada		1,00	385,00	385,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
77	725	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%		0,22	16 744,19	3 683,72 CS ÚRS 2017 01
78	HZS	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada		1,00	2 035,00	2 035,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 725 "			1,00		
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					

Celkem

2 027 337,11

CELKEM	01-D.1.4.1. ZTI	2 027 337,11
--------	-----------------	--------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

UKAZ VÝMĚR

stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1
 Objekt: 01-D.1.4.2. PLYN

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				25 296,74	
		723	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní plynovod				22 048,54	
1	723	723150305 RTO	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 44,5x2,6 mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.2.	m	26,00	392,70	10 210,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál. "		26,00			
2	723	723999101 SPC	D+M Děrovaná provětrávaná lišta, nerez + kotvení k fasádě- Specifikace dle PD - 01-D.1.4.2.	m	8,00	753,50	6 028,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
3	723	723999102 SPC	D+M Ocelová chránička (STĚNOU) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.2.	kus	1,00	280,50	280,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
4	723	723999103 SPC	D+M Kulový kohout DN 15 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.2.	kus	1,00	276,10	276,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
5	723	723999104 SPC	D+M Kulový kohout DN 40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.2.	kus	1,00	1 166,00	1 166,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
6	723	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,09	218,11	237,74	CS ÚRS 2017 01
7	023	HZS2211 RTO	Stavební přípomocce - Instalátér	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
		783	Nátěry				3 248,20	
8	783	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	26,00	14,30	371,80	CS ÚRS 2017 01
9	783	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	26,00	18,40	478,40	CS ÚRS 2017 01
10	783	783617511	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	m	26,00	60,50	1 573,00	CS ÚRS 2017 01
11	783	HZS2311 RTO	Stavební přípomocce - Malíř, natěrač, lakýrník	sada	1,00	825,00	825,00	CS ÚRS 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 783 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
		M	Práce a dodávky M				7 275,50	
		23-M	Montáže potrubí				7 275,50	
12	023	230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,00	2 722,46	2 722,46	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
13	023	230170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	26,00	16,46	427,96	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		26,00			
14	023	230230076	Čištění potrubí DN 200	m	26,00	10,58	275,08	CS ÚRS 2017 01
			" Čištění plynovodního potrubí "		26,00			
15	023	HZS2211 RTO	Stavební přípomocce - Instalátér	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
		Celkem					32 572,24	
		CELKEM	01-D.1.4.2. PLYN				32 572,24	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec:

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
 Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
 Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1
 Objekt: SO 01-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ
 JKSO: 827.59.A1.1.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV								8
Práce a dodávky HSV								102 687,71
		1	Zemní práce				39 014,66	
1	115	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,91	883,65	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,24	84,48	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	5,00	243,84	1 219,20	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,00	196,41	1 178,46	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,62	382,93	1 002,89	CS ÚRS 2017 01
			" Příplatek 10% " 26,19*0,1		2,62			
6	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	26,19	365,19	9 564,33	CS ÚRS 2017 01
			" Hloubení rýhy pro vnější plynovod " 24,25*0,9*1,2		26,19			
7	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,10	1,00	13,10	CS ÚRS 2017 01
			" Lepivost 50% " 26,19*0,5		13,10			
8	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	46,56	60,00	2 793,60	CS ÚRS 2017 01
			" Pažení rýhy pro potrubí, 80% " 24,25*1,2*2*0,8		46,56			
9	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	46,56	17,03	792,92	CS ÚRS 2017 01
10	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,19	74,93	1 962,42	CS ÚRS 2017 01
			" Přemístění z rýhy "		26,19			
11	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	14,19	80,36	1 140,01	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí plynovodu šterkopiskem " 24,25*0,9*0,65		14,19			
12	001	583373440	šterkopisek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	28,38	302,00	8 570,76	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí šterkopiskem " 14,19*2,0		28,38			
13	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,73	339,58	2 964,53	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 400mm " 24,25*0,9*0,400		8,73			
14	001	583336510	kamenivo téžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	17,46	392,00	6 844,32	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí šterkopiskem " 8,73*2		17,46			
		4	Vodorovné konstrukce				2 930,96	
15	451	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného téžného	m3	3,27	895,29	2 930,96	CS ÚRS 2017 01
			" Lože z pisku pod potrubí plynovodu, tl.150mm " 24,25*0,9*0,150		3,27			
		8	Trubní vedení				28 117,03	
16	871	871999011 SPC	D.1.4.2.	m	26,68	161,92	4 319,22	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí přípojky pro plynárenské účely " 24,25*1,1		26,68			
			" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství "					
17	871	87199902 SPC	D+M Výstražná fólie a signalizační vodič CU 4mm2 - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	m	26,68	82,50	2 200,69	CS ÚRS/TEO 2017 01
18	871	87199905 SPC	D+M Chránička - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	m	24,25	104,50	2 534,13	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Chránička potrubí vedeného pod komunikací "		24,25			
19	871	87199903 SPC	D+M Napojení potrubí na vystrojení HUP - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	kus	1,00	7 150,00	7 150,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, potrubí a tvarovky pro zajištění napojení "		1,00			
20	871	87199904 SPC	D+M Bezpečnostní štičky - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	sada	1,00	275,00	275,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
21	271	892999601 SPC	D+M Napojení potrubí na plynovodní přípojku - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	kus	1,00	1 738,00	1 738,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství a tvarovky pro zajištění napojení "		1,00			
22	871	87199905 SPC	D+M Vystrojení HUP skříň - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vystrojení : - Kulový kohout 3x, - Uzavírací ventil 3x, - Navárek 2x, - Regulátor tlaku 1x, - Plynoměr G6 1x, Elektrické propojení 1x, - Manometr 3x, - Filtř 1x, - Těsnění a další příslušenství pro zajištění funkčnosti vystrojení. "		1,00			
23	871	871999603 SPC	D+M Pilířek včetně HUP skříň - Specifikace dle PD - SO 01-D.1.4.2.	kus	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně pilířek včetně HUP skříň, konstrukce pilířku, stříska, povrchová úprava. Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy. "		1,00			
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				17 809,20	
24	949	97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	26,19	680,00	17 809,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "		26,19			
		99	Přesun hmot				14 815,87	
25	998	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	52,10	252,70	13 165,87	CS ÚRS 2017 01
26	998	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
		M	Práce a dodávky M				7 293,75	
		23-M	Montáže potrubí				7 293,75	
27	023	230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,00	2 722,46	2 722,46	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
28	023	230170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	26,68	16,46	439,07	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		26,68			
29	023	230230076	Čištění potrubí DN 200	m	26,68	10,58	282,22	CS ÚRS 2017 01
			" Čištění plynovodního potrubí "		26,68			
30	023	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					

Celkem

109 981,46

CELKEM	SO 01-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ	109 981,46
---------------	-------------------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 1
01-D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA

ICN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
							8
PSV		Práce a dodávky PSV					
			1 670 663,34				
	751	Vzduchotechnika - Zařízení č.1					
			1 171 523,82				
1	751	751999101 SPC D+M Rekuperační jednotka - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	551 300,21	551 300,21	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Jednotka s aktivní rekuperací včetně technologie tepelných trubíc. "		1,00			
		" V ceně instalace, zapojení, prokabelování, napojení na elektroinstalaci, kotvicí a upevňovací prvky. "					
		" Jednotka zahrnuje vlastní měření a regulaci, vlastní řídicí systém, čidla, ohřev odtoku kondenzátu, sifon, uzavírací klapky, pružné manžety, upevňovací konstrukce a veškeré příslušenství zajišťující funkční celek. "					
2	751	751999102 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	18,70	1 048,30	19 603,21	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		18,70			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
3	751	751999103 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 125mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	3,30	1 020,80	3 368,64	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		3,30			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
4	751	751999104 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	3,30	844,80	2 787,84	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		3,30			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
5	751	751999106 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 560x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	2,20	2 315,50	5 094,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		2,20			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
6	751	751999108 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 450x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	8,80	2 005,30	17 646,64	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		8,80			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
7	751	751999109 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 400x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	4,40	1 863,40	8 198,96	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		4,40			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
8	751	751999110 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	19,80	1 736,90	34 390,62	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		19,80			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
9	751	751999110 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 315x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	4,40	1 624,70	7 148,68	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		4,40			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
10	751	751999111 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 280x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	20,90	1 624,70	33 956,23	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		20,90			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
11	751	751999111 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	17,60	1 624,70	28 594,72	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		17,60			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
12	751	751999112 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 225x100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	61,60	1 200,10	73 926,16	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		61,60			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
13	751	751999112 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 200x100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	2,20	1 129,70	2 485,34	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		2,20			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
14	751	751999113 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 315mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	44,00	2 048,20	90 120,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		44,00			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "					
15	751	751999113 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	25,30	1 155,00	29 221,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		25,30			

			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "						
16	751	751999114 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 630x160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	13,20	2 744,00			
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		13,20				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "						
17	751	751999114 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 560x160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	4,40	2 530,00			
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		4,40				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "						
18	751	751999114 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	15,40	1 897,50			
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		15,40				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "						
19	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro čtyřhranné potrubí 560x160mm - Specifikace dle PD	kus	3,00	3 901,70	11 705,10		
20	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro čtyřhranné potrubí 400x160mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 617,90	3 617,90		
21	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro čtyřhranné potrubí 355x160mm - Specifikace dle PD	kus	4,00	3 535,40	14 141,60		
22	751	751999115 SPC	D+M Ventil talířový kovový, přívodní, D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	3,00	460,90	1 382,70		
23	751	751999115 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 200mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	510,40	510,40		
24	751	751999115 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	3,00	460,90	1 382,70		
25	751	751999116 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 125mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	411,40	822,80		
26	751	751999117 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	391,60	391,60		
27	751	751999118 SPC	D+M Flexibilní hadice Al, DN 200 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	1,70	133,10	226,27		
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70				
28	751	751999118 SPC	D+M Flexibilní hadice Al, DN 160 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	9,90	117,70	1 165,23		
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		9,90				
29	751	751999119 SPC	D+M Flexibilní hadice Al, DN 125 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	3,30	106,70	352,11		
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		3,30				
30	751	751999120 SPC	D+M Flexibilní hadice Al, DN 100 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	1,70	100,10	170,17		
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70				
31	751	751999121 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	1 817,20	3 634,40		
32	751	751999122 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 125mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	1 709,40	1 709,40		
33	751	751999123 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	1 549,90	1 549,90		
34	751	751999124 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 225x100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	9,00	1 577,40	14 196,60		
35	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 250x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	3,00	2 817,10	8 451,30		
36	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 355x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	2 964,50	5 929,00		
37	751	751999126 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 1500mm pro potrubí D 315mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	4,00	10 495,10	41 980,40		
38	751	751999127 SPC	D+M Regulační klapka ruční pro potrubí 560x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	2 580,60	5 161,20		
39	751	751999127 SPC	D+M Regulační klapka ruční pro potrubí 355x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	2 114,20	4 228,40		
40	751	751999127 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 200mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	368,50	368,50		
41	751	751999127 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	3,00	310,20	930,60		
42	751	751999128 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 125mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	270,60	541,20		
43	751	751999129 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	247,50	495,00		
44	751	751999130 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 450x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	2 324,30	2 324,30		
45	751	751999131 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 315x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	2 061,40	2 061,40		
46	751	751999132 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 280x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	2 061,40	2 061,40		
47	751	751999132 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 250x160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	1 991,00	1 991,00		
48	751	751999133 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 225x100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	7,00	1 991,00	13 937,00		
49	751	751999134 SPC	D+M Výústka komfortní s regulací 200x200mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	18,00	1 063,70	19 146,60		
			" V ceně osazení a dodání mřížky, upevňovacího rámečku a kotvících prvků "		18,00				
50	751	751999135 SPC	D+M Větrací hlavice výfuková pro potrubí D 315mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	4 056,80	4 056,80		
51	751	751999136 SPC	D+M Větrací hlavice nasávací pro potrubí D 315mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	4 056,80	4 056,80		
52	751	751999001 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,00	2 000,00	2 000,00		
53	751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	19 020,10	9 890,45		
54	751	HZS3211 RTO	Stavební přípoje - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00		
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00				
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "						
	751		Vzduchotechnika - Zařízení č.2				149 454,08		
55	751	751999201 SPC	D+M Ventilátor do kruhového potrubí DN160 s doběhem včetně zpětné klapky - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	4,00	8 600,90	34 403,60		
			" Včetně prokabelování, zpětné klapky a příslušenství "		4,00				
56	751	751999201 SPC	D+M Ventilátor do kruhového potrubí DN100 s doběhem včetně zpětné klapky - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	8 600,90	8 600,90		
			" Včetně prokabelování, zpětné klapky a příslušenství "		1,00				
57	751	751999202 SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	3,00	2 899,60	8 698,80		
58	751	751999202 SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	2 740,10	2 740,10		
59	751	751999204 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	27,50	1 155,00	31 762,50		
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		27,50				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "						
60	751	751999204 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	11,00	927,30	10 200,30		
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		11,00				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "						

51999205 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, DN160 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	4,00	460,90	1 843,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751999205 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, DN100 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	391,60	391,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751999206 SPC	D+M Flexibilní hadice Al, DN 160 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	6,60	117,70	776,82	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytváření a zapravení prostupů. "		6,60			
51 751999206 SPC	D+M Flexibilní hadice Al, DN 100 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	1,70	100,10	170,17	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytváření a zapravení prostupů. "		1,70			
85 751 751999207 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	8,00	1 817,20	14 537,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
66 751 751999207 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	1 549,90	3 099,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
67 751 751999208 SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	5,00	5 629,80	28 149,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci. "		5,00			
68 751 751999209 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
59 751 998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	3 037,10	1 579,29	CS ÚRS 2017 01
70 751 HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751 Vzduchotechnika - Zařízení č.3				64 909,49	
1 751 751999301 SPC	D+M Komínový odsávač par s ventilátorem 450 m3/h - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	9 695,40	19 390,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
2 751 751999302 SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	2 899,60	5 799,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
3 751 751999303 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	27,50	496,10	13 642,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "		27,50			
4 751 751999304 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	10,00	1 155,00	11 550,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		10,00			
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
5 751 751999305 SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	5 629,80	11 259,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci. "		2,00			
751 751999306 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,55	1 394,80	767,14	CS ÚRS 2017 01
751 HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751 Vzduchotechnika - Příprava pro odtah ze sušičky				14 304,91	
751 751999401 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	2,20	425,70	936,54	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "		2,20			
751 751999402 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	5,50	927,30	5 100,15	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		5,50			
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751 751999403 SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	5 629,80	5 629,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci. "		1,00			
751 998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	266,20	138,42	CS ÚRS 2017 01
751 HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751 Vzduchotechnika - Centrální vysavač				162 068,19	
751 751999501 SPC	D+M Agregát s regulací výkonu, pro plochu do 1500m2 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	80 884,65	80 884,65	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně prokabelování, napojení na elektro, zapojení, zprovoznění a odzkoušení systému. "		1,00			
751 751999502 SPC	D+M Výfukové potrubí DN min. 56mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	7,70	2 084,50	16 050,65	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 751999503 SPC	D+M Krytka výfuku - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	379,50	379,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 751999504 SPC	D+M Tlumič výfuku - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	2 967,80	2 967,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 751999505 SPC	D+M Hadicový vstup - hadicová zásuvka - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	9,00	860,20	7 741,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 751999506 SPC	D+M Hadicový vstup - venkovní - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	1,00	1 051,60	1 051,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 751999507 SPC	D+M Podlahová šterbina - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	kus	2,00	3 765,30	7 530,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751 751999508 SPC	D+M Potrubí centrálního vysavače, PVC DN 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	m	109,00	404,80	44 123,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, rukojetě, hubice, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "		109,00			
751 998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	1 612,29	838,39	CS ÚRS 2017 01
751 HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751 Vzduchotechnika				108 402,84	
51 751999601 SPC	D+M Bezpečnostní štítky - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	sada	1,00	2 535,50	2 535,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
51 751999602 SPC	D+M Zprovoznění, měření, kontrola, seřízení a zaregulování soustavy - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.3.	sada	1,00	27 896,00	27 896,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
51 751999603 SPC	D+M Zařízení a vybavení nespecifikované	sada	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
51 751999305 SPC	D+M Revizní dvířka do SDK, bezrámová, 600x600mm - Specifikace dle PD	kus	3,00	1 313,40	3 940,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
51 751999305 SPC	D+M Revizní dvířka do SDK, bezrámová, 500x500mm - Specifikace dle PD	kus	4,00	1 219,90	4 879,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
51 751999305 SPC	D+M Mřížka typu EW 400x200 - Specifikace dle PD	kus	5,00	8 631,70	43 158,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
51 998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	39 409,70	20 493,04	CS ÚRS 2017 01
51 HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	M Práce a dodávky M				53 729,60	
	923 Montáže potrubí				53 729,60	
51 230170007	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 800	sada	1,00	27 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška těsnosti VZT potrubí "		1,00			
51 230170017	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 800	m				

			" Zkouška těsnosti VZT potrubí "		494,80	
104	751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00	
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."			

Celkem

CELKEM	01-D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA	
---------------	------------------------------------	--

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

500,00		CS ÚRS		VÝKAZ VÝMĚR					stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1		Objekt: 01 -D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	
P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava				
1	2	2	3	4	5	6	7	8				
		PSV	Práce a dodávky PSV									
		730	Ústřední vytápění - Strojovny	966 933,13								
				272 451,82								
1	730	730999901 SPC	D+M Plynový kondenzační kotel závěsný - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - K1	kus	1,00	82 400,79	82 400,79	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" S plynulou regulací výkonu. V ceně vlastní čerpadlo, manometr, teploměr, vlastní expanzní nádoba, pojistný ventil a veškeré příslušenství dle PD "		1,00							
			" Včetně řídicí jednotky, prokabelování a napojení na el. "									
2	730	730999902 SPC	D+M Expanzní tlaková nádoba s membránou, 85 l topení - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - EX-T	kus	1,00	4 052,69	4 052,69	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" V ceně připojení na potrubí, armatury. "		1,00							
3	730	730999903 SPC	D+M Expanzní tlaková nádoba s membránou 30 l - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - EX-V	kus	1,00	2 761,10	2 761,10	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" V ceně připojení na potrubí, armatury. "		1,00							
4	730	730999904 SPC	D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - RS1	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné sroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "									
			" Včetně skříňe pro rozdělovač a skříňe pro řídicí jednotku. V ceně kotvící prvky. "		1,00							
5	730	730999905 SPC	D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - RS2	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné sroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "									
			" Včetně skříňe pro rozdělovač a skříňe pro řídicí jednotku. V ceně kotvící prvky. "		1,00							
6	730	730999906 SPC	D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - RS3	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné sroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "									
			" Včetně skříňe pro rozdělovač a skříňe pro řídicí jednotku. V ceně kotvící prvky. "		1,00							
7	730	730999907 SPC	D+M Kombinovaný Rozdělovač/Sběrač - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - R/S	sada	1,00	30 306,31	30 306,31	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Včetně tepelné izolace minerální vlna s hliníkovou fólií 80mm. "		1,00							
			" Včetně veškerého příslušenství "									
8	730	730999908 SPC	D+M Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - HVDT	kus	1,00	12 057,11	12 057,11	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Včetně protipřírub a opatření antikorozním nátěrem. Včetně veškerého příslušenství "		1,00							
9	730	730999909 SPC	D+M Zásobník teplé vody - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4. - Z1	kus	1,00	38 670,20	38 670,20	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Objem 300l "									
			" Včetně kotvení prvků a uchytů k zavěšení na zdi, včetně pojistného ventilu a veškerého ostatního příslušenství "		1,00							
10	730	730999910 SPC	D+M Řídicí jednotka doplňování se servopohonem- Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	5 885,00	5 885,00	CS ÚRS/TEO 2017 01				
11	730	730999911 SPC	D+M Řídicí jednotka regulace - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	12 052,61	12 052,61	CS ÚRS/TEO 2017 01				
12	730	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1,59	2 681,88	4 264,19	CS ÚRS 2017 01				
13	HZS	HZS2492 RTO	Stavební přípomocce - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "									
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod. "		1,00							
		733	Ústřední vytápění - potrubí	397 357,44								
14	733	733222101 SPC	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m	64,40	506,88	32 643,07	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "									
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		64,40							
15	733	733223102 SPC	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m	9,30	571,41	5 314,11	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "									
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		9,30							
16	733	7309999103 SPC	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m	14,40	619,76	8 924,54	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "									
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		14,40							
17	733	7309999104 SPC	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m	25,10	790,50	19 841,55	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "									
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		25,10							
18	733	7309999105 SPC	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m	24,20	1 014,66	24 554,77	CS ÚRS/TEO 2017 01				
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "									
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		24,20							
19	733	7309999106 SPC	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5 + TI tl. 50mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m	27,20	1 342,84	36 525,25	CS ÚRS/TEO 2017 01				

			"Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužen mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového "		27,20			
20	733	7309999110 SPC	D+M Podlahové toplovodní vytápění - mokvý systém - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m2	373,00	660,00		
			" V ceně rozvody podlahového vytápění, přírodní potrubí, armatury, šroubení, ochranné trubky. Tepelné izolační desky, tvarované desky, reflexní fólie, přichytné spony, včetně armatur a tvarovek."					
			" V ceně, příprava podkladu, tepelná izolace, související zednické výpomoci (přisekání, zasekání, zamazání, apod.). V ceně montážní materiál (příponky, těsnící materiál, upevňovací a kotvící prvky apod.) "					
			" V ceně zkouška těsnosti potrubí a provozní zkouška systému, doprava, montáž. Součástí měření a ekvitemní regulace systému a veškeré příslušenství tvořící funkci celku. "					
			" 1NP "		104,40			
			" 2NP "		155,00			
			" Podkroví "		113,60			
21	733	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	137,40	16,45	2 260,23	CS ÚRS/TEO 2017 01
22	733	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	27,20	20,25	550,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
23	733	99973301 SPC	D+M Požární upěchky - Specifikace dle PBR	sada	1,00	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
24	733	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,39	3 843,10	13 028,11	CS ÚRS/TEO 2017 01
25	HZS	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod."					
	734		Ústřední vytápění - armatury				244 211,13	
26	734	734292710 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 20 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	4,00	321,20	1 284,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		4,00			
27	734	734292711 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	8,00	464,20	3 713,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		8,00			
28	734	734292712 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 32 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	12,00	639,10	7 669,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením " 6,0+6,0		12,00			
29	734	734292713 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	10,00	926,20	9 262,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		10,00			
30	734	734292714 SPC	D+M Kohout kulový plnopřítokový s vypouštěním DN 25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	3,00	320,10	960,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. Vypouštěcí ventil 3/8" "		3,00			
31	734	734999715 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN15 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	18,00	217,80	3 920,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. " 12,0+6,0		18,00			
32	734	734999716 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN20 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	292,60	585,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. "		2,00			
33	734	734999717 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	434,50	434,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. "		1,00			
34	734	734999718 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN20 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	280,50	561,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00			
35	734	734999719 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	358,60	358,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		1,00			
36	734	734999720 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN32 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	510,40	1 020,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00			
37	734	734999721 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	640,20	1 280,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00			
38	734	734999722 SPC	D+M Potrubní oddělováč DN25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	11 880,00	23 760,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
39	734	734291723 SPC	D+M Filtr závitový DN 20 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	370,70	370,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00			
40	734	734291724 SPC	D+M Filtr závitový DN 25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	3,00	431,20	1 293,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		3,00			
41	734	734291725 SPC	D+M Filtr závitový DN 32 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	707,30	707,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00			
42	734	734291726 SPC	D+M Filtr závitový DN 40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	884,40	884,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00			
43	734	734999727 SPC	D+M Tlakový manometr DN 15 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	16,00	1 595,00	25 520,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Šroubení : G 1/2", Připojení : Zadní, excentrické. "		16,00			
44	734	734999728 SPC	D+M Teploměr DN 15 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	15,00	1 485,00	22 275,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Připojení : Zadní, centrické. Tělo : Nerez. "		15,00			
45	734	734211729 SPC	D+M Ventil závitový odvzdušňovací, automatický se zpětnou klapkou otopných těles - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	15,00	179,30	2 689,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Mosaz, Pružina : Nerez. Připojení 3/8", Těsnění : EPDM. Max. provozní tlak 10 bar. "		15,00			
46	734	734999730 SPC	D+M Inteligentní oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	4,00	17 215,00	68 860,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně prokabelování, teplotní čidlo, regulátor čerpadla, zprovoznění, napojení a veškerého příslušenství. "		4,00			
47	734	734220731 SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN20 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	1 353,00	1 353,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00			
48	734	734220732 SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN32 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	2 464,00	2 464,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00			
49	734	734220733 SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	3 388,00	3 388,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00			
50	734	734295734 SPC	D+M Směšovací armatura závitová trojcestná se servomotorem DN 15 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Niklováná mosaz, Těsnění : PTFE, Ovládání : Elektrickým servomotorem pro směšovací armatury, zapojení třibodové. "		1,00			
51	734	734295735 SPC	D+M Směšovací armatura závitová trojcestná se servomotorem DN 40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	1,00	7 150,00	7 150,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Niklováná mosaz, Těsnění : PTFE, Ovládání : Elektrickým servomotorem pro směšovací armatury, zapojení třibodové. "		1,00			
52	734	734295736 SPC	D+M Ventil pojistný DN25 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	864,60	1 729,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tělo : Litina, Pružina : Nerez, chráněno membránou, max. provozní tlak 10 bar. "		2,00			
53	734	734251737 SPC	D+M Regulátor diferenčního tlaku DN 32 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	3,00	12 393,00	37 179,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

			* S partnerským vyvažovacím ventilem. Ovládání : ruční, plynulé přednastavení. Tlaková diference 5-100 kPa. "			3,00				
54	734	734251738 SPC	D+M Osový kompenzátor DN 40 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	2,00	985,60	1 971,20	CS ÚRS/TEO 2017 01		
55	734	734999101 SPC	D+M Armatur, zařízení a vybavení nespecifikovaných	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01		
56	734	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	0,30	2 434,77	730,43	CS ÚRS 2017 01		
57	734	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01		
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00					
			* Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod."							
		735	Ústřední vytápění - Otopná tělesa				52 912,74			
58	735	735128219 SPC	Zkoušky těsnosti otopných těles vodou	m2	6,83	93,50	638,61	CS ÚRS/TEO 2017 01		
59	735	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	6,83	45,10	308,03	CS ÚRS 2017 01		
60	735	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	5,00	71,50	357,50	CS ÚRS 2017 01		
61	735	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	6,83	63,80	435,75	CS ÚRS 2017 01		
62	735	735999221 SPC	D+M Otopné těleso trubkové délka/výška 1820/750 mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	kus	5,00	3 520,88	17 604,40	CS ÚRS/TEO 2017 01		
			* Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "							
			* Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvicí prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky, termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "							
			* V ceně kotvicí prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "							
			* 1NP "		1,00					
			* 2NP "		3,00					
			* Podkroví "		1,00					
63	735	735999222 SPC	Zkoušky provozní dilatační - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	m2	6,83	71,50	488,35	CS ÚRS/TEO 2017 01		
64	735	735999223 SPC	Zkoušky provozní topná + seřízení soustavy - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	hod	72,00	330,00	23 760,00	CS ÚRS/TEO 2017 01		
65	735	735999224 SPC	Zaregulování, vyvážení, seřízení a vyregulování otopného systému - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.4.	sada	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01		
66	735	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,39	516,78	1 235,10	CS ÚRS 2017 01		
67	HZS	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01		
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "							
			* Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod."		1,00					

Celkem

966 933,13

CELKEM	01 -D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	966 933,13
---------------	------------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 1

Objekt: 01-D.1.4.7. SILNOPROUD

P.Č.	KCN	Kód položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8
		PSV	Práce a dodávky PSV		437 192,52		
		741	Elektromontážní práce - Svítidla		95 542,81		
1	741	741999101 SPC	D+M LED Svítidlo, 37 W, 600×600, zapuštěné - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	6,00	2 553,81	15 322,86 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		6,00		
2	741	741999102 SPC	D+M Zářivkové svítidlo, 2x36W, IP56 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	6,00	991,99	5 951,94 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		6,00		
3	741	741999103 SPC	D+M Downlight LED 14W - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	3,00	1 542,19	4 626,57 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		3,00		
4	741	741999104 SPC	D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	38,00	1 300,43	49 416,34 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		38,00		
5	741	741999105 SPC	D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené, s nouzovým zdrojem - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	3,00	2 336,25	7 008,75 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		3,00		
6	741	741999106 SPC	D+M Nástěnné svítidlo - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	3,00	1 355,55	4 066,65 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		3,00		
7	741	741999107 SPC	D.1.4.7.	kus	2,00	1 685,25	3 370,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		2,00		
8	741	741999108 SPC	D+M Stropní svítidlo, s PIR čidlem 360° - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	1 680,00	1 680,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00		
9	741	741999109 SPC	D+M Svítidlo pod linku LED 18W - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	4,00	1 024,80	4 099,20 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		4,00		
		741	Elektromontážní práce - Přístroje		43 390,96		
10	741	741999201 SPC	D+M Zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	31,00	244,55	7 581,05 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		31,00		
11	741	741999202 SPC	D+M Dvojzásuvka zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	27,00	264,86	7 151,22 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		27,00		
12	741	741999203 SPC	D+M Zásuvka s přepětovou ochranou - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	4,00	870,45	3 481,80 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		4,00		
13	741	741999204 SPC	D+M Zásuvka 400V/16A - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	327,60	327,60 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00		
14	741	741999205 SPC	D+M Zásuvka 16A/230V IP 44 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	240,19	240,19 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00		
15	741	741999206 SPC	D+M Vypínač č.1 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	12,00	243,86	2 926,32 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		12,00		
16	741	741999207 SPC	D+M Vypínač č.5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	10,00	273,79	2 737,90 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		10,00		
19	741	741999208 SPC	D+M Trojpolový vypínač - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	2,00	632,10	1 264,20 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		2,00		
20	741	741999209 SPC	D+M Vypínač č.1 IP 44 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	6,00	580,78	3 484,68 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		6,00		
20a	741	741999209 SPC	D+M Vypínač jednopólový 16A IP 44, v krytu pod omítku - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	3 228,75	3 228,75 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		1,00		
21	741	741999210 SPC	D+M Tlačítko - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	15,00	270,90	4 063,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně zapojení a zprovoznění."		15,00		
23	741	741999211 SPC	D+M Pohybové čidlo - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	1 107,75	1 107,75 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně zapojení a zprovoznění."		1,00		
24	741	741999212 SPC	D+M Kabelový vývod - ukončení - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	12,00	483,00	5 796,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		12,00		
		741	Elektromontážní práce - Kabely a vodiče		92 825,80		
25	741	741999302 SPC	D+M Vodič CY6 - z/žl - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	430,00	32,40	13 932,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		430,00		
26	741	741999303 SPC	D+M Kabel CYKY 3x1,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	630,00	34,85	21 955,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		630,00		
27	741	741999304 SPC	D+M Kabel CYKY 3x2,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	930,00	42,95	39 943,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		930,00		
28	741	741999401 SPC	D+M Kabel CYKY 5x2,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	110,00	58,28	6 410,80 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		110,00		
28a	741	7419994011 SPC	D+M Kabel CYKY 4x10 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	70,00	151,20	10 584,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		70,00		
		741	Elektromontážní práce - Zemnění		13 000,25		
29	741	741999402 SPC	D+M PÁSEK FeZn 30/4 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	50,00	62,28	3 114,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a napojení "		50,00		
30	741	741999402 SPC	D+M Vodič FeZn 8mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	25,00	124,23	3 105,75 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a napojení "		25,00		
31	741	741999403 SPC	D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	25,00	77,18	1 929,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a napojení "		25,00		
32	741	741999404 SPC	D+M Antikoroziní ochrana spojů - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00	966,00	966,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
33	741	741999405 SPC	D+M Podružný materiál pro uložení zemnění - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00	2 310,00	2 310,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
34	741	741999501 SPC	D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	1 575,00	1 575,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
		741	Elektromontážní práce - Hromosvod		16 327,50		
35	741	741999502 SPC	D+M Jímací tyč 1m včetně podpěr, montáže a připojení - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	2,00	572,25	1 144,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		2,00		
36	741	741999503 SPC	D+M Vedení jímací + svody vodorovně AlMgSi 8mm na podpěrách - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	5,00	866,25	4 331,25 CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		5,00		
37	741	741999504 SPC	D+M Vedení uzemňovací AlMgSi 8mm svislé - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	7,00	866,25	6 063,75 CS ÚRS/TEO 2017 01

			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		7,00			
38	741	741999505 SPC	D+M Měřicí svorka vč. označení , ochranný úhelník vč. držáku komplet - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	4,00	525,00		
			" Včetně montáže "		4,00			
39	741	741999506 SPC	D+M Označovací štítek PVC - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	4,00	42,00		
40	741	741999601 SPC	D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00	2 520,00		
		741	Elektromontážní práce - Elektroinstalační materiál					
41	741	741999602 SPC	D+M Svorka ekvipotencionálního pospojování - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	635,25		
			"Včetně uchycení a zapojení."		1,00			
42	741	741999603 SPC	D+M Kabelový žlab OCEP 150/50 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	20,00	380,63		
			" Včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů apod "		20,00			
43	741	741999604 SPC	D+M PVC lišta (40x20) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	55,00	77,81		
			" Včetně montáže a zapojení "		55,00			
44	741	741999605 SPC	D+M PVC lišta (20x20) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	80,00	61,85		
			" Včetně montáže a zapojení "		80,00			
45	741	741999701 SPC	D+M Trubka instalační ohebná (PVC 16) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	110,00	21,63		
			" Včetně montáže a zapojení "		110,00			
		741	Elektromontážní práce - Rozvaděče					
46	741	741999801 SPC	D+M Rozvaděč R1 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	38 860,50	38 860,50	
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
47	741	741999802 SPC	D+M Rozvaděč R1.2 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	38 692,50	38 692,50	
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
48	741	741999803 SPC	D+M Rozvaděč R1.3 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	30 135,00	30 135,00	
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
49	741	741999803 SPC	D+M Rozvaděč ELM - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00	8 137,50	8 137,50	
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
		741	Elektromontážní práce - Ostatní					
50	741	741999809 SPC	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00	7 875,00	7 875,00	
51	741	741999810 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00	13 650,00	13 650,00	
			" Spojovací a přípevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00			
52	741	HZS2221 RTO	Stavební přípomoc - Elektrikář	sada	1,00	18 900,00	18 900,00	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdívem, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."					

Celkem

437 192,52

CELKEM	01-D.1.4.7. SILNOPROUD	437 192,52
---------------	-------------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝKAZ VÝMĚR

stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. -Třešť 1
 objekt: 01-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

P.Č.	KCN	Kód položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8
		PSV	Práce a dodávky PSV		168 361,74		
		741	Elektromontážní práce - Přístroje		24 416,88		
1	741	741999101 SPC	D+M Datová zásuvka 2xRJ45 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	14,00	367,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně instalace, napojení a rámečku."		14,00		
2	741	741999102 SPC	D+M Svorkovnice MIS 1B - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	1,00	1 634,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
3	741	741999103 SPC	D+M Domácí audio telefon - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	3,00	474,28	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně zapojení a zprovoznění."		3,00		
4	741	741999104 SPC	D+M Wifi Router - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	2,00	1 612,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		2,00		
5	741	741999105 SPC	D+M Autonomní detektor kouře - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	11,00	1 180,34	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Požární hlásič včetně baterie, Životnost detektoru i baterie 10 let. "		11,00		
		741	Elektromontážní práce - Signalizační systém		67 390,00		
6	741	741999201 SPC	D+M Tlačítko s tahovým prvkem - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	6,00	2 178,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		6,00		
7	741	741999202 SPC	D+M Tíšňové přivolávací tlačítko - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	10,00	3 698,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně zapojení a zprovoznění."		10,00		
8	741	741999203 SPC	D+M Zobrazovací panel - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	1,00	810,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
9	741	741999204 SPC	D+M Kabeláž signalizačního systému - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	sada	1,00	16 530,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
		741	Elektromontážní práce - Společná televizní anténa		17 574,30		
10	741	741999301 SPC	D+M Anténní zásuvka - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	8,00	323,24	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně krabice, instalace, zapojení. "		8,00		
11	741	741999302 SPC	D+M Anténní rozvaděč - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	1,00	2 436,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně aktivních prvků, zesilovačů, rozbočovačů. "		1,00		
12	741	741999303 SPC	D+M Koaxiální kabel - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	m	155,00	31,98	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace. "		155,00		
13	741	741999304 SPC	D+M Anténní stožár - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	1,00	6 276,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, prostupu střechou, utěsnění. "		1,00		
14	741	741999305 SPC	D+M DVBT anténa - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	1,00	1 319,28	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení, nastavení. "		1,00		
		741	Elektromontážní práce - Kabelové trasy		23 256,80		
15	741	741999401 SPC	D+M Kabel UTP Cat.6 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	m	730,00	17,91	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		730,00		
16	741	741999402 SPC	D+M Kabel SYKFY 2x2x0,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	m	25,00	15,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		25,00		
17	741	741999403 SPC	D+M Kabelový žlab 50/50 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	m	38,00	257,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže, zapojení. "		38,00		
		741	Elektromontážní práce - Rozvaděče		9 483,76		
18	741	741999501 SPC	D+M Datový rozvaděč - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	kus	1,00	9 483,76	CS ÚRS/TEO 2017 01
			včetně PATCH panelu, optické vany, ukončení a zapojení kabelů		1,00		
		741	Elektromontážní práce - Ostatní		26 240,00		
19	741	741999601 SPC	D+M Proměnění + výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD. - 01-D.1.4.8.	sada	1,00	6 490,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
20	741	741999602 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.8.	sada	1,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Spojovací a přípevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00		
21	741	HZS2221 RTO	Stavební přípomoc - Elektrikář	sada	1,00	14 750,00	CS ÚRS 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. "		1,00		
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdí, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."				

Celkem

168 361,74

CELKEM	01-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	168 361,74
---------------	--	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
 Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
 Nepřímé náklady = Režie výroby + Režie správy

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

KAZ VÝMĚR

pa: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1

jekt: 01-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ

KSO: 823.27.1.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV					571 598,38	
		1	Zemní práce				383 167,88	
1	112	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním	kus	14,00	1 760,00	24 640,00	CS ÚRS 2017 01
2	112	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	14,00	880,00	12 320,00	CS ÚRS 2017 01
3	221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,00	58,90	942,40	CS ÚRS 2017 01
4	221	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,23	84,46	CS ÚRS 2017 01
5	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	10,00	243,83	2 438,30	CS ÚRS 2017 01
6	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,00	196,40	1 571,20	CS ÚRS 2017 01
7	001	121101102	Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	57,54	33,59	1 932,77	CS ÚRS 2017 01
			" Sejmutí omítky v místě budoucích zpevněných ploch " 174,4*0,300		52,32			
			" Sejmutí omítky v místě dočasného záboru - překop inženýrských sítí " 17,4*0,300		5,22			
8	001	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	660,20	36,84	24 321,77	CS ÚRS 2017 01
			" Vyrovnání terénu mezi objekty a v zahradě " 205,2*455,0		660,20			
8	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	57,54	19,03	1 094,99	CS ÚRS 2017 01
			" Uložení omítky na mezikládku "		57,54			
9	174	174201201 RTO	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	14,00	75,80	1 061,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně případné dosypání zeminy pro zaplnění jámy a urovnání terénu. "		14,00			
10	181	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1751,70	21,74	38 081,96	CS ÚRS 2017 01
			" Úprava ploch před realizací sadoých úprav " 79,2+33,0+525,6+17,4		655,20			
			" Vyrovnání terénu mezi objekty a v zahradě " 186,5*910,0		1096,50			
11	181	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	152,92	1 000,00	152 922,00	CS ÚRS 2017 01
			" V ceně doprava, naložení, složení a ztrátové zeminy. " 463,4*0,300*1,1		152,92			
11	181	103211000	zemina pro modelaci terénu	m3	660,20	50,00	33 010,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně doprava, naložení, složení a ztrátové zeminy, přesun hmot. " 205,2*455,0		660,20			
12	181	181301105	Rozprostření omítky tř vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	655,20	90,35	59 197,32	CS ÚRS 2017 01
			" Rozprostření dovezeného substrátu v tl.300mm - pro trávník " 637,6-174,4		463,40			
			" Zpětné rozprostření sejmuté omítky v tl.300mm. " 174,4*17,4		191,80			
13	180	181411131 RTO	D+M Založení nového parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5 včetně závlivky - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1.	m2	655,20	24,20	15 855,84	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Cena včetně výsevu v rovině a ve svahu, travního semene, trávníkový substrát, zaválčování, odstranění kamene, zarovnání, hnojení, hnojiva. Včetně aplikace přípravků pro podporu zakořeňování a vzrůstu."					
			" Založení nového trávníku "		637,80			
			" Založení nového trávníku - dočasný zábor "		17,40			
14	183	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	655,20	3,30	2 162,16	CS ÚRS 2017 01
			" Příprava zeminy před realizací nového trávníku. "		655,20			
15	183	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	655,20	3,30	2 162,16	CS ÚRS 2017 01
			" Příprava zeminy před realizací nového trávníku "		655,20			
16	500	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	655,20	3,30	2 162,16	CS ÚRS 2017 01
			" Příprava zeminy před realizací nového trávníku "		655,20			
17	185	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	655,20	11,00	7 207,20	CS ÚRS 2017 01
		3	Svislé a kompletní konstrukce				163 031,00	
18	311	31199901 SPC	D+M Vjezdová samonosná brána, dvoukřídlá - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1. - E	kus	1,00	107 591,00	107 591,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Brána včetně kotvicích prvků, dřevěné výplně, povrchové úpravy, bezpečnostní prvky. "					
			" Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy, přesun hmot. "		1,00			
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
19	311	31199902 SPC	D+M Oplocení z ocelových sloupků a dřevěné výplně, v. 1,8m - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1. - B	m	12,00	3 157,00	37 884,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně ocelové sloupky, systémové podhrabové desky, dřevěná výplň, vodorovné ocelové sloupky, povrchová úprava, doprava, osazení, kotvicí a spojovací prvky, montážní materiál. "					
			" Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy, přesun hmot. "		12,00			
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
20	311	31199903 SPC	D+M Rekonstrukce stávajícího oplocení - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1. - C	m	9,50	1 848,00	17 556,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Odstranění poškozených a nesoudržných částí, výměna prvků, nová povrchová úprava, přesun hmot. "		9,50			
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "					
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				7 877,00	
21	978	97899944 SPC	Náklady spojené s dovozem sypaniny z mezikládky pro zpětné použití	m3	57,54	50,00	2 877,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V položce zahrnuto naložení, dovoz omítky z mezikládky a její složení "					
			" Zpětné přemístění omítky z mezideponie "		57,54			
22	009	97899943 SPC	Náklady spojené s odvozem a likvidací biologického odpadu	sada	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz biologického odpadu, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "		1,00			
		99	Přesun hmot				17 522,50	
23	998	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	34,05	500,00	17 022,50	CS ÚRS 2017 01
24	HZS	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			

Celkem

571 598,38

CELKEM	01-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ - DPH 21%	408 567,38
--------	--	------------

CELKEM	01-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ - OPLOCENÍ - DPH 15%	163 031,26
--------	---	------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek. Jejich počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: $\text{Jednotková cena} = \text{Materiál} + \text{Přímé náklady} + \text{Nepřímé náklady} + \text{Zisk}$

$\text{Přímé náklady} = \text{Mzdy} + \text{Stroje} + \text{Ostatní přímé náklady}$

$\text{Nepřímé náklady} = \text{Režie výrobní} + \text{Režie správní}$

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

KAZ VÝMĚR

Objekt: 01-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY

KSO: 822.29.3.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV			Práce a dodávky HSV				930 289,13	
		1	Zemní práce				99 249,15	
1	113	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	98,50	42,51	4 187,24	CS ÚRS 2017 01
			" Odstranění areálové zpevněné plochy. "		98,50			
2	113	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	28,20	66,41	1 872,76	CS ÚRS 2017 01
			" Odstranění areálové zpevněné plochy z kostek. "		28,20			
3	113	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	28,20	258,00	7 275,60	CS ÚRS 2017 01
			" Odstranění podkladu areálové zpevněné plochy z kostek. "		28,20			
4	113	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	167,80	42,16	7 074,45	CS ÚRS 2017 01
			" Odstranění podkladu areálové zpevněné plochy z dlažby. "		98,50			
			" Odstranění podkladu areálové zpevněné plochy z panelů. "		69,30			
5	113	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	98,70	61,91	6 110,52	CS ÚRS 2017 01
			" Odstranění podkladních vrstev stávající betonové plochy. "		98,70			
6	113	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	98,70	144,74	14 285,84	CS ÚRS 2017 01
			" Odstranění vrstev stávající betonové plochy. "		98,70			
7	113	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	69,30	51,84	3 592,51	CS ÚRS 2017 01
			" Dočasné odstranění panelové komunikace. "		69,30			
8	001	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	85,90	84,44	7 253,40	CS ÚRS 2017 01
			75,9+10,0		85,90			
9	221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,00	58,90	471,20	CS ÚRS 2017 01
10	221	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,00	42,23	42,23	CS ÚRS 2017 01
11	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	25,00	243,83	6 095,75	CS ÚRS 2017 01
12	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,00	196,40	3 928,00	CS ÚRS 2017 01
13	001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině tř. 3 objem do 100 m3, s naložením výkopku	m3	169,22	125,57	21 248,83	CS ÚRS 2017 01
			" Odkopávka pro skladbu pěší komunikací " 127,7*0,250+17,1*0,140		34,32			
			" Odkopávka pro parkovací stání " 275,0*0,420		115,50			
			" Odkopávka pro zatravnovací dílce " 97,0*0,200		19,40			
14	003	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v homině tř. 1 až 3	m3	84,61	1,00	84,61	CS ÚRS 2017 01
			" Lepivost 50% " 169,22*0,5		84,61			
15	181	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	516,80	30,43	15 726,22	CS ÚRS 2017 01
			" Úprava ploch před realizací zpevněných ploch. " 127,7+275,0+17,1+97,0		516,80			
		2	Zakládání				3 033,62	
16	215	215901101	Hutnění podloží z homin soudržných do 92% PS	m2	516,80	5,87	3 033,62	CS ÚRS 2017 01
			" Hutnění podloží pod skladbami zpevněných ploch. " 127,7+275,0+17,1+97,0		516,80			
		3	Svislé a kompletní konstrukce				41 500,00	
17	311	311999011 SPC	D+M Dřevěný dvojitý box na 2 popelnice 1,5x1,2x0,92m - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	kus	1,00	17 500,00	17 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně dopravy, montáže, kotvicích a spojovacích prvků, povrchové úpravy apod. "		1,00			
18	311	311999012 SPC	D+M Dřevěný jednoduchý box na 1 popelnici 0,75x1,2x0,92m - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	kus	1,00	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně dopravy, montáže, kotvicích a spojovacích prvků, povrchové úpravy apod. "		1,00			
19	311	311999013 SPC	D+M Ochrana a následná oprava sousední zdi objektu - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m	32,00	500,00	16 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně zřízení a odstranění ochrany zdi, montáž a demontáž lešení, odstranění nesoudržných částí, vyrovnaní a doplnění podkladu, oprava povrchové úpravy, nátěr, přesun hmot apod. "		32,00			
		5	Komunikace				412 395,75	
20	584	584999001 SPC	D+M Pěší komunikace (pochodí) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	127,70	700,00	89 390,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Skladba: "					
			" - Betonová zámková dlažba - tl. 60mm - 140,5m2 "					
			" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 40mm - 5,4m3 "					
			" - Kamenná drť frakce 8-32mm - tl. 150mm - 20,2m3 "					
			" Cena skladby včetně ztrátového " 13,9+104,8+9,0		127,70			
21	584	584999002 SPC	D+M Parkovací stání (pojízdná) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	275,00	943,53	259 470,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Skladba: "					
			" - Betonová zámková dlažba - tl. 80mm - 302,5m2 "					
			" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 40mm - 11,6m3 "					
			" - Kamenná drť frakce 16-32mm - tl. 150mm - 43,4m3 "					
			" - Kamenná drť frakce 0-32mm - tl. 150mm - 43,4m3 "					
			" Cena skladby včetně ztrátového " 34,3+57,2+66,2+55,8+61,5		275,00			
22	584	584999003 SPC	D+M Zpevněná plocha terasy (pochodí) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	17,10	Zahmuto v rozpočtu 01-D.1.1.ASR		CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Skladba: "					
			" - Betonová zámková dlažba - tl. 60mm - 18,9m2 "					
			" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 80mm - 1,5m3 "					
			" - Nasypaná zemina "					
			" Cena skladby včetně ztrátového "		17,10			
23	584	584999004 SPC	D+M Zatravnovací dílce (pojízdná) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	97,00	655,00	63 535,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Skladba: "					
			" - Zatravnovací plastový dílec - tl. 50mm - 106,7m2 "					
			" - Hlinitý písek 0-4mm - tl. 50mm - 5,1m3 "					
			" - Kamenná drť frakce 0-64mm - tl. 100mm - 10,2m3 "					
			" Cena skladby včetně ztrátového "		97,00			
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				343 313,82	
24	311	91299901 SPC	D+M Odstranění skleniku - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1.	kus	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V poloze zahmuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "		1,00			
25	916	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	272,50	350,00	95 375,00	CS ÚRS 2017 01
			3,6+1,2+61,6*2+2,2+43,0+0,7+1,8+5,8+2,8+4,4+17,6+11,6+9,3+4,6+7,9+3,3+1,4+7,8+2,4+7,9+10,0		272,50			

26	592	592174090	obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm	kus	288,75	52,00		
			" Chodníkový obrubník " (3,6+1,2+61,6*2+2,2+43,0+0,7+1,8+5,8+2,8+4,4+17,6+11,6+9,3+4,6+7,9+3,3+1,4+7,8+2,4+7,9)*1,1		288,75			
27	961	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,52	1 200,00		
			" Odstranění základů oplocení " 35*0,3*0,3*0,8		2,52			
28	966	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	35,00	50,00		
29	966	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	51,50	50,72		
30	978	96699903 SPC	D+M Výškové napojení nové skladby na zpevněné plochy - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m	4,00	1 000,00		
			" V ceně - zarovnání styčných ploch, - úprava čela betonového krytu, - spojovací penetrační postřik, - zpětná závlivka spar, - odvoz a uložení vybouraných hmot "		4,00			
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "					
31	978	97899932 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložení suti	t	221,05	457,00	101 018,94	CS ÚRS
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "		221,05			
32	978	97899946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložení sypaniny	m3	169,22	680,00	115 069,60	CS ÚRS/TEO
			" V poloze zahrnuje naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "					
			" Odvoz zeminy z odkopávek pro zpevněné plochy."		169,22			
33	961	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překozech inženýrských sítí	m	10,00	44,92	449,20	CS ÚRS 2017 01
			" Očištění obrubníků před zpětnou pokládkou "		10,00			
		99	Přesun hmot				30 796,80	
34	998	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	378,71	80,00	30 296,80	CS ÚRS 2017 01
35	HZS	HZS2492 RTO	Stavební připomoce - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			

Celkem

930 289,13

CELKEM	01-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY	930 289,13
---------------	---------------------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek.

Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

KURS 2017 01

REKAPITULACE

Stavba: Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 1

Objekt: D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

	Třešť 1	965 909,45
1	D.2.1. AREÁLOVÉ ČERPÁNÍ STUDNIČNÍ VODY	178 565,11
2	D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6	341 456,61
3	D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - JEDNOTNÁ KANALIZACE - A5+P1	312 142,21
4	D.2.3. RETENCE	133 745,52
	<u>D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ</u>	<u>965 909,45</u>

VÝKAZ VÝMĚR

stavba: Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 1
 objekt: D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ
 část: D.2.1. AREÁLOVÉ ČERPÁNÍ STUDNIČNÍ VODY
 JKSO: 827.19.A1.1.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								8
HSV		Práce a dodávky HSV						178 565,11
	1		Zemní práce				98 779,17	
1	115	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,00	58,90	1 767,00	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,50	42,23	190,04	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,00	196,40	1 178,40	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,70	382,92	2 565,18	CS ÚRS 2017 01
			" Příplatek 10% "66,99*0,1		6,70			
6	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	66,99	365,18	24 463,41	CS ÚRS 2017 01
			" Hloubení rýhy pro čerpání studniční vody " 18,6*1,1*1,5		30,69			
			" Hloubení rýhy pro větrací potrubí " 22*1,1*1,5		36,30			
7	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	33,50	1,00	33,50	CS ÚRS 2017 01
			" Lepivost 50% " 66,99*0,5		33,50			
8	001	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	97,44	60,00	5 846,40	CS ÚRS 2017 01
			" Pažení rýhy pro čerpání studniční vody, 80% " 18,6*1,5*2*0,8		44,64			
			" Pažení rýhy pro větrací potrubí, 80% " 22*1,5*2*0,8		52,80			
9	001	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	97,44	17,03	1 659,40	CS ÚRS 2017 01
10	001	161101101	Vislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	66,99	74,93	5 019,56	CS ÚRS 2017 01
			" Přemístění z rýhy "		66,99			
11	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	42,43	80,36	3 409,43	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí štěrkopiskem " 18,6*0,95*1,1		19,44			
			" Zásyp větracího potrubí štěrkopiskem " 22*0,95*1,1		22,99			
12	001	583373440	štěrkopisek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	84,86	302,00	25 627,72	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí štěrkopiskem " (19,44+22,99)*2		84,86			
13	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	17,86	339,58	6 066,26	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 400mm " 18,6*1,1*0,400		8,18			
			" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 400mm " 22*1,1*0,400		9,68			
14	001	583336510	kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	35,72	392,00	14 002,24	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí štěrkopiskem " 17,86*2		35,72			
15	001	17599902 SPC	D+M Zkouška zhuštění rýhy	kus	2,00	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	4		Vodorovné konstrukce				5 997,55	
16	451	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,70	895,29	5 997,55	CS ÚRS 2017 01
			" Lože z písku pod potrubí čerpání studniční vody, tl.150mm " 18,6*1,1*0,15		3,07			
			" Lože z písku pod větrací potrubí, tl.150mm " 22*1,1*0,15		3,63			
	8		Trubní vedení				44 972,03	
17	871	871171141 RTO	D+M Potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných 40x3,7 mm - Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	m	20,46	107,80	2 205,59	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí čerpání studniční vody HDPE 100 SDR 11 - 40 x 3,7 mm " 18,6*1,1		20,46			
			" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
18	871	871171142 RTO	D+M Potrubí větrací plastové systém KG, DN 110 Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	m	1,65	503,80	831,27	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí větrací plastové systém KG, DN 110 " 1,5*1,1		1,65			
			" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
19	871	871171143 RTO	D+M Potrubí větrací plastové systém KG, DN 160 Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	m	24,20	657,80	15 918,76	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí větrací plastové systém KG, DN 160 " 22*1,1		24,20			
			" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
20	871	87199901 SPC	D+M Výstražná fólie a signalizační vodič - Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	m	44,66	71,50	3 193,19	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Cena včetně lisovacích spojek a samovulkanizačních pásek š.25mm " 18,6*1,1		20,46			
			" Cena včetně lisovacích spojek a samovulkanizačních pásek š.25mm " 22*1,1		24,20			
21	871	87199902 SPC	D+M Ponorové čerpadlo - Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	kus	1,00	2 475,00	2 475,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně prokabelování, odzkoušení, zapojení. "		1,00			
22	871	87199903 SPC	D+M Větrací plechová hlavice s ochranou proti hlodavcům - Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	kus	1,00	1 738,00	1 738,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
23	871	87199904 SPC	D+M Šachtička s plastovým ventilem na hadici a 12m zahradní hadice - Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	kus	1,00	4 787,20	4 787,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně zemní práce, manipulace s výkopkem, lože pod šachtu, zpětný obsyp. "		1,00			
			" V poloze zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
24	871	87199905 SPC	D+M Oprava stávající studny - Specifikace dle PD - 01-D.2.1.	kus	1,00	6 200,00	6 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Úprava, odbourání, vyspravení povrchu a zdíva stávající studny, včetně potrubí užitkové vody, větrání a přípoj elektro. Součástí výdejní stojan užitkové vody včetně příslušenství ovládání. (Doplnění konstrukce součástí rozpočtu ASŘ) "		1,00			
			" Vyčištění a desinfekce studny. "					
25	871	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	20,46	21,42	438,25	CS ÚRS 2017 01
26	871	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	37,20	15,02	558,74	CS ÚRS 2017 01
			" Tlaková zkouška předběžná a konečná vodovodního potrubí " 18,6*2		37,20			
27	871	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	1,00	6 626,02	6 626,02	CS ÚRS 2017 01
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "		1,00			
	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 349,50	
28	949	97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	66,99	50,00	3 349,50	CS ÚRS/TEO 2017 01

			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
			" Odvoz nepotřebné zeminy"			66,99		
		99	Přesun hmot					25 466,87
29	998	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t		134,31	120,00	16 116,87
30	998	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada		1,00	9 350,00	9 350,00
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "			1,00		

Celkem

178 585,11

CELKEM	D.2.1. AREÁLOVÉ ČERPÁNÍ STUDNIČNÍ VODY	178 585,11
---------------	---	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec:

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝKAZ VÝMĚR

stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 1
 Objekt: D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ
 Část: D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6
 JKSO: 827.19.A1.1.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								8
HSV		Práce a dodávky HSV		338 339,11				
	1	Zemní práce		158 397,45				
1	115	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,50	42,23	105,58	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	196,40	1 964,00	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	13,37	382,92	5 117,73	CS ÚRS 2017 01
			" Příplatek 10% " 133,65*0,1		13,37			
6	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3, s naložením výkopku	m3	133,65	350,00	46 778,90	CS ÚRS 2017 01
			" Hloubení rýhy pro přípojku kanalizace A6" (18,5*1,1*1,45)+(14,7*1,1*2,85)+(3*1,1*1,45)+(28,1*1,1*1,5)		126,74			
			" Hloubení rýhy pro šachty " 1,6*1,6*1,35*2		6,91			
7	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	66,83	1,00	66,83	CS ÚRS 2017 01
			" Lepivost 50% " 133,65*0,5		66,83			
8	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	125,96	60,00	7 557,60	CS ÚRS 2017 01
			" Pažení rýhy pro potrubí, 80% A6 " 18,5*1,45*2*0,8+3,0*1,45*2*0,8+28,1*1,5*2*0,8		117,32			
			" Pažení rýhy pro šachty 50% " 1,6*4*1,35*0,5*2		8,64			
9	001	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	125,96	17,03	2 145,10	CS ÚRS 2017 01
10	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	67,03	60,00	4 021,92	CS ÚRS 2017 01
			" Pažení rýhy pro potrubí, A6 80% " 14,7*2,85*2*0,8		67,03			
11	001	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	67,03	20,00	1 340,64	CS ÚRS 2017 01
12	001	161101101	Svislé přemístění výkopu z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	87,57	74,93	6 561,58	CS ÚRS 2017 01
			" Přemístění z rýhy " (18,5*1,1*1,45)+(3*1,1*1,45)+(28,1*1,1*1,5)		80,66			
			" Přemístění z rýhy pro šachty " 1,6*1,6*1,35*2		6,91			
13	001	161101102	Svislé přemístění výkopu z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	46,08	124,30	5 728,30	CS ÚRS 2017 01
			" Přemístění z rýhy " (14,7*1,1*2,85)		46,08			
14	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	86,16	80,36	6 924,18	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí štěrkopiskem A6" (14,2*1,1*0,8)+(3*1,1*0,8)+(28,1*1,1*0,85)		41,41			
			" Zásyp potrubí zeminou A6" (4,3*1,1*0,8)+(14,7*1,1*2,2)		39,36			
			" Zásyp šachet zeminou. " 3,46*2-0,38*2-0,38151*2		5,40			
15	001	583373440	štěrkopísek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	82,82	302,00	25 011,64	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí a šachet štěrkopiskem" 41,41*2,0		82,82			
16	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	35,37	339,58	12 009,25	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 500mm, A6 " (18,5+14,7+3,0+28,1)*1,1*0,500		35,37			
17	001	583336510	kamenivo lžéné hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	70,74	392,00	27 730,08	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí štěrkopiskem " 35,37*2		70,74			
18	001	17599902 SPC	D+M Zkouška zhutnění rýhy	kus	1,00	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	2	Zakládání		6 722,65				
19	212	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	56,76	118,44	6 722,65	CS ÚRS 2017 01
			" Potrubí drenážní - 2x 25,8*2*1,1		56,76			
	4	Vodorovné konstrukce		10 186,16				
20	451	451572111	Lože pod potrubí oteplený výkop z kameniva drobného lžéného	m3	11,38	895,29	10 186,16	CS ÚRS 2017 01
			" Lože z písku pod potrubí přípojky, A6 tl.150mm " (18,5+14,7+3,0+28,1)*1,1*0,150		10,61			
			" Lože z písku pod šachty, tl.150mm " 1,6*1,6*0,15*2		0,77			
	8	Trubní vedení		76 608,52				
21	871	871310310 RTO	D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN160 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	18,70	863,50	16 147,45	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Přípojka splaškové kanalizace A6 " 17,0*1,1		18,70			
			" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
22	871	871310310 RTO	D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN110 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	23,65	651,20	15 400,88	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Přípojka splaškové kanalizace A6 " 21,5*1,1		23,65			
			" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
23	871	87199902 SPC	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	42,35	6,38	270,19	CS ÚRS/TEO 2017 01
24	871	871999103 SPC	D+M Revizní šachta dešťové kanalizace DN 400 - Specifikace dle PD - D.2.2. - Š1+Š5	kus	2,00	12 000,00	24 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Šachta kruhová z polypropylenu DN=400mm, systémové šachtové dno, šachtové skruže, konus a betonový prstenec. V ceně litinový poklop kruhový tř. A15. V ceně veškeré příslušenství a vystrojení šachty. "		2,00			
25	871	871999211 SPC	D+M Napojení potrubí na novou kanalizační šachtu - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	5,00	1 078,00	5 390,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		5,00			
26	871	87199903 SPC	D+M Napojení potrubí na veřejný řád - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
27	871	87199907 SPC	D+M Prostup potrubí budovou - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	3,00	3 850,00	11 550,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Chráněná, systémové průchodky dle zvyklostí dodavatele stavby, vytvoření prostupu, zapravení prostupu a vodotěsné napojení na svislou hydroizolaci "		3,00			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		60 445,20				
28	949	97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	88,89	680,00	60 445,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V poloze zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
			133,65-39,36-5,4		88,89			
	99	Přesun hmot		25 979,12				
29	998	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	212,33	120,00	25 479,12	CS ÚRS 2017 01
30	998	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			

		M	Práce a dodávky M				
		23-M	Montáže potrubí				
31	023	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	1 000,00	
			" Zkouška kanalizace "		1,00		
32	023	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	42,35	50,00	
			" Zkouška kanalizace "		42,35		
Celkem							341 456,61
CELKEM		D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6					341 456,61

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝKAZ VÝMĚR

Objekt: Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 1
 Objekt: D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ
 Část: D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - JEDNOTNÁ KANALIZACE - A5+P1
 JKSO: 827.19.A1.1.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								8
HSV		Práce a dodávky HSV						308 347,21
	1	Zemní práce						144 850,83
1	115	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,50	42,23	105,58	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	196,40	1 964,00	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101	Příplatek za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	18,16	382,92	6 954,21	CS ÚRS 2017 01
			" Příplatek 10% " 181,61*0,1		18,16			
6	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3, s naložením výkopku	m3	176,65	232,21	41 020,94	CS ÚRS 2017 01
			" Hloubení rýhy pro přípojku kanalizace A5 " 46,5*1,1*2,55		130,43			
			" Hloubení rýhy pro přípojku kanalizace P1 " 9,4*1,1*2,7		27,92			
			" Hloubení rýhy pro šachty " (1,6*1,6*2,55)+(1,6*1,6*2,45)+(1,6*1,6*2,15)		18,30			
7	001	132201209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	88,33	1,00	88,33	CS ÚRS 2017 01
			" Lepivost 50% " 176,65*0,5		88,33			
8	001	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	266,94	60,00	16 016,16	CS ÚRS 2017 01
			" Pažení rýhy pro potrubí, A5 80% " 46,5*2,55*2*0,8		189,72			
			" Pažení rýhy pro potrubí, P1 80% " 9,4*2,7*0,8*2		40,61			
			" Pažení rýhy pro šachty, 80% " (1,6*2*1,6*2,55)+(1,6*2*1,6*2,45)+(1,6*2*1,6*2,15)		36,61			
9	001	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	266,94	20,00	5 338,72	CS ÚRS 2017 01
10	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	176,65	74,93	13 236,38	CS ÚRS 2017 01
			" Přemístění z rýhy "		176,65			
11	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,06	80,36	10 773,26	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí zeminou A5 " 46,5*1,1*1,90		97,19			
			" Zásyp potrubí zeminou P1 " 9,4*1,1*2,05		21,20			
			" Zásyp šachet štěrkopískem. " 18,3-1,15-0,53694-0,50864-0,4239		15,68			
12	001	583373440	Štěrkopísek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	31,36	302,00	9 470,72	CS ÚRS 2017 01
			" Zásyp potrubí štěrkopískem " (15,68)*2,0		31,36			
13	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	30,75	339,58	10 440,39	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí štěrkopískem, výška obsypu 500mm A5 " 46,5*1,1*0,5		25,58			
			" Obsyp potrubí štěrkopískem, výška obsypu 500mm P1 " 9,4*1,1*0,5		5,17			
14	001	583336510	kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	61,50	392,00	24 108,00	CS ÚRS 2017 01
			" Obsyp potrubí štěrkopískem " 30,75*2		61,50			
15	001	17599902 SPC	D+M Zkouška zhutnění rýhy Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	4	Vodorovné konstrukce						9 289,08
16	451	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	10,38	895,29	9 289,08	CS ÚRS 2017 01
			" Lože z písku pod potrubí přípojky, A5 tl.150mm " 46,5*1,1*0,15		7,67			
			" Lože z písku pod potrubí přípojky, P1 tl.150mm " 9,4*1,1*0,15		1,55			
			" Lože z písku pod šachty, tl.150mm " (1,6*1,6*0,15)*3		1,15			
	8	Trubní vedení						100 363,55
17	871	871310310 RTO	D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN160 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	61,49	863,50	53 096,62	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Přípojka splaškové kanalizace A5 " 46,5*1,1		51,15			
			" Přípojka splaškové kanalizace P1 " 9,4*1,1		10,34			
			" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
18	871	87199902 SPC	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	61,49	9,35	574,93	CS ÚRS/TEO 2017 01
19	871	871999103 SPC	D+M Revizní šachta splaškové kanalizace DN 400 - Specifikace dle PD - D.2.2. - Š2+Š3	kus	2,00	12 000,00	24 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Šachta kruhová z polypropylenu DN=400mm, systémové šachtové dno, šachtové skruže, konus a betonový prstenec. V ceně litinový poklop kruhový tř. A15. V ceně veškeré příslušenství a vystrojení šachty. "		2,00			
20	871	871999104 SPC	D+M Revizní šachta splaškové kanalizace DN 400 se zpětnou klapkou - Specifikace dle PD - D.2.2. - HŠ1	kus	1,00	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Šachta kruhová z polypropylenu DN=400mm, systémové šachtové dno, šachtové skruže, konus a betonový prstenec. V ceně litinový poklop kruhový tř. A15, zpětná klapka. V ceně veškeré příslušenství a vystrojení šachty. "		1,00			
21	871	871999211 SPC	D+M Napojení potrubí na novou kanalizační šachtu - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	4,00	1 078,00	4 312,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		4,00			
22	871	87199903 SPC	D+M Napojení potrubí na veřejný řád - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	6 380,00	6 380,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						39 616,80
23	949	97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny Specifikace dle PD - D.2.2.	m3	58,26	680,00	39 616,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
			176,65-97,19-21,20		58,26			
	99	Přesun hmot						14 226,95
24	998	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	113,97	120,00	13 676,95	CS ÚRS 2017 01
25	998	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	550,00	550,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
	M	Práce a dodávky M						3 795,00
	23-M	Montáže potrubí						3 795,00
26	023	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška kanalizace "		1,00			
27	023	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	55,90	50,00	2 795,00	CS ÚRS 2017 01

		" Zkouška kanalizace " 46,5+9,4		55,90	
--	--	---------------------------------	--	-------	--

Celkem

CELKEM	D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - JEDNOTNÁ KANALIZACE - A5+P1
---------------	---

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

KAZ VÝMĚR

Objekt: Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 1
 Objekt: D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ
 Objekt: D.2.3. RETENCE
 Objekt: O. 825.79.1.1

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9

HSV		Práce a dodávky HSV			133 745,52		
	1	Zemní práce				52 840,28	
1	115	115101201 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,00	58,00	290,00	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301 Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	0,50	42,23	21,12	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,00	243,83	731,49	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421 Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,00	196,40	1 178,40	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101 Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,10	382,92	2 336,58	CS ÚRS 2017 01
		" Příplatek 10% " 61,02*0,1		6,10			
6	001	131201201 Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	61,02	553,00	33 744,23	CS ÚRS 2017 01
		" Hloubení jámy pro retenci " 4,51*4,51*3		61,02			
7	001	131201209 Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	30,51	1,00	30,51	CS ÚRS 2017 01
		" Lepivost 50% " 61,02*0,5		30,51			
8	001	151101102 Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	43,30	60,00	2 597,76	CS ÚRS 2017 01
		" Pažení jámy pro retenci, 80% " 4,51*4*3*0,8		43,30			
9	001	151101112 Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	43,30	20,00	865,92	CS ÚRS 2017 01
10	001	161101102 Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	61,02	124,30	7 584,79	CS ÚRS 2017 01
		" Přemístění z jámy "		61,02			
11	001	174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	43,05	80,36	3 459,50	CS ÚRS 2017 01
		" Zásyp nádrže zeminou z výkopu " 61,02-1,64-16,33		43,05			
	4	Vodorovné konstrukce				1 471,33	
12	451	451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,64	895,29	1 471,33	CS ÚRS 2017 01
		" Lože z písku pod nádrž, tl. 150mm " 3,31*3,31*0,150		1,64			
	8	Trubní vedení				61 010,80	
13	871	871999102 SPC D+M Retenční nádrž - Specifikace dle PD - D.2.3.	kus	1,00	45 455,80	45 455,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Nádrž z betonových skruží. Skruže spojovány pomocí epoxidového, vodotěsného lepidla. V ceně litinový poklop, čerpadlo, vrtový regulátor, zpětná klapa, kulový kohout, potrubí pro závlivku, vystrojení šachty a odzkoušení systému. "		1,00			
14	871	871999103 SPC D+M Hydroizolace retenční nádrže - Specifikace dle PD - D.2.3.	m2	40,85	300,00	12 255,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Hydroizolační fólie PVC - tl. 1,5mm - 40,85m2 "		40,85			
		" - Geotextilie 500g/m2 - 40,85m2 "					
15	871	871999211 SPC D+M Napojení potrubí na novou retenční nádrž - Specifikace dle PD - D.2.3.	kus	2,00	1 650,00	3 300,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		2,00			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				14 372,10	
16	871	97899944 SPC Náklady spojené s dovozem sypaniny z meziskládky pro zpětné použití	m3	43,05	50,00	2 152,50	CS ÚRS 2017 01
		" V položce zahrnuto naložení, dovoz zeminy z meziskládky a její složení "					
		" Zpětný zásyp retence "		43,05			
17	949	97899941 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	17,97	680,00	12 219,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
		" Odvoz nepotřebné zeminy " 61,02-43,05		17,97			
	99	Přesun hmot				4 051,00	
18	998	998011002 Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	16,80	120,00	2 016,00	CS ÚRS 2017 01
19	998	HZS2492 RTO Stavební přímocí - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomocí, doplnkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			

Celkem

133 745,52

CELKEM	D.2.3. RETENCE	133 745,52
--------	----------------	------------

Poznámka:
 Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
 Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
 Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Výkaz výměr

Datum: 11/2017

Stavba : Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť

TŘEŠŤ 2

Investor : Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava

Zhotovitel : TECHNICO Opava s.r.o., Hradecká 1576/51, 746 01 Opava

IČO :

Za zhotovitele :

Za investora :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	22 212 392,69
DPH	15 %	3 331 858,90
Základ pro DPH	21 %	238 310,73
DPH	21 %	50 045,25
Cena celkem za stavbu		25 832 608

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem
Celkem				
Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady	844 859	734 660		110 199
OBJEKT 2	24 252 374	21 089 021		3 163 353
02-D.1.1.ASR	18 255 412	15 874 271		2 381 141
02-D.1.1.b.01. VÝKOPY		Zahrnuto v rozpočtu 02-D.1.1.ASR		
02-D.1.1.c.01. VÝPIS DVEŘÍ		Zahrnuto v rozpočtu 02-D.1.1.ASR		
02-D.1.1.c.02. VÝPIS OKEN		Zahrnuto v rozpočtu 02-D.1.1.ASR		
02-D.1.1.c.05. VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ		Zahrnuto v rozpočtu 02-D.1.1.ASR		
02-D.1.1.c.07. VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ		Zahrnuto v rozpočtu 02-D.1.1.ASR		
02-D.1.4.1. ZTI	1 805 152	1 569 697		235 455
02-D.1.4.2. PLYN	44 533	38 725		5 809
02-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ	121 953	106 046		15 907
02-D.1.4.3. VZT	1 928 024	1 676 543		251 481
02-D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	1 348 769	1 172 843		175 926
02-D.1.4.7. SILNOPROUD	488 462	424 749		63 712
02-D.1.4.7. SILNOPROUD-AREÁLOVÝ	48 042	41 776		6 266
02-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	212 027	184 371		27 656
02-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ	464 641	153 292	238 311	73 039
02-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY	138 704	120 612		18 092
D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	132 029	114 808		17 221
Celkem za stavbu	25 832 608	22 212 393	238 311	3 381 904

Poznámka:

Vedlejší rozpočtové náklady, náklady na provoz a zařízení staveniště, apod. a přesuny hmot u PSV jsou zahrnuty v jednotkových cenách jednotlivých položek - není-li uvedeno jinak.

Zhotovitel je povinen provést na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové a nebo ve výkresové části, jakož i práce, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro provedení díla a jeho řádné fungování. Je v zájmu zhotovitele jako odborné firmy se řádně seznámit s projektovou dokumentací a pečlivě ji přezkontrolovat a uvažovat s tím, že investor nebude brát zřetel na požadavky a námítky zhotovitele vyplývající z vad, nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci.

Zhotovitel je povinen nakládat se vzniklými odpady dle zákona č. 185/2001 Sb. "O odpadech."

V souladu se zákonem o veřejných zakázkách č.134/2016 Sb. uvedené odkazy na typový výrobek v této dokumentaci slouží pouze pro specifikaci technických parametrů a jejich kvalitativního standardu. Je možno použít rovnocenné řešení.

Propočet je zpracován na podkladě projektové dokumentace pro provádění stavby.

Nedílnou součástí tohoto propočtu je projektová dokumentace pro provádění stavby.

Stavba : **Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2**

Objekt : **VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Díl:		Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	Např. dle §8, §9, §10 apod. vyhlášky č.230/2012 Sb., orozpočtových standardů apod.				Cenová soustava
	000	Vedlejší rozpočtové náklady	725 260,00				
1	011002000 RTO	Průzkumné, geodetické a projektové práce	sada	1,00	10 060,00	10 060,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, měření, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytně nutných k provedení díla. "					
		" - Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby včetně sítí ve 3 vyhotoveních a 1x elektronicky na CD, geometrické zaměření sítí pro vklad břemene do KN v 5 ti vyhotoveních a 1x elektr. na CD a geometrických plán pro vklad do KN v 5ti vyhotoveních a 1x elektronicky na CD"					
		" - Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele zajištění požadovaných dokladů a vyjádření DOSS ve 3 vyhotoveních a 1 x elektronicky na CD "					
		Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv, protokolů o kontrolách, dokladů o vlastnostech materiálů, dokladů o likvidaci odpadu a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 3x tištěné a 1x tištěné na CD nosiči.					
		" - Vypracování zhotovitelské realizační a výrobní projektové dokumentace. "					
		" - Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace. "					
		" - Vytýčení inženýrských sítí a geodetická činnost během výstavby- vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod. "					
		" - Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury. "					
2	031002000 RTO	Zařízení staveniště	sada	1,00	704 000,00	704 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Vybavení a provoz staveniště, bezpečnostní hrazení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště, zajištění ostražky majetku osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám, uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu či do stavu dle SoD, PD, požadavků investora, uživatele apod. po zrušení staveniště. Pro zástupce objednatele (TDS, technici, AD, SÚ, koordinátor BOZP,) bude v rámci zařízení staveniště zpřístupněna jedna kancelář (kontejnerového typu - zateplená, se sociálním zázemím včetně úklidových prostředků a potřeb), vybavená stoly, židlemi pro 6 osob, věšáky, s úložnými uzamykatelnými prostorami připojená na el. en., vodu a zabezpečená (před buňkou čistící zóna). Kancelářská buňka bude sloužit jako pracoviště výše uvedených pracovníků objednatele a orgánů DOSS na stavbě. " Náklady spojené se záboru veřejných prostranství vč. komunikace (poplatky za zřízení záboru, nájemné za užívání veřejných ploch, ...)					
3	041002000 RTO	Inženýrská činnost	sada	1,00	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby. "					
		" - Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání. "					
		" - Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD. "					
		" - Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod. "					
		" - Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod. "					
		" - Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení apod. "					
		" - Spolupráce na technických řešení stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby. "					
		" - Technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.). "					
		" - Technická řešení rozdílů skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod. "					
		" - Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek. "					
4	061002000 RTO	Územní vlivy	sada	1,00	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

		" - Vlivy klimatických podmínek : - Zajištění odvodnění staveniště, zajištění proti účinkům větru, vyšší ztrátě u zabudovaných materiálů, zpomalení / omezení výstavby z titulu nízkých nebo vysokých teplot, spotřeba obalového materiálu, odklizení sněhu a námrazy, posypový materiál, potřeba nadstandardních pracovních oděvů, zajištění nápojů pro zaměstnance v době vysokých teplot, čerpání vody při zaplavení výkopů nebo konstrukcí, oprava zabezpečení výkopů. "					
		" - Mimostaveništní doprava materiálů a výrobků. "					
5	071002000 RTO	Provozní vlivy	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS
		" - Náklady způsobené silničním provozem a provozem třetích osob a nelze jej v průběhu stavby vyloučit. "					
		" - Náklady spojené s pracemi v ochranných pásmech. "					
Díl:	001	Ostatní náklady				9 400,00	
6	091002000 RTO	Publicita - dočasná informační tabule	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"- Náklady na zhotovení a osazení dočasného billboardu dle Obecných pravidel IROP (kapitola 13, Publicita), dostupné na http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty " "billboard bude zhotoven jako litý banner gramáže min. 510 g/m2, UV barevný tisk, vysoce odolný proti blednutí a otěru, kovová oka umístěná cca po 0,5 m" "zhotovení grafického návrhu vč. návrhu materiálového pojetí - možné využít generátor na stránce https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1 " "billboard bude mít minimální rozměry 2,1 x 2,2 m (š x v)"					
7	091002001 RTO	Publicita - trvalá pamětní deska	sada	1,00	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"- Náklady na zhotovení a osazení stálé pamětní desky dle Obecných pravidel IROP (kapitola 13, Publicita), dostupné na http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty " "zhotovení grafického návrhu vč. návrhu materiálového pojetí - možné využít generátor na stránce https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1 " "materiál kov (nerez nebo mosaz), znaky a grafiky gravírované, barevné provedení, minimální rozměry 0,3 X 0,4 m" "montáž na žulovou desku o rozměrech nejméně 0,4 x 0,5 m, tloušťky min. 8 cm; místo montáže bude upřesněno objednatelům"					
8	091002002 RTO	Ostraha staveniště	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD. "					
9	091002003 RTO	Fotodokumentace	sada	1,00	400,00	400,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu. "					
10	091002004 RTO	Pasportizace	sada	1,00	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod. "					
11	091002005 RTO	Dopravní opatření	sada	1,00	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby, čištění apod. dopravního značení a komunikací apod. Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění příslušných správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánů DOSS - dle vyhl. 230/2012Sb. §9 odst. 2 - dopravní omezení. "					
Celkem za		Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady				734 660,00	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou VLASTNÍ se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek.

Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.) Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Objekt: **170616** **Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.**

Projekt: **02** **Třešť 2**

Způsob: **02-01** **stavební část**

Dávatel: **Kraj Vysočina**

IČO: **70890749**

Žižkova 1882/57

DIČ: **CZ70890749**

58601 Jihlava

Zhotovitel: **Podzimek a synové s.r.o.**

IČO: **46978194**

Váňovská 528/22

DIČ: **CZ46978194**

589 01 Třešť

Rozpis ceny			Celkem
HSV			10 820 770,19
PSV			4 452 900,94
MON			600 600,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			15 874 271,13

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	15 874 271,13 CZK
Snížená DPH	15 %	2 381 141,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,13 CZK

Cena celkem s DPH **18 255 412,00 CZK**

v

dne

9.8.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	
0	všeobecné	HSV			0,00	
1	Zemní práce	HSV			107 477,00	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			2 469 918,40	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 486 230,62	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 370 367,19	9
5	Komunikace	HSV			10 827,12	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			737 052,82	5
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			670 232,36	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			589 856,65	4
64	Výplně otvorů	HSV			81 696,73	1
8	Trubní vedení	HSV			10 637,69	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			960 830,86	6
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			75 622,44	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			168 124,62	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			397 827,50	3
97	Prorážení otvorů	HSV			146 117,62	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			339 831,47	2
711	Izolace proti vodě	PSV			154 836,45	1
713	Izolace tepelné	PSV			170 710,06	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			703 877,68	4
764	Konstrukce klempířské	PSV			4 114,10	0
765	Krytiny tvrdé	PSV			325 952,86	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 852 936,23	12
767	Konstrukce zámečnické	PSV			433 110,49	3
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			267 953,84	2
776	Podlahy povlakové	PSV			286 643,91	2
781	Obklady keramické	PSV			131 640,95	1

2	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			32 135,94	0
83	Nátěry	PSV			19 039,83	0
784	Malby	PSV			69 948,60	0
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			600 600,00	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 198 119,10	8
Cena celkem					15 874 271,13	100

Položkový soupis prací a dodávek

170616		Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.							
02		Třešť 2							
02-01		stavební část							

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0		všeobecné					0,00		
2	02	výrobek referenční		0,00000		0,00		Vlastní	Indiv
pokud je uveden název, který odkazuje na na určitého dodavatele nebo : výrobce, je tím myšlen pouze výrobek referenční a zhotovitel může nabídnout : rovnocenné řešení :									
Díl: 1		Zemní práce					107 477,00		
3	139711101RT4	Výkopávka v uzavřených prostorách v hornině 4 s naložením výkopku na dopravní prostředek výkopy pro nové základy :	m3	40,48197	900,00	36 433,77	800-1	RTS 17/ I	Indiv
		0,96*0,8*(0,3+9,115)		7,23072					
		1,895*0,8*1,0		1,516					
		1,92*0,8*1,0		1,536					
		2,14*0,6*2,2		2,8248					
		(3,72+0,6+4,42)*0,6*2,2		11,5368					
		2,14*0,6*2,2		2,8248					
		6,06*0,6*0,8		2,9088					
		3,605*0,4*0,8		1,1536					
		výťahová šachta : 2,3*2,15*(1,41+0,35+0,05)		8,95045					
		Mezisoučet		40,48197					
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 3 : 40,48197 SP3 : 22,87*0,9	m3	61,06497	33,62	2 053,00	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				40,48197					
				20,583					
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 3 : 40,48197 SP3 : -22,87*0,9	m3	19,89897	280,00	5 571,71	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				40,48197					
				-20,583					
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 3 : 40,48197 15 Mezisoučet SP3 : 22,87*0,9*15	m3	956,45652	25,00	23 911,41	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				40,48197					
				607,22955					
				647,71152					
				308,745					
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Položka pořadí 3 : 40,48197 SP3 : 22,87*0,9	m3	61,06497	80,00	4 885,20	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				40,48197					
				20,583					
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Položka pořadí 3 : 40,48197 SP3 : 22,87*0,9	m3	61,06497	14,92	911,09	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				40,48197					
				20,583					
9	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu záspy s ručním zhuštěním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, SP3 : 22,87*0,9 zásyp studny : 0,75*0,75*3,14*3 zásyp jámky : 0,5*0,5*3,14*3 zásyp schodiště 1.pp : 3,9*6,25*1,6	m3	67,23675	275,94	18 553,31	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				20,583					
				5,29875					
				2,355					
				39					
10	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. SP1 : 1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78 SP2 : 17,06+19,22+23,72+35,62	m2	205,12000	12,61	2 586,56	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				109,5					
				95,62					
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Položka pořadí 3 : 40,48197 SP3 : -22,87*0,9	m3	19,89897	240,00	4 775,75	800-1	RTS 17/ I	Indiv
				40,48197					
				-20,583					
12	1991Rp	Demontáž dlažby,výkop, zpětná pokládka dlažby po provedení nové fólie SF11 14,50*1,0*0,6	m3	8,70000	896,00	7 795,20		Vlastní	Indiv
				8,7					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					2 469 918,40		
13	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15 dojezd výtahu : 2,2*2,15*0,05	m3	0,23650	2 660,30	629,16	801-1	RTS 17/ I	Indiv
				0,2365					
14	274313511R00	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15 podkladní betony : přehled množství :	m3	1,46020	2 660,30	3 884,57	801-1	RTS 17/ I	Indiv
				0,24725					
				0,0462					
				0,02063					
				0,0758					
				0,02375					
				0,0768					
				0,02563					
				0,0642					
				0,02875					
				0,1818					
				0,3766					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava	platnost
		9,76*0,6*0,05		0,2928					
		Mezisoučet		1,4602					
15	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25	m3	1,86488	3 232,04	6 027,37	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		bez výztuže							
		přehled množství : 21*0,149*0,149*4,0		1,86488					
16	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30	m3	30,56461	3 302,05	100 925,87	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		bez výztuže							
		přehled množství :							
		2,3*2,15*0,35		1,73075					
		1,54*0,6*1,87		1,72788					
		1,65*0,25*0,86		0,35475					
		1,895*0,8*0,96		1,45536					
		1,9*0,25*0,86		0,4085					
		1,92*0,8*0,3		0,4608					
		2,05*0,25*0,86		0,44075					
		2,14*0,6*1,87		2,40108					
		2,3*0,25*0,86		0,4945					
		6,06*0,6*0,8		2,9088					
		9,415*0,8*0,96		7,23072					
		9,76*0,6*1,87		10,95072					
		Mezisoučet		30,56461					
17	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	98,02680	396,72	38 889,19	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně							
		případných vzpěr,							
		přehled množství :							
		2,3*2*0,35		1,61					
		1,54*2*1,87		5,7596					
		1,65*2*0,86		2,838					
		1,895*2*0,96		3,6384					
		1,9*2*0,86		3,268					
		1,92*2*0,3		1,152					
		2,05*2*0,86		3,526					
		2,14*2*1,87		8,0036					
		2,3*2*0,86		3,956					
		6,06*2*0,8		9,696					
		9,415*2*0,96		18,0768					
		9,76*2*1,87		36,5024					
		Mezisoučet		98,0268					
18	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	98,02680	180,85	17 728,15	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně							
		případných vzpěr,							
		Položka pořadí 17 : 98,02680		98,0268					
19	275321321R00	Beton základových patek železový třídy C 20/25	m3	0,36000	3 232,04	1 163,53	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		bez dodávky a uložení výztuže							
		přehled množství :							
		0,6*0,6*1,0		0,36					
		Mezisoučet		0,36					
20	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	2,40000	396,72	952,13	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách,							
		včetně případných vzpěr,							
		přehled množství :							
		4*0,6*1,0		2,4					
		Mezisoučet		2,4					
21	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	2,40000	180,85	434,04	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách,							
		včetně případných vzpěr,							
		Položka pořadí 20 : 2,40000		2,4					
22	282612111R00	Trysková injektáž vzestupně tlakem do 100 MPa	m	140,00000	9 658,00	1 352 120,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		trysková injektáž dle technické zprávy statiky :							
		bude upřesněno po obnovení konstrukcí :							
		odborný odhad : 89		140					
		Mezisoučet		140					
23	380Rp941114R	Výztuž helikální 1 x D10 mm, drážka, cihel. zdivo, Helibar 1xD10mm,P v tahu 1108 MPa, drážka, cih.zdivo	m	70,00000	638,00	44 660,00		Vlastní	RTS 17/ I
		odborný odhad - viz technická zpráva : Statická sanace kleneb		70					
24	27301	D+M tvarovky pro výstavbu dutých podlah	m2	205,12000	840,00	172 300,80		Vlastní	Indiv
		SP1 :							
		1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78		109,5					
		SP2 :							
		17,06+19,22+23,72+35,62		95,62					
25	274Rp361821R	Výztuž základ konstrukcí	t	2,13476	32 670,40	69 743,46		Vlastní	Indiv
		přehled množství :							
		2,3*2,15*0,35*130,0*0,001*1,08		0,243					
		1,54*0,6*1,87*60,0*0,001*1,08		0,11197					
		1,65*0,25*0,86*60,0*0,001*1,08		0,02299					
		1,895*0,8*0,96*60,0*0,001*1,08		0,09431					
		1,9*0,25*0,86*60,0*0,001*1,08		0,02647					
		1,92*0,8*0,3*60,0*0,001*1,08		0,02986					
		2,05*0,25*0,86*60,0*0,001*1,08		0,02856					
		2,14*0,6*1,87*60,0*0,001*1,08		0,15559					

Položkový soupis prací a dodávek

170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
02	Třešť 2
02-01	stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	2,3*0,25*0,86*60,0*0,001*1,08		0,03204					
	6,06*0,6*0,8*60,0*0,001*1,08		0,18849					
	9,415*0,8*0,96*60,0*0,001*1,08		0,46855					
	9,76*0,6*1,87*60,0*0,001*1,08		0,70961					
	Mezisoučet		2,11143					
	přehled množství :							
	0,6*0,6*1,0*60,0*0,001*1,08		0,02333					
	Mezisoučet		0,02333					
26	227841 OA0 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	m	130,00000	3 855,50	501 215,00		RTS 17/ I	Indiv
	základy : (11+5+4+1)*6,0+4*1,0		130					
27	273320140RAC Základové desky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25, výztuž 150 kg/m3,	m3	12,30720	11 797,26	145 191,24	AP-HSV	RTS 17/ I	Indiv
	výztuže, odbednění a podkladu ze šléřkopisku.							
	SP1 :							
	1.NP : (55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78)*0,06		6,57					
	SP2 :							
	(17,06+19,22+23,72+35,62)*0,06		5,7372					
28	273Rp320150R Základová deska ŽB z betonu C 25/30, vč.bednění, výztuž 130 kg/m3	m3	1,65550	8 489,21	14 053,89		Vlastní	Indiv
	dojezd výtlahu : 2,2*2,15*0,35		1,6555					
I: 3				Svislé a kompletní konstrukce				
29	310238211R00 Zazdivka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	0,02625	4 218,11	110,73	801-4	RTS 17/ I	Indiv
	z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
	přehled množství :							
	1.np :							
	0,125*0,07*3,0		0,02625					
30	310239211R00 Zazdivka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	0,02092	3 954,05	82,72	801-4	RTS 17/ I	Indiv
	z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
	přehled množství :							
	1.np :							
	0,464*0,075*3,0		0,1044					
	0,675*0,509*2,02		0,69402					
	0,69*0,385*3,0		0,79695					
	0,9*0,16*2,02		0,29088					
	0,9*0,15*2,02		0,2727					
	1,05*0,23*3,0		0,7245					
	1,1*0,15*2,02		0,3333					
	1,309*0,1*2,02		0,26442					
	1,38*0,758*1,45		1,51676					
	0,9*0,16*2,02*-1		-0,29088					
	0,9*0,15*1,75*-1		-0,23625					
	-1,0*0,1*2,02		-0,202					
	-1,0*0,15*2,02		-0,303					
	-1,7*0,45*2,08		-1,5912					
	-2,0*0,35*2,08		-1,456					
	-2*1,0*0,06*2,35		-0,282					
	-1,7*0,08*2,08		-0,28288					
	-1*2,0*0,08*2,08		-0,3328					
31	311112130RT3 Stěny z betonových bednicích tváric a betonu šířky 300 mm, záhlvka betonem C20/25 (ztracené bednění) z betonových tváric a záhlvka betonem,	m2	1,71500	651,44	1 117,22	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	přehled množství :							
	2.np :							
	0,5*3,43		1,715					
32	311238219R00 Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 440 mm, výpočtová pevnost Rd 1,9 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,56 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,30-0,35 W/m2.K,	m2	123,27965	1 648,13	203 180,89	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	přehled množství :							
	1.np :							
	2,06*3,34		6,8804					
	1,62*3,34		5,4108					
	9,76*3,34		32,5984					
	-2*1,0*2,35		-4,7					
	-2*1,0*1,5		-3					
	Mezisoučet		37,1896					
	2.np :							
	2,06*3,18		6,5508					
	14,023*2,97		41,64831					
	1,0*1,5*3*-1		-4,5					
	-1*1,6*1,5		-2,4					
	3,35*3,18		10,653					
	3,623*3,18		11,52114					
	9,76*3,18		31,0368					
	1,0*2,35		2,35					
	1,0*1,5*2		-3					
	-4*1,03*1,5		-6,18					
	-1,0*1,06*1,5		-1,59					
	Mezisoučet		86,09005					
33	311231114R00 Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MVC 2,5	m3	13,52360	4 801,39	64 932,08	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	přehled množství :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava	platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	---------------	----------

1.np :	
2*0,45*0,45*4,0	1,62
1,818*0,75*1,5	2,04525
2,418*0,75*1,5	2,72025
3*1,0*0,75*1,5	3,375
7,55*1,0*0,07	0,5285
-0,451*0,09*0,65	-0,02638
-1,4*0,15*1,0	-0,21
2,0*0,35*2,02	1,414
Mezisoučet	11,46662
2.np :	
0,902*0,09*2,97	0,2411
0,8*0,425*2,97	1,0098
1,95*0,33*0,8	0,5148
-0,9*0,1*2,02	-0,1818
-1,0*0,06*2,35	-0,141
Mezisoučet	1,4429
3.np :	
0,95*0,32*2,02	0,61408
Mezisoučet	0,61408

34	311238123R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťky 250 mm, akustický útlum Rw = 57 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,31 MPa, součinitel prostupu tepla U=1,0 W/m2.K	m2	98,42034	1 110,14	109 260,36	801-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	----	----------	----------	------------	-------	-----------	-------

přehled množství :	
1.np :	
2*1,9*3,34	12,692
2*2,05*3,34	13,694
1,18*2,22	2,6196
Mezisoučet	29,0056
2.np :	
1,8*3,4	6,12
1,9*3,4	6,46
2,05*3,4	6,97
2,15*3,4	7,31
6,161*3,4	20,9474
1,18*2,22	2,6196
-0,25*3,47	-0,8675
-1,18*2,22	-2,6196
Mezisoučet	46,9399
3.np :	
1,65*3,115	5,13975
2,05*3,115	6,38575
2,056*3,115	6,40444
2,3*3,115	7,1645
-1,18*2,22	-2,6196
Mezisoučet	22,47484

35	311238127R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum Rw = 58 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,33 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,9 W/m2.K	m2	100,58097	1 652,58	166 218,10	801-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------	-------	-----------	-------

přehled množství :	
1.np :	
6,14*3,34	20,5076
-2*1,0*2,02	-4,04
Mezisoučet	16,4676
2.np :	
6,14*3,43	21,0602
11,401*3,43	39,10543
4*1,0*2,02	8,08
-4*1,0*2,02	-8,08
Mezisoučet	60,16563
3.np :	
0,9*3,008	2,7072
2,52*2,507	6,31764
8,19*2,71	22,1949
-3*0,9*2,02	-5,454
-0,9*2,02	-1,818
Mezisoučet	23,94774

35a	314Rp248123	D+M komín	m	5,00000	8 635,00	43 175,00		Vlastní	Indiv
-----	-------------	-----------	---	---------	----------	-----------	--	---------	-------

" Všechné založení, konstrukce komínu, kotvicích a spojovacích prvků, izolace, ukončení komínu nad střešní rovinou, opláštění speciálním náplekem s povrchovou úpravou, přechodový díl (krycí deska hlavice). V ceně zapravení prostupu střešní rovinou. "

5,0	5
Mezisoučet	5

36	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	364,17	1 456,68	801-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	-----------	-------

3.NP :	
P5 : 1*4	4
Mezisoučet	4

37	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	6,00000	406,52	2 439,12	801-1	RTS 17/ I	Indiv
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	-----------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
02	Třešť 2
02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1.NP :							
		P2 : 3*1							
		3.np :		3					
		P4 : 3*1							
38	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t	0,00305	7 809,36	23,82	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		P15 :							
		1.NP :							
		1*0,75*3,77*0,001*1,08		0,00305					
39	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 120 mm	t	2,06099	27 580,00	56 842,10	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		1.np :							
		P1 : 2*1,4*11,1*0,001*1,08*2		0,06713					
		P3 : 4*2,4*11,1*0,001*1,08*3		0,34525					
		P4 : 4*2,1*11,1*0,001*1,08		0,1007					
		P5 : 4*1,4*11,1*0,001*1,08		0,06713					
		P7 : 6*2,7*11,1*0,001*1,08		0,19421					
		Mezisoučet		0,77442					
		P1 : 2*1,4*11,1*0,001*1,08*2		0,06713					
		P3 : 4*1,5*11,1*0,001*1,08*2		0,14386					
		P4 : 4*2,4*11,1*0,001*1,08*3		0,34525					
		P5 : 4*1,4*11,1*0,001*1,08*3		0,2014					
		P6 : 4*2,0*11,1*0,001*1,0*2		0,1776					
		P7 : 4*2,65*11,1*0,001*1,08*1		0,12707					
		P8 : 4*2,9*17,9*0,001*1,08*1		0,22425					
		Mezisoučet		1,28657					
40	317941123RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 140 mm	t	0,12355	26 900,00	3 323,46	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		3.np :							
		2*1,4*14,3*0,001*1,08		0,04324					
		2*1,3*14,3*2*0,001*1,08		0,0803088					
		Mezisoučet		0,1235488					
41	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 160 mm	t	0,22425	26 900,00	6 032,33	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L							
		2.NP :							
		P8 : 4*2,9*17,9*0,001*1,08*1		0,22425					
		Mezisoučet		0,22425					
42	338920024R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 150 cm	m	11,01000	1 054,00	11 604,54		RTS 17/ I	Indiv
		přehled množství :							
		základy : 1,895+9,115		11,01					
		Mezisoučet		11,01					
43	342262111R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, dvojité konstrukce CW 50 tloušťka příčky 155 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 40 mm	m2	168,47043	988,90	166 600,41	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		přehled množství :							
		1.np :							
		3,95*3,34		13,193					
		5,07*3,34		16,9338					
		1,0*2,02*2		4,04					
		Mezisoučet		34,1688					
		2.np : 0,3*3,06		0,918					
		2,105*3,06		6,4413					
		3,43*3,06		10,4958					
		3,955*3,06		12,1023					
		4,17*3,06		12,7602					
		4,546*3,06		13,91076					
		5,615*3,06		17,1819					
		-0,8*2,02		-1,616					
		-2*1,0*2,02		-4,04					
		-2*1,2*2,02		-4,848					
		Mezisoučet		63,30626					
		3.np :							
		2*1,53*2,161		6,61266					
		2*1,908*2,55		9,7308					
		2,52*2,55		6,426					
		4,22*2,55		10,761					
		2*5,84*1,387		16,20016					
		9,845*2,55		25,10475					
		0,8*2,02		1,616					
		-3*0,9*2,02		-5,454					
		Mezisoučet		70,99737					
44	342262112R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, dvojité konstrukce CW 75 tloušťka příčky 205 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 60 mm	m2	11,98602	1 039,50	12 459,47	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů							
		přehled množství :							
		2.np :							
		3,917*3,06		11,98602					
		Mezisoučet		11,98602					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	342262411R00	Příčky z desek sádrokartonových instalační příčky, dvojitá ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění tloušťka příčky od 220 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 40 mm	m2	3,96000	1 408,00	5 575,68	801-1	RTS 17/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů přehled množství : 2.np : 0,9*2,2 1,98 3.np : 0,9*2,2 1,98 Mezisoučet 3,96								
46	346244381RT2	Plenování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	39,43500	558,50	21 945,58	801-1	RTS 17/ I
jakýmkoliv cihlami, 1.np : překlady : 2*1,4*4*0,15 1,68 3*2,4*6*0,15 6,48 2,1*6*0,15 1,89 1,4*6*0,15 1,26 2,*8*0,15 2,4 Mezisoučet 13,71 2.NP : 2*1,4*4*0,15 1,68 2*1,5*6*0,15 2,7 3*2,4*6*0,15 6,48 3*1,4*6*0,15 3,78 2*2,0*6*0,15 3,6 2,65*6*0,15 2,385 2,9*6*0,2 3,48 Mezisoučet 24,105 3.np : 1,4*4*0,15 0,84 1,3*4*0,15 0,78 Mezisoučet 1,62								
47	347081241R00	Bezpečnostní předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami BT 3 předstěny spražené, ocelová konstrukce CD, 2 x opláštěné tl.150 mm tloušťka desky 12,5 mm, standard, tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 30	m2	3,74625	753,50	2 822,80	801-1	RTS 17/ I
s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, přehled množství : 2.np : 0,9*1,25 1,125 2,097*1,25 2,62125 Mezisoučet 3,74625								
48	347082262R00	Bezpečnostní předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami BT 3 předstěny volně stojící, ocelová konstrukce CW, 2 x opláštěné tl.200 mm CW 75 + CD, tloušťka desky 12,5 mm, protipožární , tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 45	m2	10,10000	764,50	7 721,45	801-1	RTS 17/ I
s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, přehled množství : 1.np : 1,05*2,70 2,835 Mezisoučet 2,835 2.np : 2*0,9*2,6 4,68 Mezisoučet 4,68 3.np : 0,2*2,3 0,46 0,7*1,25 0,875 1,0*1,25 1,25 Mezisoučet 2,585								
49	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	389,02500	548,90	213 535,82	801-1	RTS 17/ I
1.np : 1,06+19,22+11,43 31,71 2.np : 13,58+48,78+18,57+12,52+7,97+3,61+2,78+19,79+23,28+19,47+19,43+25,28 215,06 3.np : 25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,56 104,1 (1,6+3,3+1,6)*(0,14+2,73+3,0) 38,155 Mezisoučet 389,025								
50	342264092R00	Příplatek k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 18 mm	m2	72,00000	85,80	6 177,60	801-1	RTS 17/ I
SP9 : 1.np : 11,43 11,43 2.np : 12,52+3,61+19,43 35,56 3.np : 18,68+6,33 25,01								
51	342Rp261211	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.75 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm	m2	55,43560	988,90	54 820,26		Vlastní
přehled množství : 1.np : 0,12*3,0 0,36 0,2*2,55 0,51 0,275*2,55 0,70125 0,385*3,0 1,155 Mezisoučet 2,72625								

Položkový soupis prací a dodávek

170616			Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.						
02			Třešť 2						
02-01			stavební část						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2.np :							
		2*0,25*2,72		1,36					
		0,275*2,72		0,748					
		2*0,299*2,72		1,62656					
		5*0,309*2,72		4,2024					
		0,35*2,72		0,952					
		0,411*2,72		1,11792					
		0,646*2,72		1,75712					
		0,795*2,72		2,1624					
		2*0,825*2,72		4,488					
		Mezisoučet		18,4144					
		3.np : 0,161*2,55		0,41055					
		8*0,175*2,55		3,57					
		0,19*2,55		0,4845					
		2*0,235*2,55		1,1985					
		0,236*2,55		0,6018					
		0,265*2,55		0,67575					
		0,375*2,55		0,95625					
		4*0,4*2,55		4,08					
		0,486*2,55		1,2393					
		4*0,55*2,55		5,61					
		0,7*2,55		1,785					
		1,55*2,55		3,9525					
		2*1,908*2,55		9,7308					
		Mezisoučet		34,29495					
52	342Rp262113	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm	m2	50,95009	1 232,00	62 770,51		Vlastní	Indiv
		přehled množství :							
		3.np :							
		2*0,372*1,655		1,23132					
		1,083*2,055		2,22557					
		1,257*1,687		2,12056					
		1,437*1,828		2,62684					
		2,274*1,499		3,40873					
		2,585*1,676		4,33246					
		2,96*1,676		4,96096					
		3,97*2,055		8,15835					
		3,993*2,55		10,18215					
		4,22*1,676		7,07272					
		4,36*1,479		6,44844					
		-0,9*2,02		-1,818					
		Mezisoučet		50,95009					
53	342Rp265122R	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, SP11	m2	140,33100	658,90	92 464,10		Vlastní	Indiv
		clá skladba SP11 bez podhledu- samostatná položka :							
		SP11 :							
		3.np : 25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,356		103,896					
		4,0*(0,14+2,73+3,0)		23,48					
		Mezisoučet		127,376					
		SP12 :							
		strop výtahové šachty : 2,3*2,15+2*0,9*(2,3+2,15)		12,955					
		Mezisoučet		12,955					
54	380Rp941114R	Výztuž helikální 1 x D10 mm, drážka, cihel. zdivo, Helibar 1xD10mm,P v tahu 1108	m	200,00000	638,00	127 600,00		Vlastní	RTS 17/ I
		MPa,drážka,cih.zdivo							
		odborný odhad - viz technická zpráva : 200		200					
55	3113Rp20040R	Zdi nadzákladové ŽB z betonu C 25/30, tl. 25 cm, oboustranné bednění, výztuž 130 kg/m3	m2	2,78475	2 508,57	6 985,74		Vlastní	Indiv
		dojezd výtahu : 0,25*1,41*(2,3+1,65)*2		2,78475					
56	13331712R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); rovnoramenná; tl = 5,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm	t	0,00305	21 000,00	64,05	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		P15 :							
		1.NP :							
		1*0,75*3,77*0,001*1,08		0,00305					
57	59228416R	palisáda železobeton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 1 500 mm; barva šedá; odlehčená	kus	56,00000	623,00	34 888,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		přehled množství :							
		základy : (1,895+9,115)/0,2*1,01+0,3995		56					
		Mezisoučet		56					
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 370 367,19			
58	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	0,85886	3 348,72	2 876,08	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		přehled množství :							
		3.np :							
		2*1,234*1,2*0,29		0,85886					
		Mezisoučet		0,85886					
59	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	66,68354	3 348,72	223 304,50	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		nad 1.np : 0,09*(4,5*2,5+14,4*2,0+14,0*7,0+4,3*1,5)		13,005					
		výplň vln betonem :							
		(4,5*2,5+14,4*2,0+14,0*7,0+4,3*1,5)*0,16*0,4		9,248					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		22,253				
		nad 2.np : 0,09*(14,5*(8,8+11,2)-3,6*3,4)		24,9984				
		výplň vln betonem :						
		(14,5*(8,8+11,2)-3,6*3,4)*0,16*0,4		17,77664				
		Mezisoučet		42,77504				
		strop nad výtahovou šachtou : 2,2*2,15*0,35		1,6555				
		Mezisoučet		1,6555				
60	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí	t	4,37675	32 670,40	142 990,17	801-1	RTS 17/ I Indiv
		prostě uložených, velkútných i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů,						
		přehled množství :						
		3.np :						
		2*1,234*1,2*0,29*60*0,001*1,08		0,05565				
		Mezisoučet		0,05565				
		nad 1.np : 0,09*(4,5*2,5+14,4*2,0+14,0*7,0+4,3*1,5)*60*0,001*1,08		0,84272				
		výplň vln betonem :						
		(4,5*2,5+14,4*2,0+14,0*7,0+4,3*1,5)*0,16*0,4*60*0,001*1,08		0,59927				
		Mezisoučet		1,44199				
		nad 2.np : 0,09*(14,5*(8,8+11,2)-3,6*3,4)*60*0,001*1,08		1,6199				
		výplň vln betonem :						
		(14,5*(8,8+11,2)-3,6*3,4)*0,16*0,4*60*0,001*1,08		1,15193				
		Mezisoučet		2,77182				
		strop nad výtahovou šachtou : 2,2*2,15*0,35*60*0,001*1,08		0,10728				
		Mezisoučet		0,10728				
61	413941123RT5	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropěch profil I, 200 mm	t	17,28000	35 000,00	604 800,00	801-1	RTS 17/ I Indiv
		I, I E, U, UE nebo L						
		nosníky ve stropě nad 1.np : 5500*0,001*1,08		5,94				
		nosníky ve stropě nad 2.np : 10500*0,001*1,08		11,34				
		Mezisoučet		17,28				
62	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	7,33843	3 447,07	25 296,08	801-1	RTS 17/ I Indiv
		přehled množství :						
		3.np :						
		1,62*0,29*0,2		0,09396				
		3,2*0,29*0,2		0,1856				
		3,304*0,29*0,2		0,19163				
		3,623*0,29*0,2		0,21013				
		4,04*0,29*0,2		0,23432				
		14,371*0,29*0,2		0,83352				
		Mezisoučet		1,74916				
		nad 2. np včetně napojení na stávající kce : 0,45*0,35*(2,06+1,315+7,55+1,565+3,35+3,245)		3,00589				
		0,3*0,35*(6,15+11,4)		1,84275				
		Mezisoučet		4,84864				
		výtahová šachta : 0,25*0,25*3*(2,3+1,65)		0,74063				
		Mezisoučet		0,74063				
63	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	46,44470	513,39	23 844,24	801-1	RTS 17/ I Indiv
		přehled množství :						
		3.np :						
		1,62*2*0,2		0,648				
		3,2*2*0,2		1,28				
		3,304*2*0,2		1,3216				
		3,623*2*0,2		1,4492				
		4,04*2*0,2		1,616				
		14,371*2*0,2		5,7484				
		Mezisoučet		12,0632				
		nad 2. np včetně napojení na stávající kce : 0,45*2*(2,06+1,315+7,55+1,565+3,35+3,245)		17,1765				
		0,3*2*(6,15+11,4)		10,53				
		Mezisoučet		27,7065				
		výtahová šachta : 0,25*2*3*(2,3+1,65)		6,675				
		Mezisoučet		6,675				
64	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	46,44470	221,69	10 296,33	801-1	RTS 17/ I Indiv
		Položka pořadí 63 : 46,44470		46,4447				
65	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,95108	32 670,40	31 071,51	801-1	RTS 17/ I Indiv
		přehled množství :						
		3.np :						
		1,62*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,01218				
		3,2*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,02405				
		3,304*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,02484				
		3,623*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,02723				
		4,04*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,03037				
		14,371*0,29*0,2*120*0,001*1,08		0,10802				
		Mezisoučet		0,22669				
		nad 2. np včetně napojení na stávající kce :						
		0,45*0,35*(2,06+1,315+7,55+1,565+3,35+3,245)*120*0,001*1,08		0,38956				
		0,3*0,35*(6,15+11,4)*120*0,001*1,08		0,23882				
		Mezisoučet		0,62838				
		výtahová šachta : 0,25*0,25*3*(2,3+1,65)*120*0,001*1,08		0,09599				
		Mezisoučet		0,09599				
66	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami	m2	94,96332	60,00	5 697,80	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

70616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
2	Třešť 2
02-01	stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

pod dlažbu průjezdu :

18,6*3,615+0,52*2*(18,6+3,615)*1,20

94,96332

411Rp354264	Bednění stropů TR40S/160 0,75 mm, vč. podepření při betonáži	kg	3 500,00000	54,00	189 000,00		Vlastní	Indiv
	nad 1.np : 1300		1300					
	nad 2.np : 2200		2200					
	Mezisoučet		3500					

430Rp320040R	Schodišťová konstrukce ŽB beton C 25/30, bednění, výzluž 140 kg/m3	m3	4,68589	22 057,20	103 357,61		Vlastní	Indiv
	schodiště z 1.np do 2.np :							
	podesty : 2,4*1,235*0,2		0,5928					
	ramena : 2*2,75*1,2*0,16		1,056					
	stupně : 19*1,2*0,175*0,3/2		0,5985					
	Mezisoučet		2,2473					
	schodiště z 2.np do 3.np :							
	podesty : 2*1,05*1,05*0,16+0,305*1,05*0,2		0,41685					
	ramena : 2*2,75*1,2*0,16		1,056					
	stupně : 18*1,2*0,17*0,263		0,96574					
	Mezisoučet		2,43859					

69 68536850R	geotextilie syntetická; funkce ochranná; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 20 kPa 4,00 mm; tl. při 2 kPa 6,50 mm; tl. při 200 kPa 2,00 mm	kg	78,32873	100,00	7 832,87	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
--------------	---	----	----------	--------	----------	------	-----------	-------

pod dlažbu průjezdu :

18,6*3,615+0,52*2*(18,6+3,615)*1,20*0,40

78,32873

5	Komunikace			10 827,12				
70 564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po ztuhnutí 150 mm	m2	22,87000	91,72	2 097,64	822-1	RTS 17/ I	Indiv

s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím

SP3 : 22,87

22,87

71 596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	22,87000	220,00	5 031,40	822-1	RTS 17/ I	Indiv
	s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
	SP3 : 22,87			22,87				

72 59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	24,01350	154,00	3 698,08	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
	SP3 :							
	22,87*1,05		24,0135					

líl: 61	Úpravy povrchů vnitřní			737 052,82				
---------	------------------------	--	--	------------	--	--	--	--

73 611475211RT3	Omrítka vnitřní stropů ze suché směsi bez postřiku, vápenosádrové, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	607,95500	294,22	178 872,52	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	-----------	-------

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

1.np :

55,46+11,11+2,86+21,86+17,06+19,22+11,43+6,78+23,72+36,52+22,87

228,89

2.np :

13,58+48,78+18,57+12,52+7,97+3,61+2,78+19,79+23,28+19,47+19,73+25,28+21,45

236,81

3.np :

25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,56

104,1

(1,6+3,3+1,6)*(0,14+2,73+3,0)

38,155

74 612473185R00	Omrítka vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	1 085,61270	18,20	19 758,15	801-1	RTS 17/ I	Indiv
-----------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	-----------	-------

omítky vápenocementové, strojně nebo ručně nanášené v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,

1.np : 3,14*2*(22,0+3,615+4*0,15+4*0,3)

172,1662

3,14*2*(5,7+2,4+1,2+5,07+4,88+5,07+3,29+3,95+4,7)

227,7128

3,14*2*(3,47+3,055+1,84+3,24+3,6+6,725+5,45+6,67)

213,834

-2,43*2,315*2

-11,2509

-1,0*2,0-1,7*2,08-2,0*2,08

-9,696

-1,7*2,08-0,9*2,0*3-1,18*2,22

-11,5556

-0,9*2,0-1,0*2,35-1,0*1,5+0,4*(2,0+2*2,35)

-2,97

-0,9*2,0-1,0*2,35-1,0*1,5+0,4*(2,0+2*2,35)

-2,97

-0,9*2,0-0,9*2,0

-3,6

-0,8*2,0

-1,6

-0,8*2,0-0,9*2,0-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)

-3,3

-2,0*2,08

-4,16

-0,9*2,0

-1,8

-2*1,0*1,5+0,4*2*(1,0+2*1,5)

0,2

Mezisoučet

561,0105

2.np : 2,94*2*(7,0+2,4+7,28+8,3+3,395+4,7+3,95+3,44+2,105+1,8+1,1+2,105)

279,741

2,94*2*(9,545+2,055+5,08+4,62+4,315+4,62+3,935+5,02+4,17+6,025)

290,3838

-3,215*2,6-3,215*2,6-0,9*2,0

-18,518

-3,215*2,6-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)

-8,259

-1,0*1,5-1,0*2,35+0,4*(2,0+2*2,35)

-1,17

-0,9*2,0-0,9*2,0

-3,6

-1,0*1,5-1,0*2,35+0,4*(2,0+2*2,35)

-1,17

-0,9*2,0

-1,8

-0,9*2,0

-1,8

-0,7*2,0

-1,4

-0,7*2,0-0,8*2,0

-3

-2,0*(0,8+0,9+0,9+0,9)

-7

-3,215*2,6

-8,359

-0,9*2,0-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)

-1,7

-0,9*2,0-2*1,0*1,5+2*0,4*(1,0+2*1,5)

-1,6

-0,9*2,0-1,1*2,0-1,6*1,5+0,4*(1,6+2*1,5)

-4,56

-2,0*(0,9+1,1)

-4

Mezisoučet

502,1688

3. np : 2,4*2*(9,9+6,3+4,22+2,85+4,22+4,59+3,08+3,44+3,76+3,81+3,44+2,705)

251,112

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava i platnost	Gu
		3,4*2*(2,52+2,4+3,45+2,4+6,15+5,84)		154,768					
		-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,9*2,02-1,18*2,22		-16,7376					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0-0,8*2,0		-3,2					
		-0,8*2,0-0,9*2,0		-3,4					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,7*2,0		-1,4					
		-0,9*2,02+0,32*(0,9+2*2,02)		-0,2372					
		-0,8*2,0		-1,6					
		Mezisoučet		374,5052					
		" odpočet sanační omítky "		-352,0918					
75	612475211RT3	Omítky vnitřních stěn ze suché směsi bez postřihu, vápenosádrová, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	880,70570	294,22	259 121,23	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		v podlaží i ve schodišti							
		1.np : 3,14*2*(22,0+3,615+4*0,15+4*0,3)		172,1662					
		3,14*2*(5,7+2,4+1,2+5,07+4,88+5,07+3,29+3,95+4,7)		227,7128					
		3,14*2*(3,47+3,055+1,84+3,24+3,6+6,725+5,45+6,67)		213,834					
		-2,43*2,315*2		-11,2509					
		-1,0*2,0-1,7*2,08-2,0*2,08		-9,696					
		-1,7*2,08-0,9*2,0*3-1,18*2,22		-11,5556					
		-0,9*2,0-1,0*2,35-1,0*1,5+0,4*(2,0+2*2,35)		-2,97					
		-0,9*2,0-1,0*2,35-1,0*1,5+0,4*(2,0+2*2,35)		-2,97					
		-0,9*2,0-0,9*2,0		-3,6					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0-0,9*2,0-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		-3,3					
		-2,0*2,08		-4,16					
		-0,9*2,0		-1,8					
		-2*1,0*1,5+0,4*2*(1,0+2*1,5)		0,2					
		Mezisoučet		561,0105					
		2.np : 2,94*2*(7,0+2,4+7,28+8,3+3,395+4,7+3,95+3,44+2,105+1,8+1,1+2,105)		279,741					
		2,94*2*(9,545+2,055+5,08+4,62+4,315+4,62+3,935+5,02+4,17+6,025)		290,3838					
		-3,215*2,6-3,215*2,6-0,9*2,0		-18,518					
		-3,215*2,6-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		-8,259					
		-1,0*1,5-1,0*2,35+0,4*(2,0+2*2,35)		-1,17					
		-0,9*2,0-0,9*2,0		-3,6					
		-1,0*1,5-1,0*2,35+0,4*(2,0+2*2,35)		-1,17					
		-0,9*2,0		-1,8					
		-0,9*2,0		-1,8					
		-0,7*2,0		-1,4					
		-0,7*2,0-0,8*2,0		-3					
		-2,0*(0,8+0,9+0,9+0,9)		-7					
		-3,215*2,6		-8,359					
		-0,9*2,0-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		-1,7					
		-0,9*2,0-2*1,0*1,5+2*0,4*(1,0+2*1,5)		-1,6					
		-0,9*2,0-1,1*2,0-1,6*1,5+0,4*(1,6+2*1,5)		-4,56					
		-2,0*(0,9+1,1)		-4					
		Mezisoučet		502,1888					
		3. np : 2,4*2*(9,9+6,3+4,22+2,85+4,22+4,59+3,08+3,44+3,76+3,81+3,44+2,705)		251,112					
		3,4*2*(2,52+2,4+3,45+2,4+6,15+5,84)		154,768					
		-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,9*2,02-1,18*2,22		-16,7376					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0-0,8*2,0		-3,2					
		-0,8*2,0-0,9*2,0		-3,4					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,7*2,0		-1,4					
		-0,9*2,02+0,32*(0,9+2*2,02)		-0,2372					
		-0,8*2,0		-1,6					
		Mezisoučet		374,5052					
		odpočet obkladů :							
		přehled množství :							
		1.np : -2,478		-2,478					
		2.np : -26,268		-26,268					
		přehled množství :							
		1.np :							
		-31,951		-31,951					
		2.np : -83,968		-83,968					
		3.np : -60,242		-60,242					
		Mezisoučet		-204,907					
		" odpočet sanační omítky "		-352,0918					
76	617450525R00	Vnitřní omítky cem. šachet hlaz.oc. hlad.do 16 m2	m2	71,97000	352,50	25 369,43		RTS 17/ I	Indiv
		2*(1,8+1,65)*10,0+1,8*1,65		71,97					
77	6101	D+M difúzní lišta DL	m	115,00000	320,00	36 800,00		Vlastní	Indiv
		DL difúzní lišta nerezová interiérová výška 100 mm :							
		115,0		115					
77a	6211Rp	Vnitřní sanační štuková omítky prováděná ručně	m2	352,09180	616,69	217 131,49		Vlastní	Indiv
		" Provedení sanační omítky na stávající zdivu "							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cen. úroveň
		čelní fasáda : 14,5*2,5		36,25					
		-3*1,0*1,5+3*0,2*(1,0+2*1,5)		-2,1					
		-2,53*1,365+0,3*(2,53+2*1,365)		-1,87545					
		Mezisoučet		32,27455					
		SF5 : 14,5*2,85		41,325					
		-3*1,0*1,5+3*0,2*(1,0+2*1,5)		-2,1					
		-1,6*1,5+0,3*(1,6+2*1,5)		-1,02					
		Mezisoučet		38,205					
		SF6 : 14,5*0,9		13,05					
		Mezisoučet		13,05					
		SF2 : 2,06*4,8		9,888					
		Mezisoučet		9,888					
		SF3 : 10,1*3,2		32,32					
		10,4*4,9		50,96					
		8,6*3,0/2+2*0,3*1,3/2		13,29					
		-1,0*1,5-1,0*2,35		-3,85					
		-1,0*1,5-1,0*2,35		-3,85					
		2,1*3,3		6,93					
		Mezisoučet		95,8					
		SF6 :							
		(3,4+3,245)*4,5		29,9025					
		-1,0*1,5-1,0*2,35		-3,85					
		-2*1,0*1,5		-3					
		Mezisoučet		23,0525					
		SF8 : 2,0*5,5		11					
		2,1*6/2		1,6					
		Mezisoučet		12,6					
		" odpočet sanační omítky "		-99,18455					
84b	6212Rp	Vnější sanační štuková omítka prováděná ručně - stupeň složitosti 3	m2	99,18445	616,69	61 166,06		Vlastní	Indiv
		" Provedení sanační omítky na slávající zdivu "							
		" V ceně : "							
		" - příprava podkladu (očistění zdiva kartáčem, vyškrobání spár zdiva) "							
		" - silikátový nátěr z hydraulických pojiv "							
		" - sanační podhoz "							
		" - sanační omítková vrstva vyrovnávací "							
		" - základní sanační omítka "							
		" - licní sanační povrchová úprava - hydrofilní "							
		(19,975+10,66+0,35+0,180*7)*3,21		103,50645					
		"-1,1*2,02-1,0*1,5*3"		-6,722					
		"0,2*1,0*3+0,2*1,5*6"		2,4					
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				589 856,65			
85	631571001R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva těženého 0-4 pro zpevnění podkladu	m3	20,51200	850,00	17 435,20	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,							
		SP1 :							
		1.NP : (55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78)*0,10		10,95					
		SP2 :							
		(17,06+19,22+23,72+35,62)*0,10		9,562					
85a	635111142R	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 s udusáním	m3	62,85228	850,00	53 424,43	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého 16-32							
		1.pp :							
		zásyp prostor :3,88*8,32*1,77*1,1		62,852					
86	631Rp345825R	Mazanina z lehčeného betonu na rub klenby	m3	94,16765	3 069,00	289 000,52		Vlastní	Indiv
		SP4 : (7,22+5,2+39,58+38,86)*(0,115+0,715)/2		37,7069					
		SP5 : (46,56+38,94+50,55)*(0,115+0,715)/2		56,46075					
87	632Rp411150R	Litý cementový samonivelační potěr (CA-30-F6) včetně podlahového vytápění (viz út), tl. 65 mm	m2	543,08500	423,50	229 996,50		Vlastní	Indiv
		SP1 :							
		1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78		109,5					
		SP2 :							
		17,06+19,22+23,72+35,62		95,62					
		SP4 : (7,22+5,2+39,58+38,86)/2		45,43					
		SP5 : (46,56+38,94+50,55)/2		68,025					
		SP6 : (26,38+25,03)/2		25,705					
		SP7 : (97,55+37,14)/2		67,345					
		SP9 : 25,16+11,62+18,68+10,37+9,05+6,33+35,92		117,13					
		SP10 : 14,33		14,33					
Díl: 64		Výplně otvorů				81 696,73			
88	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh	kus	5,00000	229,99	1 149,95	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		plocha do 2,5 m2							
		D109 : 1		1					
		D201 : 1		1					
		D203 : 1		1					
		D207 : 1		1					
		D304 : 1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

70616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
02	Třešť 2
02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
89	642942111RT5	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 90 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 747,99	1 747,99	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		D103 : 1		1					
90	642942111RU3	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 70 x 197 x 16 cm	kus	2,00000	1 956,99	3 913,98	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		D212 : 1		1					
		D308 : 1		1					
91	642942111RU4	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 80 x 197 x 16 cm	kus	3,00000	1 956,99	5 870,97	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		D104 : 1		1					
		D110 : 1		1					
		D211 : 1		1					
		D212 : 0							
		D305 : 0							
		D307 : 0							
92	642942111RU5	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 90 x 197 x 16 cm	kus	8,00000	1 956,99	15 655,92	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		D101 : 1		1					
		D106 : 1		1					
		D107 : 1		1					
		D108 : 1		1					
		D202 : 1		1					
		D206 : 1		1					
		D209 : 1		1					
		D210 : 1		1					
93	642945111R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídlových, do 2,5 m2 a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklinováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.	kus	11,00000	3 060,72	33 667,92	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		D102 : 1		1					
		D105 : 1		1					
		D204 : 1		1					
		D205 : 1		1					
		D208 : 1		1					
		D301 : 1		1					
		D302 : 1		1					
		D303 : 1		1					
		D305 : 1		1					
		D306 : 1		1					
		D307 : 1		1					
94	553310233R	zárubeň kovová dvoudílná; pro dodatečnou montáž; ústí 300 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P	kus	5,00000	3 938,00	19 690,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 88 : 5,00000		5					
Díl: 8 Trubní vedení					10 637,69				
95	671Rp373121RT	Ventilační potrubí DN 300, včetně dodávky trub PVC hrdlových 315x7,7x5000	m	16,93900	628,00	10 637,69		Vlastní	Indiv
		přehled množství :							
		3.np :							
		0,652+3,34+2,381+3,182+3,267+4,117		16,939					
		Mezisoučet		16,939					
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci					960 830,86				
96	9101	D+M svodidlo se zakřiveným povrchem, výpis ostatních výrobků S viz popis : 41	m	41,00000	2 413,40	98 949,40		Vlastní	Indiv
				41					
97	9102	D+M zvedací systém, výpis ostatních výrobků viz popis AS : 6	kpl	6,00000	143 646,91	861 881,46		Vlastní	Indiv
				6					
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy					75 622,44				
98	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	370,55500	33,00	12 228,32	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		14,365*7,0		100,555					
		(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0		270					
99	941941191RT3	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	2 223,33000	12,00	26 679,96	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		14,365*7,0*6		603,33					
		(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0*6		1620					
100	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	370,55500	22,00	8 152,21	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		14,365*7,0		100,555					
		(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0		270					
101	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m2	604,42000	25,00	15 110,50	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.np : 55,46+11,11+2,86+21,86+17,06+19,22+11,43+6,78+23,72+35,52+22,87		227,89					
		2.np : 13,58+48,78+18,57+12,52+7,97+3,61+2,78+19,79+23,28+19,47+19,43+25,28+21,45		236,51					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cen. úroveň
		3.np : 25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,56+35,92		140,02					
102	943943223R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah výšky přes 22 do 28 m pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2),	m3	29,70000	33,00	980,10	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		1,8*1,65*10,0		29,7					
103	943943293R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení pro zatížení podlahové plochy do 1 kPa (100 kg/m2) pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2),	m3	118,80000	12,00	1 425,60	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		1,8*1,65*10,0*4		118,8					
104	943943821R00	Demontáž lešení prostorového lehkého výšky do 10 m bez podlah pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m2),	m3	29,70000	22,00	653,40	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		1,8*1,65*10,0		29,7					
105	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	370,55500	7,00	2 593,89	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		14,365*7,0		100,555					
		(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0		270					
106	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	2 223,33000	1,00	2 223,33	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		14,365*7,0*6		603,33					
		(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0*6		1620					
107	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	370,55500	3,00	1 111,67	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		14,365*7,0		100,555					
		(2,5+1,0+1,0+12,5+10,0)*10,0		270					
108	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	6,00000	120,40	722,40	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		3,0*2		6					
109	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	36,00000	91,50	3 294,00	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		3,0*2*6		36					
110	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, 3,0*2	m	6,00000	74,51	447,06	800-3	RTS 17/ I	Indiv
		3,0*2		6					
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			168 124,62				
111	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	604,42000	35,00	21 154,70	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		1.np : 55,46+11,11+2,86+21,86+17,06+19,22+11,43+6,78+23,72+35,52+22,87		227,89					
		2.np : 13,58+48,78+18,57+12,52+7,97+3,61+2,78+19,79+23,28+19,47+19,43+25,28+21,45		236,51					
		3.np : 25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,56+35,92		140,02					
112	953941312R00	Drobné kovové předměty osazené na hmoždinky hasicí přístroj viz popis : 4	kus	4,00000	500,00	2 000,00	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		4		4					
113	953941323R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním přes 5 kg do 15 kg/kus osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání výpis ostatních výrobků R rohovník : 43	kus	43,00000	133,64	5 746,52	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		43		43					
114	9501	D+M H1 madlo toaletní pevné, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	1 155,00	3 465,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
115	9502	D+M H2 madlo toaletní sklopné, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	1 540,00	4 620,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
116	9504	D+M H4 madlo sprchové pevné pravé, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	1 595,00	4 785,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
117	9505	D+M H5 madlo jednoduché svislé, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	638,00	1 914,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
118	9506	D+M H6 sprchové sedátko sklopné, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	kpl	3,00000	2 442,00	7 326,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
118a	9506	D+M H7 háček na ručníky, oděvy, výpis ostatních výrobků viz popis : 10	kpl	10,00000	77,00	770,00	Vlastní	Indiv	
		10		10					
118b	9506	D+M H8 držák toaletního papíru, výpis ostatních výrobků viz popis : 5	kpl	5,00000	484,00	2 420,00	Vlastní	Indiv	
		5		5					
118c	9506	D+M H9 WC štětka s nádobkou, výpis ostatních výrobků viz popis : 5	kpl	5,00000	517,00	2 585,00	Vlastní	Indiv	
		5		5					
119	9510	D+M H10 rohový tyč sprchového závěsu včetně kroužků a závěsu, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	Soubor	3,00000	2 750,00	8 250,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
120	9511	D+M H11 koupelnové zrcadlo 1000*1000mm, výpis ostatních výrobků viz popis : 2	Soubor	2,00000	1 661,00	3 322,00	Vlastní	Indiv	
		2		2					
121	9512	D+M H12 koupelnové zrcadlo sklopné 600*450 mm, výpis ostatních výrobků viz popis : 3	Soubor	3,00000	1 925,00	5 775,00	Vlastní	Indiv	
		3		3					
122	44984102R	přístroj hasicí práškový; PG2LE; výtačný prostředek dusík; náplň 2 kg; dostřik 4 m; doba činnosti min 6 s	kus	4,00000	1 250,00	5 000,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 112 : 4,00000		4					
		4		4					
123	55301	Ochranný rohový profil dl. 1,5 m, výpis ostatních výrobků R viz popis : 43	kus	43,00000	1 999,80	85 991,40	Vlastní	Indiv	
		43		43					

Položkový soupis prací a dodávek

170616		Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.							
02		Třešť 2							
02-01		stavební část							

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
124	953941312R00	Drobné kovové předměty osazené na hmoždinky hasicí přístroj	kus	4,00000	750,00	3 000,00	801-1	RTS 17/ I	Indiv
Položka pořadí 122 : 4,00000			4						
Díl: 96		Bourání konstrukcí					397 827,50		
125	962032241R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou	m3	77,54234	457,00	35 436,85	801-3	RTS 17/ I	Indiv
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)									
bourání zdiva včetně oken a dveří a oplechování :									
1.np :									
viz přehled množství : 36,295-10,467				25,828					
Mezisoučet				25,828					
2.np :									
viz přehled množství : 53,474-19,479				33,995					
Mezisoučet				33,995					
3.np půda : 1,005				1,005					
Mezisoučet				1,005					
1.pp :									
0,9*1,0*1,0				0,9					
3,47*0,11*1,41				0,5382					
1,78*0,65*1,41				1,63137					
(0,87+0,65+0,88)*0,47*1,41				1,59048					
3,3*1,0*0,63				2,079					
0,54*3,47*0,63				1,18049					
3,88*1,0*0,63				2,4444					
5,25*1,0*0,63				3,3075					
2,1*0,9*0,63				1,1907					
1,05*0,5*0,63				0,33075					
4,83*0,5*0,63				1,52145					
Mezisoučet				16,71434					
126	963023712R00	Vybourání schodišťových stupňů ze zdi cihelné, oboustranné oblič, rovných nebo kosých,	m	5,25000	459,21	2 410,85	801-3	RTS 17/ I	Indiv
1.pp : 5*1,05			5,25						
127	965082941R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky přes 200 mm, jakékoliv plochy	m3	51,00790	278,14	14 187,34	801-3	RTS 17/ I	Indiv
2.np :									
násyp mezi podlahou a horní hranou klenby nad 1.np :									
1.np :									
(5,9*9,25*0,6+1,8*3,7*0,6+7,0*2,9*0,6+3,6*6,6*0,88+5,5*6,65*0,88)*0,5				51,0079					
Mezisoučet				51,0079					
128	968072559R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámců a rolet rámců, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) vrat, plochy přes 5 m2	m2	12,45045	87,74	1 092,40	801-3	RTS 17/ I	Indiv
1.np : 2,43*2,315				5,62545					
3,0*2,275				6,825					
129	965Rp042241	Bourání stropních konstrukcí	m3	275,08178	650,00	178 803,16		Vlastní	Indiv
1.np :									
vybourání podlahy včetně podkladních vrstev :									
podlahy :									
5,9*9,25*0,6+1,8*3,7*0,6+7,0*2,9*0,6+3,6*6,6*0,88+5,5*6,65*0,88				102,0158					
(3,55*9,9*0,6)				21,087					
Mezisoučet				123,1028					
2.np nosná konstrukce :									
0,3*7,6*4,3+0,3*11,0*1,6+0,3*4,6*2,0+0,3*7,7*2,0+0,3*14,0*6,55				49,974					
2,7*5,2*0,88				12,3552					
Mezisoučet				62,3292					
půda vybourání podlahy a nosné konstrukce dřevěného stropu :									
s prkenným záklopem a podbitím : 0,41*(14,38*9,6+11,6*3,35+8,35*5,0)				89,64978					
Mezisoučet				89,64978					
130	762900030RAB	Demontáž krovů s bedněním, s laťováním	m2	219,41300	150,00	32 911,95	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž laťování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu.									
púdorys půdy - bourací práce : 14,38*9,6				138,048					
11,5*3,35				38,525					
8,4*5,1				42,84					
131	765900010RA0	Demontáž střešních krytin krytiny pálené, bobrovky	m2	230,62200	95,00	21 909,09	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
2*14,38*5,7				163,932					
(6,6+8,5)/2*5,7				43,035					
8,3*5,7/2				23,655					
132	900 RT1	Vykližení zařizovacích předmětů včetně jejich likvidace	m2	604,42000	180,00	108 795,60	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
vyklizené uskladněných předmětů z objektu :									
Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu.									
1.np : 55,46+11,11+2,86+21,86+17,06+19,22+11,43+6,78+23,72+35,52+22,87				227,89					
2.np : 13,58+48,78+18,57+12,52+7,97+3,61+2,78+19,79+23,28+19,47+19,43+25,28+21,45				236,51					
3.np : 25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,56+35,92				140,02					
133	762900030RAB	Demontáž krovů s bedněním, s laťováním	m2	214,91673	5,00	1 074,58	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž laťování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Transformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Imnožství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cen. úroveň
		půdorys půdy - bourací práce : 14,3*9,03 8,3*9,075 3,235*3,235		129,129 75,3225 10,46523					
134	765900010RA0	Demonláž střešních krytin krytiny pálené, bobrovky	m2	241,13657	5,00	1 205,68	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
		půdorys půdy - bourací práce : 14,3*9,03*1,122 8,3*9,075*1,122 3,235*3,235*1,122		144,88274 84,51185 11,74198					
135	965Rp042241	Bourání stropních konstrukcí a podlah	m3	211,97038	POLOŽKA ZRUŠENA			Vlastní	Indiv
		1.np : vybourání podlahy včetně podkladních vrstev : podlahy : 0,63*(4,3*5,3+5,3*2,9+4,4*1,2+4,15*2,3+4,35*2,65) 0,63*(4,75*1,75+4,75*4,0+2,5*5,75) podlaha v průjezdu : 0,52*(3,35*9,2+3,105*9,53) Mezisoučet 2.np nosná konstrukce : 0,365*(3,42*5,115+3,345*6,015+4,335*6,015) 0,365*(2,9*4,15+4,5*10,8+3,225*6,21) Mezisoučet půda vybourání podlahy a nosné konstrukce dřevěného stropu : s prkenným záklopem a podbitím : 0,355*(7,6*9,2+11,635*8,75) Mezisoučet		40,64288 26,26313 31,41354 98,31954 23,2463 29,44172 52,68802 60,96282 60,96282					
Díl: 97		Prorážení otvorů				146 117,62			
136	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání, do D 160 mm	m	15,00000	1 500,00	22 500,00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		15*1,0		15					
137	970051200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání, do D 200 mm	m	1,05000	1 800,00	1 890,00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		ZÁKLADY : 1,05		1,05					
138	970056100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 100 mm	m	29,60000	850,00	25 160,00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.pp : průrazy ve stropě po zásypu prostor : 74*0,4		29,6					
139	971052481R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,25 m2, tloušťky do 900 mm	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		základových nebo nadzákladových, základy : 4		4					
140	974049167R00	Výsekání rýh v betonových zdech v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm	m	4,99000	643,52	3 211,16	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.pp : 1,64+1,67+1,68		4,99					
141	975021411R00	Podchycování nadzákladového zdiva pod stropem při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm	m	2,92000	1 800,00	5 256,00	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		nad vybouraným otvorem pro jakoukoliv délku podchycení s vybouráním otvorů pro provléknutí vynásečích trámů pro podchycení zdi, oboustranného vynesení podchycené konstrukce, 1.pp : 0,6+0,87+0,65+0,8		2,92					
142	978011191R00	Odlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stropů, v rozsahu do 100 %	m2	140,46250	50,00	7 023,13	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.np : 9,3*5,9+1,85*3,7+7,0*2,9+3,65*6,15 3,6*10,0		104,4625 36					
143	978013191R00	Odlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 100 %	m2	638,84580	50,00	31 942,29	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		1.np : 2*2,8*(9,3+5,9+1,85+3,7+7,0+2,9+3,65+6,15) 2*3,15*3,6*10,0 2.np : 2,81*(0,3+6,2+6,35+4,0+3,75+3,75+2,2+2,2+3,15+6,35) 2,81*(6,55+8,38+0,3+0,5+0,7) půda : 8,5*3,75/2*2		226,52 226,8 107,4825 46,1683 31,875					
144	978036191R00	Odlučení vnějších omítek sčelštěných březolitových, v rozsahu do 100 %	m2	146,11375	96,74	14 135,04	801-3	RTS 17/ I	Indiv
		2,8*(14,5+9,6+0,2*9+8,2+0,6) 2,8*(9,6+0,3+7*0,2+0,3+0,2+9,0+2*0,2) -2,43*2,375 -2,2*1,2 -1,6*1,2 -1,0*2,0+0,35*(2,2+1,1+2,2) Mezisoučet		97,16 59,36 -5,77125 -2,64 -1,92 -0,075 146,11375					
145	97901	Řezání drážek a nepředvídané bourání otvorů a drážek	hod	90,00000	300,00	27 000,00		Vlastní	Indiv
		90		90					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				339 831,47			
146	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	849,57868	400,00	339 831,47	801-4	RTS 17/ I	Indiv
		oborů 801, 803, 811 a 812 1043,61162-74,2796912-119,75325		849,57868					
Díl: 711		Izolace proti vodě				154 836,45			
147	711121131R21	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za horka na ploše vodorovné, natěrem asfaltovým, včetně dodávky AO SI 85	m2	11,21400	35,00	392,49	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		výtlahová šachta : 2*(0,05+0,35+0,86)*(2,3+2,15)		11,214					
148	711121131R21	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za horka na ploše vodorovné, natěrem asfaltovým, včetně dodávky AO SI 85	m2	502,41000	35,00	17 584,35	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		SP1 : 1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78 SP2 :		109,5					

Položkový soupis prací a dodávek

70616		Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.							
02		Třešť 2							
02-01		stavební část							
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		17,06+19,22+23,72+35,62		95,62					
		Položka pořadí 239 : 297,29000		297,29					
149	711212111RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	42,90000	35,00	1 501,50	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		SP8 : 42,90		42,9					
150	711212002RT6	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti a tlakové vodě	m2	204,90700	238,50	48 870,32	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		mokrý prostory :							
		vodorovná :							
		1.np :							
		2.np :							
		3.np :							
		svislá pod obklady :							
		Položka pořadí 246 : 28,74600		28,746					
		Položka pořadí 247 : 176,16100		176,161					
151	711404101R00	Izolace balkonů a teras výztužná vrstva pod hydroizolaci,	m2	42,90000	90,00	3 861,00	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		SP8 : 42,90		42,9					
152	711404121R00	Izolace balkonů a teras izolace vodotěsná pásy,	m2	42,90000	270,00	11 583,00	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		SP8 : 42,90		42,9					
153	711404122R00	Izolace balkonů a teras páska k přelepení spojů rohože,	m	85,80000	50,00	4 290,00	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		SP8 : 42,90*2,0		85,8					
154	711823121RT4	Ochrana konstrukcí novopou fólií svisle, výška nopy 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	31,01500	100,50	3 117,01	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		palisády :							
		přehled množství :							
		základy : (1,895+9,115)*1,5		16,515					
		Mezisoučet		16,515					
		Mezisoučet							
		SF11 : 14,5*1,0		14,5					
		Mezisoučet		14,5					
155	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	205,12000	267,00	54 767,04	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
		SP1 :							
		1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78		109,5					
		SP2 :							
		17,06+19,22+23,72+35,62		95,62					
156	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	11,21400	267,00	2 994,14	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
		výtahová šachta : 2*(0,05+0,35+0,86)*(2,3+2,15)		11,214					
157	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	%	1 117,03350	5,26	5 875,60	800-711	RTS 17/ I	Indiv
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
Díl: 713		Izolace tepelné					170 710,06		
158	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	543,08500	25,00	13 577,13	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		SP1 :							
		1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78		109,5					
		SP2 :							
		17,06+19,22+23,72+35,62		95,62					
		SP4 : (7,22+5,2+39,58+38,86)/2		45,43					
		SP5 : (46,56+38,94+50,55)/2		68,025					
		SP6 : (26,38+25,03)/2		25,705					
		SP7 : (97,55+37,14)/2		67,345					
		SP9 : 25,16+11,62+18,68+10,37+9,05+6,33+35,92		117,13					
		SP10 : 14,33		14,33					
159	713121211RT3	Izolace podlah tepelná lepená, tloušťky 80 mm, jednovrstvá	m2	42,90000	145,00	6 220,50	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		SP8 : 42,90		42,9					
160	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	386,51025	31,00	11 981,82	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		SP4 : (7,22+5,2+39,58+38,86)/2		45,43					
		90,86*0,15*0,5		6,8145					
		SP5 : (46,56+38,94+50,55)/2		68,025					
		136,05*0,15*0,5		10,20375					
		SP6 : (26,38+25,03)/2		25,705					
		51,41*0,15*0,5		3,85575					
		SP7 : (97,55+37,14)/2		67,345					
		134,69*0,15*0,5		10,10175					
		SP9 : 25,16+11,62+18,68+10,37+9,05+6,33+35,92		117,13					
		117,13*0,15		17,5695					
		SP10 : 14,33		14,33					
161	28375605R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 40,0 mm; tl. po zatížení 37,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,890 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	197,67825	44,00	8 697,84	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		SP4 : (7,22+5,2+39,58+38,86)/2		45,43					
		90,86*0,05*0,5		2,2715					
		SP6 : (26,38+25,03)/2		25,705					
		51,41*0,05*0,5		1,28525					
		SP9 : 25,16+11,62+18,68+10,37+9,05+6,33+35,92		117,13					
		117,13*0,05		5,8565					
162	28375607R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 50,0 mm; tl. po zatížení 47,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 1,110 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	157,18500	55,00	8 645,18	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		SP5 : (46,56+38,94+50,55)/2		68,025					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170816	Transformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cen. úro.
		136,05*0,05*0,5		3,40125					
		SP7 : (97,55+37,14)/2		67,345					
		134,69*0,05*0,5		3,36725					
		SP10 : 14,33		14,33					
		14,33*0,05		0,7165					
163	283Rp76502R	Deska izolační PIR Alu 1250x2500x120mm	m2	114,97500	485,10	55 774,37		Vlastní	Indiv
		SP1 :							
		1.NP : (55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78)*1,05		114,975					
164	283Rp76503R	Deska izolační PIR Alu 1250x2500x130mm	m2	100,40100	621,10	62 359,06		Vlastní	Indiv
		SP2 :							
		(17,06+19,22+23,72+35,62)*1,05		100,401					
165	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	1 973,80790	1,75	3 454,16	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 762		Konstrukce tesařské				703 877,68			
166	762342202RT2	Bednění a laťování s dodávkou řeziva	m2	42,90000	120,77	5 181,03	800-762	RTS 17/ I	Indiv
		laťování střeš o sklonu do 60°							
		při vzdálenosti laťů do 220 mm, vodorovně, včetně dodávky laťů 30/50 mm							
		SP8 : 42,90		42,9					
167	762512115R00	Položení podlah pod PVC montáž	m2	42,90000	778,72	33 407,09	800-762	RTS 17/ I	Indiv
		desek cementotřískových na pero a drážku							
		SPB : 42,90		42,9					
168	76233 OA0	VÁZANÉ KONSTRUKCE KROVŮ STŘECH	m3	18,15000	21 780,00	395 307,00		RTS 17/ I	Indiv
		množství dle projektu : 16,5*1,1		18,15					
169	76234	D+M ocelové konstrukce krovu (vaznice, sloupky, rámy, kotevní plechy), vč. povrchové úpravy	kg	3 100,00000	78,00	241 800,00		Vlastní	Indiv
		tonáž dle statika : 3100		3100					
170	60725010R	deska dřevostřípková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 12,0 mm	m2	42,90000	87,67	3 761,04	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		SP8 : 42,90		42,9					
171	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	%	128,27100	190,39	24 421,52	800-762	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 764		Konstrukce klempířské				4 114,10			
172	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské Přesun hmot pro klempířské konstr. výšky do 12 m	kpl	1,00000	448,31	448,31	800-764	RTS 17/ I	Indiv
		50 m vodorovně							
		1		1					
173	76401	D+M klempířské výrobky	kpl	1,00000	3 665,79	3 665,79		Vlastní	Indiv
		bez specifikace : 1 :							
		1		1					
		Mezisoučet		1					
Díl: 765		Krytiny tvrdé				325 952,86			
174	998765202R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé , výšky do 12 m	kpl	1,00000	16 495,05	16 495,05	800-765	RTS 17/ I	Indiv
		50 m vodorovně							
175	765Rp310082R	Zastřešení pálenou krytinou, vč. všech detailů	m2	296,13188	1 045,00	309 457,81		Vlastní	Indiv
		skladby ST1, ST2, ST3 :							
		kompletní skladba mimo podhled (samostatná položka) :							
		keramická maloformátová drážková krytina :							
		dřevěné impregnované latě :							
		difúzně propustná fólie :							
		skelná vata mezi krokve 160*220 mm tl. 220 mm :							
		skelná vata pod krokve 100 mm :							
		4 vrstvá fólie :							
		14,365*8,5		122,1025					
		6,0*(9,0+3,6)/2		37,8					
		(5,35+1,0)/2*11,5		36,5125					
		5,5*(7,3+13,0)/2		55,825					
		5,5*(13,0+2,3)/2		42,075					
		0,855*2,125		1,81688					
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				1 852 936,23			
176	766624041R00	Montáž střešních oken rozměru 55/78 cm	kus	5,00000	2 640,00	13 200,00	800-766	RTS 17/ I	Indiv
		viz popis : 5		5					
177	766624042R00	Montáž střešních oken rozměru 78/98 - 118 cm	kus	3,00000	2 640,00	7 920,00	800-766	RTS 17/ I	Indiv
		viz popis : 3		3					
178	766624052R00	Montáž střešních oken výlez o rozměru 46/61 cm	kus	1,00000	1 320,00	1 320,00	800-766	RTS 17/ I	Indiv
		viz popis : 1		1					
179	766624064R00	Montáž střešních oken zastíhujících rolet	kus	8,00000	715,00	5 720,00	800-766	RTS 17/ I	Indiv
		viz popis : 5+3		8					
180	766624051R00	D+M světlodv otvor v krytině a v podhledu	kpl	6,00000	21 279,50	127 677,00	800-766	RTS 17/ I	Indiv
		viz popis v ostatních výrobcích - SV : 6		6					
181	766D101	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří POŽARNÍ EW 15 DP3-C	kpl	1,00000	18 526,20	18 526,20		Vlastní	Indiv
		jednokřídlové, pravé, vstupní bytové :							
		klika/koule :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		samoavírač :							
		okopový plech do v=400 mm :							
		nerez plech :							
		hliníkový práh : 1		1					
182	766D102	D+M dveře otočné 900*1970 mm vč. zárubně ve stěně 2000*2080 mm, EW 15 DP3 výpis dveří	kpl	1,00000	58 916,00	58 916,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
02	Třešť 2
02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		jednokřídlové, pravé : boční světlík : částečně prosklená : s kontrastními polepy : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : dveřní piktogram : okopový plech : bez prahu, přechodová hliníková lišta : 1		1					
183	766D103	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : částečně prosklené od v=400 : s kontrastními polepy : skel v=900 a 1500mm : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo ve v. 800-900 mm na straně bez závěsů : větrací mřížka : dveřní piktogram : okopový plech do v. 400 mm nerez plech : bez prahu : 1 Mezisoučet	kpl	1,00000	18 778,10	18 778,10		Vlastní	Indiv
184	766D104	D+M dveře otočné 800*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : větrací mřížka : dveřní piktogram : okopový plech : bez prahu, přechodová hliníková lišta : 1 Mezisoučet	kpl	1,00000	13 944,70	13 944,70		Vlastní	Indiv
185	766D105	D+M dveře otočné 900*1970 mm vč. zárubně ve stěně 1700*2080 mm, EW 15 DP3 výpis dveří jednokřídlové, pravé : boční světlík : částečně prosklená : s kontrastními polepy : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : okopový plech : bez prahu, přechodová hliníková lišta : 1 Mezisoučet	kpl	1,00000	51 777,00	51 777,00		Vlastní	Indiv
186	766D106	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dveřní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	19 294,00	19 294,00		Vlastní	Indiv
187	766D107	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 0 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dveřní štítek : okopový plech : padací práh : 1 Mezisoučet	kpl	1,00000	19 294,00	19 294,00		Vlastní	Indiv
188	766D108	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plné : klíka/klíka : WC zámek : horizontální madlo : štítky s piktogramem : okopový plech : nerezový práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	18 536,10	18 536,10		Vlastní	Indiv
189	766D109	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé :	kpl	1,00000	18 605,40	18 605,40		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cena úroveň
		plné : klika/klika : WC zámek : horizontální madlo : větrací mřížka : štítek s piktogramem : okopový plech do v=400 mm : nerezový práh : 1		1					
190	766D110	D+M dveře otočné 800*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé :	kpl	1,00000	7 191,80	7 191,80		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : dvevní poklogram : bez prahu : 1		1					
191	766D201	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1	kpl	1,00000	17 644,00	17 644,00		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dvevní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet		1					
192	766D202	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1	kpl	1,00000	19 547,00	19 547,00		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : zámek WC : madlo : štítek s piktogramem : okopový plech : nerezový práh : Mezisoučet		1					
193	766D203	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1	kpl	1,00000	18 605,40	18 605,40		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : zámek WC : madlo : větrací mřížka : štítky s piktogramem : okopový plech : nerezový práh : Mezisoučet		1					
194	766D204	D+M dveře otočné 900*1970 mm ve stěně 3215*2600 mm EW 15 DP3, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 boční světlíky, nadsvětlík : částečně prosklené : s kontrastními polepy skel : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň : horizontální madlo : dvevní piktogram : okopový plech : bez prahu, přechodová hliníková lišta :	kpl	1,00000	114 368,10	114 368,10		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : WC zámek : ocelová zárubeň : horizontální madlo : štítek s piktogramem : okopový plech : nerezový práh :		1					
195	766D205	D+M dveře otočné 900*1970 mm EW 15 DP3, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1	kpl	1,00000	20 090,40	20 090,40		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : WC zámek : ocelová zárubeň : horizontální madlo : štítek s piktogramem : okopový plech : nerezový práh :		1					
196	766D206	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1	kpl	1,00000	21 197,00	21 197,00		Vlastní	Indiv
		plné : klika/klika : zámek WC : madlo : přeslechový průduch : štítek s piktogramem : okopový plech : nerezový práh :		1					

Položkový soupis prací a dodávek

170616

Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.

02

Třešť 2

02-01

stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet		1					
197	766D207	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : přeslechový průduch : dveřní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	19 294,00	19 294,00		Vlastní	Indiv
198	766D208	D+M dveře otočné 900*1970 mm ve stěně 3215*2600 mm EW 15 DP3, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 boční světlíky, nadsvětlík : částečně prosklené : s kontrastními polepy skel : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň : horizontální madlo : okopový plech : bez prahu, přechodová hliníková lišta : Mezisoučet	kpl	1,00000	113 132,80	113 132,80		Vlastní	Indiv
199	766D209	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dveřní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	19 294,00	19 294,00		Vlastní	Indiv
200	766D210	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : horizontální madlo : přeslechový průduch : dveřní štítek : okopový plech : padací práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	19 294,00	19 294,00		Vlastní	Indiv
201	766D211	D+M dveře otočné 800*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	8 928,70	8 928,70		Vlastní	Indiv
202	766D212	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	10 991,20	10 991,20		Vlastní	Indiv
203	766D301	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 300 mm : dveřní piktogram : samozavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	22 432,30	22 432,30		Vlastní	Indiv
204	766D302	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 300 mm : Mezisoučet	kpl	1,00000	18 066,40	18 066,40		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Transformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveřní piktogram : samoavírač : bez prahu : Mezisoučet		1					
205	766D303	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 150 mm : dveřní piktogram : samoavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	20 655,80	20 655,80		Vlastní	Indiv
206	766D304	D+M dveře otočné 800*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 150 mm : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	6 918,80	6 918,80		Vlastní	Indiv
207	766D305	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří jednokřídlové, levé : plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň tl. 150 mm : dveřní piktogram : samoavírač : bez prahu : 1 Mezisoučet	kpl	1,00000	18 066,40	18 066,40		Vlastní	Indiv
208	766D306	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, pravé : 1 částečně prosklené : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň 150 mm : dveřní štítek : samoavírač : bez prahu, přechodová hliníková lišta : Mezisoučet	kpl	1,00000	18 066,40	18 066,40		Vlastní	Indiv
209	766D307	D+M dveře otočné 800*1970 mm EW 15 DP3-C vč. zárubně, výpis dveří jednokřídlové, pravé : 1 plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : ocelová zárubeň tl. 150 mm : dveřní piktogram : samoavírač : bez prahu : Mezisoučet	kpl	1,00000	18 066,40	18 066,40		Vlastní	Indiv
210	766D308	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří dveře otočné, jednokřídlové, levé : 1 plné : klika/klika : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : nerezový práh : Mezisoučet	kpl	1,00000	8 716,40	8 716,40		Vlastní	Indiv
211	766O01	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*1500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 9	kus	9,00000	26 650,80	239 857,20		Vlastní	Indiv
212	766O02	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*1500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 4	kus	4,00000	26 650,80	106 603,20		Vlastní	Indiv
213	766O03	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*2350 mm, výpis oken viz kompletní popis : 2	kus	2,00000	36 661,90	73 323,80		Vlastní	Indiv
214	766O04	D+M dřevěné EUROOKNO 1000*2350 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	36 661,90	36 661,90		Vlastní	Indiv
215	766O05	D+M prosklená stěna 3545*3520 s dveřmi 1800*2500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	171 096,20	171 096,20		Vlastní	Indiv
216	766O06	D+M dřevěné EUROOKNO 1600*1500 mm, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	40 661,50	40 661,50		Vlastní	Indiv
216a	766O07	D+M hliníkové okno 1000*1500 mm, EW 30 DP1, výpis oken viz kompletní popis : 1	kus	1,00000	24 375,00	24 375,00		Vlastní	Indiv
217	766Rp231111R	D+M stahovacích půdních schodů, výpis ostatních výrobků SS viz popis : 1 protipožární stahovací schody :	kus	1,00000	23 400,00	23 400,00		Vlastní	Indiv
218	766V101	D+M repase stávajících vrat 2380*2290 mm, výpis vrat V101 viz popis : 1	kpl	1,00000	33 625,50	33 625,50		Vlastní	Indiv
219	61140250.AR	okno střešní š = 550 mm; h = 780,0 mm; křvné; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; Uokna 1,20 W/m2K; veniláční klapka; barva transparentní	kus	5,00000	10 307,00	51 535,00	SPCM	RTS 17/1	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

70616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.									
02	Třešť 2									
02-01	stavební část									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		viz popis : 5		5						
220	6114025005R	okno střešní š = 780 mm; h = 980,0 mm; kyvné; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; Uokna 1,20 W/m2K; ventilační klapka; barva transparentní	kus	3,00000	12 452,00	37 356,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
		viz popis : 3		3						
221	61140260R	lemování pro střešní okno kombi; pro dvojici; rozteč 140 mm; lakovaný hliník; střešní krytina profilová; max. výška profilu 120 mm; š. okna 550 mm; h okna 780 mm	kus	5,00000	4 422,00	22 110,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
		viz popis : 5		5						
222	61140262R	lemování pro střešní okno kombi; pro dvojici; rozteč 140 mm; lakovaný hliník; střešní krytina profilová; max. výška profilu 120 mm; š. okna 780 mm; h okna 980 mm	kus	3,00000	5 181,00	15 543,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
		viz popis : 3		3						
223	61140530R	roleta vnitřní zastílní; hliník, látka; š. okna 550 mm; h okna 780 mm; upevňovací háčky; ovládání ruční	kus	3,00000	1 760,00	5 280,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
		viz popis : 3		3						
224	61140532R	roleta vnitřní zastílní; hliník, látka; š. okna 780 mm; h okna 980 mm; upevňovací háčky; ovládání ruční	kus	5,00000	1 540,00	7 700,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
		viz popis : 5		5						
225	611406001R	okno střešní š = 660 mm; h = 1 180,0 mm; výlezové; křídlo a rám dřevo; oplechování lak. hliník; ovládání ruční; ventilační klapka; barva přírodní	kus	1,00000	10 879,00	10 879,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
		viz popis : 1		1						
226	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	11 858,57000	1,59	18 855,13	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I	
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				433 110,49				
227	76701	Z1 D+M zábradlí exteriérová terasy, výpis zámečnických výrobků Z1 : 24,0	m	24,00000	6 160,00	147 840,00		Vlastní	Indiv	
228	76702	Z2 D+M madlo interiérové schodiště, výpis zámečnických výrobků Z2 : 12,0	m	12,00000	5 500,00	66 000,00		Vlastní	Indiv	
229	76704	D+M větrací mřížka Z4 větrací mřížka nerez kruhová se sítí proti protihmyzu : připojovací průměr 100 mm, vnější průměr 130 mm : 4 Mezisoučet	KUS	4,00000	423,00	1 692,00		Vlastní	Indiv	
230	767ČZ	D+M čistící zóna 3600*1600 mm, výpis ostatních výrobků viz popis : 1	kpl	1,00000	25 600,00	25 600,00		Vlastní	Indiv	
231	767M	D+M madlo M, výpis ostatních výrobků M viz popis : 41,0	m	41,00000	2 336,40	95 792,40		Vlastní	Indiv	
232	767OK	D+M OK zesílení pilíře, statika v.č. 04 370,0	kg	370,00000	100,00	37 000,00		Vlastní	Indiv	
233	767SL	D+M slunolam, výpis ostatních výrobků SL viz popis : 6,4	m2	6,40000	8 000,00	51 200,00		Vlastní	Indiv	
234	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	2 237,00000	3,57	7 986,09	800-767	RTS 17/ I	RTS 17/ I	
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				267 953,84				
235	771475014RU2	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele SP8 : 42,9*1,0	m	42,90000	120,00	5 148,00	800-771	RTS 17/ I	Indiv	
236	771575107RU2	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele SP8 : 42,9*1,0	m2	42,90000	350,00	15 015,00	800-771	RTS 17/ I	Indiv	
237	771578011RT4	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem SP8 : 42,90	m	42,90000	33,00	1 415,70	800-771	RTS 17/ I	Indiv	
238	771270010RAC	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíku do tmele z dlaždic keramických včetně soklíku výšky 20 cm. 48*1,005	m	48,24000	514,00	24 795,36	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv	
239	771Rp575018R	Dlažba do tmele, nad 20 x 20 cm, do tmele , spárovací hmota SP1 : 1.NP : 55,46+11,11+2,86+21,86+11,43+6,78-11,43 SP4 : (7,22+5,2+39,58)*0,5 SP6 : (26,38+0)*0,5 SP8 : 42,90 SP9 : 25,16+11,62+18,68+10,37+9,05+6,33+35,92	m2	297,29000	675,60	200 849,12		Vlastní	Indiv	
240	597642000R	dlažba keramická š = 100 mm; l = 100 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér SP8 : 42,9*0,11	m2	4,71900	445,50	2 102,31	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
241	597642020R	dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér SP8 : 42,90*1,12	m2	48,04800	319,55	15 353,74	SPCM	RTS 17/ I	Indiv	
242	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	497,66150	6,58	3 274,61	800-771	RTS 17/ I	RTS 17/ I	
Díl: 776		Podlahy povlakové				286 643,91				
243	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC a vinylu, montáž, SP2 : 17,06+19,22+23,72+35,62 sokl v. 50 mm : 95,62*0,2 SP5 : (46,56+38,94+50,55)*0,5 sokl v. 50 mm : 136,05*0,2*0,5 SP7 : (97,55+37,14)*0,5 sokl v. 50 mm : 134,69*0,2*0,5 SP10 : 14,33 sokl v. 50 mm : 14,33*0,2 změna dlažby na protiskluzný vinyl : 1.08 : 11,43	m2	369,70400	218,90	80 928,21	800-775	RTS 17/ I	Indiv	
					95,62					
					19,124					
					68,025					
					13,605					
					67,345					
					13,469					
					14,33					
					2,866					
					11,43					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenové úroveň
		2.04 : 25,03			25,03				
		2.13 : 38,86			38,86				
		Mezisoučet			369,704				
244	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové , výšky do 12 m vodorovně do 50 m	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00	800-775	RTS 17/ I	Indiv
245	611Rp94216	Podlaha vinyl. 5 mm protiskluzný Položka pořadí 243 : 369,70400 0,2 Mezisoučet	m2	443,64480	438,90	194 715,70		Vlastní	Indiv
					369,704				
					73,9408				
					443,6448				
Díl: 781		Obklady keramické				131 640,95			
246	781475114RAA	Obklad vnitřní keramický do velikosti 300 x 300 mm, do flexibilního tmelu, , z dlaždic keramických kladených do malty, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách. přehled množství : 1.np : 2,478 2.np : 26,268	m2	28,74600	590,00	16 960,14	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
					2,478				
					26,268				
247	781475125RA0	Obklad vnitřní keramický nad 300 x 300 mm, do flexibilního tmelu, , s hydroizolačním nátěrem z dlaždic keramických kladených do malty, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách. přehled množství : 1.np : 31,951 2.np : 83,968 3.np : 60,242 Mezisoučet	m2	176,16100	651,00	114 680,81	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
					31,951				
					83,968				
					60,242				
					176,161				
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				32 135,94			
248	782Rp111120R	Oprava kamenného obkladu čelní fasáda z ulice : 14,5*1,0-2,53*1,0+2*0,3*1,0	m2	12,57000	2 500,00	31 425,00		Vlastní	Indiv
					12,57				
249	998782201R00	Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	262,33800	2,71	710,94	800-782	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 783		Nátěry				19 039,83			
250	783225400R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email + tmelení, nátěr zárubní : D101 : 0,26*(0,9+2*2,0) D102 : 0,15*(0,9+2*2,0) D103 : 0,21*(0,9+2*2,0) D104 : 0,26*(0,9+2*2,0) D105 : 0,15*(0,9+2*2,0) D106 : 0,26*(0,9+2*2,0) D107 : 0,26*(0,9+2*2,0) D108 : 0,26*(0,9+2*2,0) D109 : 0,4*(0,9+2*2,0) D110 : 0,26*(0,8+2*2,0) D201 : 0,4*(0,9+2*2,0) D202 : 0,26*(0,9+2*2,0) D203 : 0,4*(0,9+2*2,0) D204 : 0,15*(0,9+2*2,0) D205 : 0,4*(0,9+2*2,0) D206 : 0,26*(0,9+2*2,0) D207 : 0,4*(0,9+2*2,0) D208 : 0,15*(0,9+2*2,0) D209 : 0,26*(0,9+2*2,0) D210 : 0,26*(0,9+2*2,0) D211 : 0,26*(0,8+2*2,0) D212 : 0,26*(0,7+2*2,0) D301 : 0,4*(0,8+2*2,0) D302 : 0,4*(0,8+2*2,0) D303 : 0,4*(0,8+2*2,0) D304 : 0,4*(0,8+2*2,0) D305 : 0,26*(0,8+2*2,0) D306 : 0,26*(0,8+2*2,0) D307 : 0,26*(0,8+2*2,0) D308 : 0,26*(0,7+2*2,0) Mezisoučet zábradlí : Z1 : 24,0*2*0,9 Z2 : 12,0*2*1,0 Mezisoučet	m2	108,79900	120,00	13 055,88	800-783	RTS 17/ I	Indiv
					1,274				
					0,735				
					1,029				
					1,274				
					0,735				
					1,274				
					1,274				
					1,274				
					1,96				
					1,248				
					1,96				
					1,274				
					1,96				
					0,735				
					1,96				
					1,274				
					1,96				
					0,735				
					1,274				
					1,274				
					1,248				
					1,222				
					1,92				
					1,92				
					1,92				
					1,248				
					1,248				
					1,248				
					1,222				
					41,599				
251	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní, Položka pořadí 250 : 108,79900	m2	108,79900	55,00	5 983,95	800-783	RTS 17/ I	Indiv
					108,799				
Díl: 784		Malby				69 948,60			
252	784Rp441210R	Malba interiérová vč. penetrace stropy : 1.np : 55,46+11,11+2,86+21,86+17,06+19,22+11,43+6,78+23,72+36,52+22,87 2.np : 13,58+48,78+18,57+12,52+7,97+3,61+2,78+19,79+23,28+19,47+19,73+25,28+21,45 3.np : 25,16+11,62+18,68+10,37+14,33+9,05+6,33+8,56 (1,6+3,3+1,6)*(0,14+2,73+3,0)	m2	1 840,75250	38,00	69 948,60		Vlastní	Indiv
					228,89				
					236,81				
					104,1				
					38,155				

Položkový soupis prací a dodávek

0616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
02	Třešť 2
02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet		607,955					
		stěny :							
		1.np : 3,14*2*(22,0+3,615+4*0,15+4*0,3)		172,1662					
		3,14*2*(5,7+2,4+1,2+5,07+4,88+5,07+3,29+3,95+4,7)		227,7128					
		3,14*2*(3,47+3,055+1,84+3,24+3,6+6,725+5,45+6,67)		213,834					
		-2,43*2,315*2		-11,2509					
		-1,0*2,0-1,7*2,08-2,0*2,08		-9,696					
		-1,7*2,08-0,9*2,0*3-1,18*2,22		-11,5556					
		-0,9*2,0-1,0*2,35-1,0*1,5+0,4*(2,0+2*2,35)		-2,97					
		-0,9*2,0-1,0*2,35-1,0*1,5+0,4*(2,0+2*2,35)		-2,97					
		-0,9*2,0-0,9*2,0		-3,6					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0-0,9*2,0-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		-3,3					
		-2,0*2,08		-4,16					
		-0,9*2,0		-1,8					
		-2*1,0*1,5+0,4*2*(1,0+2*1,5)		0,2					
		Mezisoučet		561,0105					
		2.np : 2,94*2*(7,0+2,4+7,28+8,3+3,395+4,7+3,95+3,44+2,105+1,8+1,1+2,105)		279,741					
		2,94*2*(9,545+2,055+5,08+4,62+4,315+4,62+3,935+5,02+4,17+6,025)		290,3638					
		-3,215*2,6-3,215*2,6-0,9*2,0		-18,518					
		-3,215*2,6-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		-8,259					
		-1,0*1,5-1,0*2,35+0,4*(2,0+2*2,35)		-1,17					
		-0,9*2,0-0,9*2,0		-3,6					
		-1,0*1,5-1,0*2,35+0,4*(2,0+2*2,35)		-1,17					
		-0,9*2,0		-1,8					
		-0,9*2,0		-1,8					
		-0,7*2,0		-1,4					
		-0,7*2,0-0,8*2,0		-3					
		-2,0*(0,8+0,9+0,9+0,9)		-7					
		-3,215*2,6		-8,359					
		-0,9*2,0-1,0*1,5+0,4*(1,0+2*1,5)		-1,7					
		-0,9*2,0-2*1,0*1,5+2*0,4*(1,0+2*1,5)		-1,6					
		-0,9*2,0-1,1*2,0-1,6*1,5+0,4*(1,6+2*1,5)		-4,56					
		-2,0*(0,9+1,1)		-4					
		Mezisoučet		502,1888					
		3. np : 2,4*2*(9,9+6,3+4,22+2,85+4,22+4,59+3,08+3,44+3,76+3,81+3,44+2,705)		251,112					
		3,4*2*(2,52+2,4+3,45+2,4+6,15+5,84)		154,768					
		-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0-0,8*2,0*3-0,7-2,0-0,9*2,02-1,18*2,22		-16,7376					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0-0,8*2,0		-3,2					
		-0,8*2,0-0,9*2,0		-3,4					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,8*2,0		-1,6					
		-0,7*2,0		-1,4					
		-0,9*2,02+0,32*(0,9+2*2,02)		-0,2372					
		-0,8*2,0		-1,6					
		Mezisoučet		374,5052					
		odpočet obkladů :							
		přehled množství :							
		1.np : -2,478		-2,478					
		2.np : -26,268		-26,268					
		přehled množství :							
		1.np :							
		-31,951		-31,951					
		2.np : -83,968		-83,968					
		3.np : -60,242		-60,242					
		Mezisoučet		-204,907					

Díl:	M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy			600 600,00	600 600,00		Vlastní	Indiv
254	979011111R00	výtah nosnost 675 kg - viz technická zpráva	kpl	1,00000	600 600,00	600 600,00			
Osobní výtah - pro přepravu osob, elektrický lanový s trakčním nosným : proslředkem s plynulou regulací frekvenčním měničem. Jmenovitá nosnost 675 kg. : max. 9 osob. Jmenovitá rychlost 1m/s. Zdvih 45 m. Výtah má celkem 3 stanice. : Rozměry šachty 1650*1800 mm, výška prohlubně 1060 mm, horní přejezd 2900 mm. : Rozměry kabiny 1200*1400 mm, výška 2100 mm. Rozměry dveří 900*2000 mm. : Provedení šachty - zděná stěna. : Výtah je v provedení dle Vyhlášky MMR ČR č. 369/2008 Sb., v platném znění. : kterou se stanoví technické požadavky zabezpečující užívání staveb se sníženou : schopností pohybu a orientace. :									
1				1					
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot			1 198 119,10				
254	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1 372,41592	150,00	205 862,39	801-3	RTS 17/ I	Indiv
255	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1 372,41592	200,00	274 483,18	801-3	RTS 17/ I	Indiv
256	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	26 075,90241	7,00	182 531,32	801-3	RTS 17/ I	Indiv
257	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1 372,41592	140,00	192 138,23	801-3	RTS 17/ I	Indiv
258	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	1 372,41592	250,00	343 103,96	801-3	RTS 17/ I	Indiv
Celkem					15 874 271,13				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	02	Třešť 2
R:	02-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

JKSO:

803,53
m3 domy v proluce bez občanského vybavení
svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárníc, bloků
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2
02-D.1.4.1. ZTI

HCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
	HSV	Práce a dodávky HSV				101 091,26	
	1	Zemní práce				69 101,08	
1	115	115101201 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301 Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,23	84,46	CS ÚRS 2017 01
3	001	132201101 Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	59,92	572,00	34 274,24	CS ÚRS 2017 01
		" Hloubení rýhy pro svodné kanalizační potrubí " (35,2+20,4+8,1)*0,8*1,0		49,36			
		" Hloubení rýhy pro vodovodní potrubí " 13,2*0,8*1,0		10,56			
4	001	132201209 Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3	m3	29,96	1,00	29,96	CS ÚRS 2017 01
		" Lepivost 50% " 59,92*0,5		29,96			
5	161	161101101 Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	59,92	74,93	4 489,81	CS ÚRS 2017 01
		" Svislé přemístění výkopku. "		59,92			
6	001	174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	29,96	80,36	2 407,59	CS ÚRS 2017 01
		" Zásyp svodného potrubí zeminou z výkopů " (35,2+20,4+6,1)*0,8*0,5		24,68			
		" Zásyp vodovodního potrubí zeminou z výkopů " 13,2*0,8*0,5		5,28			
7	001	175111101 Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,97	339,58	8 139,05	CS ÚRS 2017 01
		" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 400mm " (35,2+20,4+6,1)*0,8*0,400		19,74			
		" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 400mm " 13,2*0,8*0,400		4,22			
8	001	583336510 kamenivo těžené hrubé (Bralčice) frakce 8-16	t	47,94	392,00	18 792,48	CS ÚRS 2017 01
		" Obsyp potrubí štěrskem " 23,97*2,0		47,94			
	4	Vodorovné konstrukce				5 364,58	
9	451	451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,99	895,29	5 364,58	CS ÚRS 2017 01
		" Lože z písku pro svodné kanalizační potrubí " (35,2+20,4+6,1)*0,8*0,100		4,94			
		" Lože z písku pro vodovodní potrubí " 13,2*0,8*0,100		1,06			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				20 372,80	
10	949	97899941 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	29,96	680,00	20 372,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "		29,96			
		" Odvoz nepotřebné zeminy z výkopů " 59,92-29,96		29,96			
	99	Přesun hmot				6 252,80	
11	998	998011002 Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	47,94	120,00	5 752,80	CS ÚRS 2017 01
12	998	99901 SPC Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
	PSV	Práce a dodávky PSV				1 468 605,73	
	721	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní kanalizace				122 206,98	
13	721	721173401 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 110 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	35,20	292,42	10 293,18	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
		" Splaškové potrubí "		35,20			
14	721	721173402 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 125 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	20,40	322,97	6 588,59	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
		" Splaškové potrubí "		20,40			
15	721	721173403 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 160 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	6,10	428,97	2 616,72	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
		" Splaškové potrubí "		6,10			
16	721	7211740242 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 75 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	37,60	427,24	16 064,22	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		37,60			
17	721	721174025 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 110 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	49,80	538,89	26 836,72	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		49,80			
18	721	721174042 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	7,20	318,08	2 290,18	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		7,20			
19	721	721174043 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	13,80	351,42	4 849,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		13,80			
20	722	721174025 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové Systém PPR PN10, D 25x2,3mm + TI - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	21,80	495,35	10 798,63	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou"					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
		" V ceně izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetylenu v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
		" Odvod kondenzátu. "		21,80			
21	721	721273153 Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,00	682,03	1 364,06	CS ÚRS 2017 01
22	721	72199901 SPC D+M Čistič tvarovka KG DN75 včetně revizních dvířek - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	7,00	764,50	5 351,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Čistič tvarovka včetně osazení a dodání revizních dvířek. "		7,00			
23	721	72199902 SPC D+M Čistič tvarovka KG DN110 včetně revizních dvířek - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	5,00	797,50	3 987,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Čistič tvarovka včetně osazení a dodání revizních dvířek. "		5,00			
24	721	721274124 Přívzdušňovací ventili vnitřní odpadních potrubí DN 110	kus	2,00	444,59	889,18	CS ÚRS 2017 01

25	721	721290110 RTO	Zkouška těsnosti kanalizace vodou celkového rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	3 795,00	3 795,00	CS ÚRS
26	721	721290120 RTO	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem celkového rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	4 675,00	4 675,00	CS ÚRS
27	721	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	185,80	20,04	3 723,43	CS ÚRS
28	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	6,10	28,41	161,10	CS ÚRS
29	721	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem do DN 300	m	191,90	23,85	4 576,82	CS ÚRS
30	721	721999221 SPC	D+M Zabezpečení konců a zkouška vzduchotěsnosti kanalizace - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	sada	1,00	4 235,00	4 235,00	CS ÚRS/TEO
			" Zkouška spláskové kanalizace "		1,00			
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
31	721	999721 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO
32	721	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1,77	1 200,88	2 125,56	CS ÚRS
33	HZS	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 725 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
		722	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní vodovod				169 982,05	
34	722	722174021 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 16x2,7 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	6,10	496,40	3 028,04	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		6,10			
35	722	722174022 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 20x3,4 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	61,40	377,14	23 156,40	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylenu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		61,40			
36	722	7221740222 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 20x3,4 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	68,80	498,36	34 287,17	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		68,80			
37	722	722174023 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 25x4,2 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	16,50	438,80	7 240,20	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylenu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		16,50			
38	722	7221740231 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 25x4,2 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	18,20	563,04	10 247,33	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		18,20			
39	722	722174024 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 32x5,4 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	9,40	505,69	4 753,49	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylenu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		9,40			
40	722	7221740241 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 32x5,4 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	9,40	636,26	5 980,84	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		9,40			
41	722	722174025 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 40x6,7 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m	22,60	605,23	13 678,20	CS ÚRS/TEO
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace náplekovou izolační hadicí z pěnového polyetylenu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		22,60			
42	722	722174025 RTO	D+M Potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných 40x3,7 mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1	m	13,20	544,50	7 187,40	CS ÚRS/TEO
			" Potrubí HDPE 100 SDR 11 - 40 x 3,7 mm "					
			" V ceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
			" Potrubí vedeno v zemině "		13,20			
43	722	722999201 SPC	D+M Zahradní nezamrzlý ventil - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	1,00	423,50	423,50	CS ÚRS/TEO
44	722	722999202 SPC	D+M Vyvažovací ventil automatický DN 10 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	1,00	2 475,00	2 475,00	CS ÚRS/TEO
45	722	722999203 SPC	D+M Vyvažovací ventil automatický DN 15 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	1,00	2 695,00	2 695,00	CS ÚRS/TEO
46	722	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00	220,99	220,99	CS ÚRS
47	722	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00	320,76	320,76	CS ÚRS
48	722	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00	464,15	928,30	CS ÚRS
49	722	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,00	328,79	328,79	CS ÚRS
50	722	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,00	426,36	852,72	CS ÚRS
51	722	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,00	573,05	1 146,10	CS ÚRS
52	722	722999204 SPC	D+M Odvzdušňovací ventil - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus	5,00	308,00	1 540,00	CS ÚRS/TEO
53	722	722999205 SPC	D+M Přívod vody k napojení na ÚT - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO
			" Vypouštěcí ventil 1x, Zpětná klapka 2x, Filtr 1x "		1,00			
54	722	722290207 RTO	Zkouška těsnosti potrubí vodovodního celého rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	3 025,00	3 025,00	CS ÚRS/TEO
55	722	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	451,20	40,59	18 314,21	CS ÚRS/TEO

		" Tlaková zkouška a konečná tlaková zkouška " 2*225,6		451,20				
722	72290230 RTO	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí celého rozvodu vč přípravy	soubor	1,00	9 075,00	9 075,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
722	72290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	225,60	36,61	8 259,22	CS ÚRS 2017 01	
722	999722 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
722	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	1,07	1 680,75	1 798,40	CS ÚRS 2017 01	
722	HZS3111 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 722 "		1,00				
		" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."						
	725	Zdravotné technické instalace - zařizovací předměty				1 176 416,70		
61	725	72599901 SPC	D+M Závěsný klozet určený pro vozičkáře - keramický - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - KZ	kus	2,00	15 675,00	31 350,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí speciální držáky model, dále speciální podomítkový modul nosný s nádržkou s integrovaným rohovým ventilem. Včetně sedátka bez poklopu. Hluboké splachování s ovládacím tlačítkem pro instalační modul. "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 1NP "		1,00				
		" 2NP "		1,00				
62	725	72599902 SPC	D+M Umyvadlo zdravotní závěsné pro vozičkáře - keramické - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - UZ	kus	3,00	4 510,00	13 530,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí stojánková směšovací baterie s lékařskou pákou, nízký speciální sifon vhodný pro vozičkáře - nerez DN40, rohové ventily "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 1NP "		1,00				
		" 2NP "		2,00				
63	725	72599903 SPC	D+M Závěsný klozet - keramický - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - K	kus	2,00	8 411,70	16 823,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí podomítkový modul nosný s nádržkou, integrovaný rohový ventil. Včetně sedátka s poklopem. Úsporné splachování s ovládacím tlačítkem - dvoutlačítko."						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 2NP "		1,00				
		" Podkrovi "		1,00				
64	725	72599904 SPC	D+M Umyvadlo závěsné - keramické - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - U1	kus	3,00	5 355,90	16 067,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí stojánková páková směšovací baterie, rohové ventily. Sifon vodní umyvadlový DN40 - chrom. "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 2NP "		1,00				
		" Podkrovi "		2,00				
65	725	72599905 SPC	D+M Dřez jednoduchý zápusťný bez odkapu - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - DK	kus	2,00	5 038,00	10 076,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí stojánková páková směšovací baterie, rohové ventily. Sifon vodní dřezový DN50 - plast. "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 1NP "		1,00				
		" 2NP "		1,00				
66	725	72599906 SPC	D+M Sprchový kout bezbariérový - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - SKZ	kus	2,00	14 850,00	29 700,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně rohové ventily, odpad, nástěnná sprchová páková směšovací baterie, se sprchovou sadou. "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 1NP "		1,00				
		" 2NP "		1,00				
67	725	72599907 SPC	D+M Sprchový kout - keramická vanička - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - SK	kus	2,00	23 697,88	47 395,76	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně rohové ventily, odpad, nástěnná sprchová páková směšovací baterie, se sprchovou sadou. "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 2NP "		1,00				
		" Podkrovi "		1,00				
68	725	72599908 SPC	D+M Závěsná výlevka s nástěnnou směšovací baterií - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - VY	kus	1,00	11 977,90	11 977,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně odfixovatelné plastové mříže, integrovaného rohového ventilu, nástěnné pákové směšovací baterie s prodlouženým raménkem a podomítkového modulu pro závěsné výlevky s nádržkou se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny, splachovací ventil je univerzální, umožňuje následnou výměnu tlačítka, úsporné splachování. "						
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" Podkrovi "		1,00				
69	725	72599909 SPC	D+M Vana speciální ošetřovatelská - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - V	kus	2,00	486 750,00	973 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
		" 1NP "		1,00				
		" 2NP "		1,00				
70	725	72599910 SPC	D+M Příprava pro automatickou myčku - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - M	kus	2,00	825,00	1 650,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně ventil na studenou vodu a odpad se sifonem. "						
		" 1NP "		1,00				
		" 2NP "		1,00				
71	725	72599911 SPC	D+M Příprava pro automatickou pračku - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - AP	kus	3,00	825,00	2 475,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně pračkový ventil na studenou vodu a odpad se sifonem. " 3NP						
		" Podkrovi "		3,00				
72	725	72599912 SPC	D+M Podlahová vpust' - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - PV	kus	5,00	825,00	4 125,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

			" Se svislým / vodorovným odtokem, s připojeným živičným izolačním pásem, suchá zápachová uzávěrka, sifonovou vložkou, mřížkou z nerezové oceli a sítkem na nečistoty. Stavební kryt v balení. "						
			" Se svislým / vodorovným odtokem, s připojeným živičným izolačním pásem, suchá zápachová uzávěrka, sifonovou vložkou, mřížkou z nerezové oceli a sítkem na nečistoty. Stavební kryt v balení. "						
			" 1NP "			1,00			
			" 2NP "			2,00			
			" Podkroví "			2,00			
73	725	72199913 SPC	D+M Sprchová vpusť - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus		2,00	968,00	1 936,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Se svislým / vodorovným odtokem, s připojeným živičným izolačním pásem, suchá zápachová uzávěrka, sifonovou vložkou, mřížkou z nerezové oceli a sítkem na nečistoty. Stavební kryt v balení. "						
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "						
			" 1NP "			1,00			
			" 2NP "			1,00			
74	725	72599914 SPC	D+M Odvodňovací žlab - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	m		0,90	2 585,00	2 326,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Se svislým odtokem, s připojeným horizontálním lemem, tvarovky pro napojení na kanalizaci, sifon, krycí rošt nerezový. "						
			" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vložková mřížka. "						
			" 2NP "			0,90			
75	725	72599915 SPC	D+M Vodoměrná sestava - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1.	kus		2,00	2 838,00	5 676,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" 1NP "			2,00			
76	725	72599916 SPC	D+M Průtokový ohříváč beztlakový - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.1. - E	kus		1,00	2 805,00	2 805,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" 1NP "			1,00			
77	725	72599924 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení ZTI - Specifikace dle PD	sada		1,00	385,00	385,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
78	725	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%		0,22	11 738,37	2 582,44	CS ÚRS 2017 01
79	HZS	HZS2211 RTO	Stavební přípojně - Instalátor	sada		1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 725 "			1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "						

Celkem

1 569 696,99

CELKEM	02-D.1.4.1. ZTI	1 569 696,99
---------------	------------------------	---------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

PLYN

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2
 02-D.1.4.2. PLYN

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
							8
	PSV	Práce a dodávky PSV				31 454,94	
	723	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní plynovod				28 206,74	
1	723	723150305 RTO Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvážené za tepla D 44,5x2,6 mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.2.	m	26,00	627,00	16 302,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál. "		26,00			
2	723	723999101 SPC D+M Děrovaná provětrávaná lišta, nerez + kotvení k fasádě- Specifikace dle PD - 02-D.1.4.2.	m	8,00	753,50	6 028,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
3	723	723999102 SPC D+M Ocelová chránička (STĚNOU) - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.2.	kus	1,00	280,50	280,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
4	723	723999103 SPC D+M Kulový kohout DN 15 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.2.	kus	1,00	276,10	276,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
5	723	723999104 SPC D+M Kulový kohout DN 40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.2.	kus	1,00	1 166,00	1 166,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
6	723	998723202 Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,09	279,03	304,14	CS ÚRS 2017 01
7	023	HZS2211 RTO Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
		" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
	783	Nátěry				3 248,20	
8	783	783614651 Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	26,00	14,30	371,80	CS ÚRS 2017 01
9	783	783615551 Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	26,00	18,40	478,40	CS ÚRS 2017 01
10	783	783617511 Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	m	26,00	60,50	1 573,00	CS ÚRS 2017 01
11	783	HZS2311 RTO Stavební přípomoc - Malíř, natěrač, lakýrník	sada	1,00	825,00	825,00	CS ÚRS 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 783 "		1,00			
		" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
	M	Práce a dodávky M				7 269,78	
	23-M	Montáže potrubí				7 269,78	
12	023	230170002 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,00	2 722,46	2 722,46	CS ÚRS 2017 01
		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
13	023	230170012 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	26,00	16,46	427,96	CS ÚRS 2017 01
		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		26,00			
14	023	230230076 Čištění potrubí DN 200	m	26,00	10,36	269,36	CS ÚRS 2017 01
		" Čištění plynovodního potrubí "		26,00			
15	023	HZS2211 RTO Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
		" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
	Celkem					38 724,72	
	CELKEM	02-D.1.4.2. PLYN				38 724,72	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
 Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
 Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 2

SO 02-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ

27.59.A1.1.1

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
							8
	HSV	Práce a dodávky HSV				99 369,63	
	1	Zemní práce				9 986,75	
1	115	115101201 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,00	58,90	1 472,50	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301 Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,00	42,23	126,69	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421 Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	196,40	1 964,00	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101 Příplatek za ztlžení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	0,20	382,92	77,73	CS ÚRS 2017 01
		" Příplatek 10% " 2,03*0,1		0,20			
6	001	132201201 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	2,03	365,18	739,49	CS ÚRS 2017 01
		" Hloubení rýhy pro vnější plynovod " 4,5*0,9*0,5		2,03			
7	001	132201209 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,02	1,00	1,02	CS ÚRS 2017 01
		" Lepivost 50% " 2,03*0,5		1,02			
8	001	151101101 Zřízení příloženého pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	4,50	80,00	360,00	CS ÚRS 2017 01
		" Pažení rýhy pro potrubí, 50% " 4,5*1,0*2*0,5		4,50			
9	001	151101111 Odstranění příloženého pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	4,50	17,03	76,64	CS ÚRS 2017 01
10	001	161101101 Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,03	74,93	152,11	CS ÚRS 2017 01
		" Přemístění z rýhy "		2,03			
11	001	174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	1,82	80,36	146,46	CS ÚRS 2017 01
		" Zásyp potrubí plynovodu šterkopiskem " 4,5*0,9*0,45		1,82			
12	001	583373440 šterkopisk frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	3,64	302,00	1 099,28	CS ÚRS 2017 01
		" Zásyp potrubí šterkopiskem " 1,82*2,0		3,64			
13	001	175111101 Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,62	339,58	550,12	CS ÚRS 2017 01
		" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 400mm " 4,5*0,9*0,400		1,62			
14	001	583336510 kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	3,24	392,00	1 270,08	CS ÚRS 2017 01
		" Obsyp potrubí šterkopiskem " 1,62*2		3,24			
	4	Vodorovné konstrukce				543,89	
15	451	451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,61	895,29	543,89	CS ÚRS 2017 01
		" Lože z písku pod potrubí plynovodu, tl. 150mm " 4,5*0,9*0,150		0,61			
	8	Trubní vedení				84 622,88	
16	871	871999011 SPC D.1.4.2.	m	4,95	161,92	801,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Potrubí přípojky pro plynárenské účely " 4,5*1,1		4,95			
		" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství "					
17	871	87199902 SPC D+M Výstražná fólie a signalizační vodič CU 4mm2 - Specifikace dle PD - SO 02-D.1.4.2.	m	4,95	82,50	408,38	CS ÚRS/TEO 2017 01
18	871	87199903 SPC D+M Napojení potrubí na vystrojení HUP - Specifikace dle PD - SO 02-D.1.4.2.	kus	1,00	71 500,00	71 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně veškeré příslušenství, potrubí a tvarovky pro zajištění napojení "		1,00			
19	871	87199904 SPC D+M Bezpečnostní štičky - Specifikace dle PD - SO 02-D.1.4.2.	sada	1,00	275,00	275,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
20	271	892999601 SPC D+M Napojení potrubí na plynovodní přípojku - Specifikace dle PD - SO 02-D.1.4.2.	kus	1,00	1 738,00	1 738,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně veškeré příslušenství a tvarovky pro zajištění napojení "		1,00			
21	871	87199905 SPC D+M Vystrojení HUP skříně - Specifikace dle PD - SO 02-D.1.4.2.	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Vystrojení : - Kulový kohout 3x, - Uzavírací ventil 1x, - Navárek 1x, - Plynoměr G6 1x, Elektrické propojení 1x, - Manometr 1x, - Filtř 1x, - Těsnění a další příslušenství pro zajištění funkčnosti vystrojení. "					
		" V ceně tlakové zkoušky vystrojení. "		1,00			
22	871	871999603 SPC D+M Pilířek včetně HUP skříně - Specifikace dle PD - SO 02-D.1.4.2.	kus	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně pilířek včetně HUP skříně, konstrukce pilířku, stříška, povrchová úprava. Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy. "		1,00			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 380,40	
23	949	97899941 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	2,03	680,00	1 380,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "		2,03			
	99	Přesun hmot				2 835,72	
24	998	998011002 Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	9,88	120,00	1 185,72	CS ÚRS 2017 01
25	998	HZS2492 RTO Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, dopílkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
	M	Práce a dodávky M				6 676,61	
	23-M	Montáže potrubí				6 676,61	
26	023	230170002 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,00	2 722,46	2 722,46	CS ÚRS 2017 01
		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
27	023	230170012 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	4,95	10,46	51,78	CS ÚRS 2017 01
		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		4,95			
28	023	230230076 Čištění potrubí DN 200	m	4,95	10,58	52,37	CS ÚRS 2017 01
		" Čištění plynovodního potrubí "		4,95			
29	023	HZS2211 RTO Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
		" Zednická výpomoc, dopílkové práce, kompletace apod. "					
		Celkem				106 046,24	
	CELKEM	SO 02-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ				106 046,24	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

IZVÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 2
02-D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
							8
PSV		Práce a dodávky PSV					
			1 621 669,30				
	751	Vzduchotechnika - Zařízení č.1					
			1 192 545,51				
1	751	751999101 SPC D+M Rekuperační jednotka - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	550 419,10	550 419,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Jednotka s aktivní rekuperací včetně technologie tepelných trubíc. "		1,00			
		" V ceně instalace, zapojení, prokabelování, napojení na elektroinstalaci, kotvicí a upevňovací prvky. "					
		" Jednotka zahrnuje vlastní měření a regulaci, vlastní řídicí systém, čidla, ohřev odtoku kondenzátu, sifon, uzavírací klapky, pružné manžety, upevňovací konstrukce a veškeré příslušenství zajišťující funkční celek. "					
2	751	751999102 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	41,80	1 047,20	43 772,96	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		41,80			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
3	751	751999104 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	3,30	843,70	2 784,21	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		3,30			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
4	751	751999106 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 560x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	8,80	2 312,20	20 347,36	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		8,80			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
5	751	751999108 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 450x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	6,60	2 002,00	13 213,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		6,60			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
6	751	751999109 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 400x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	5,50	1 860,10	10 230,55	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		5,50			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
7	751	751999110 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	17,60	1 734,70	30 530,72	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		17,60			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
8	751	751999110 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 315x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	7,70	1 621,40	12 484,78	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		7,70			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
9	751	751999111 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 280x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	16,50	1 621,40	26 753,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		16,50			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
10	751	751999111 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	13,20	1 621,40	21 402,48	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		13,20			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
11	751	751999111 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	9,90	1 268,30	12 556,17	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		9,90			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
12	751	751999112 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 225x100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	25,30	1 197,90	30 306,87	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		25,30			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
13	751	751999112 SPC D+M Potrubí pozink čtyřhranné 225x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	4,40	1 367,30	6 016,12	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		4,40			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
14	751	751999113 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 315mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	55,00	2 044,90	112 469,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		55,00			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
15	751	751999113 SPC D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	25,30	1 153,90	29 193,67	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		25,30			
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					

16	751	751999114 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 630x160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	13,20	2 742,30	36 198,36	CS ÚRS/TEO
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		13,20			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
17	751	751999114 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 560x160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	4,40	2 526,70	11 117,48	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		4,40			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
18	751	751999114 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	15,40	1 895,30	29 187,62	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		15,40			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
19	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro kruhové potrubí D 315 mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	4 919,20	9 838,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
20	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro čtyřhranné potrubí 560x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	3 896,20	7 792,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
21	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro čtyřhranné potrubí 400x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	3 612,40	7 224,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
22	751	751999116 SPC	D+M Požární klapka s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou pro čtyřhranné potrubí 355x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	4,00	3 531,00	14 124,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
23	751	751999115 SPC	D+M Ventil talířový kovový, přívodní, D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	3,00	460,90	1 382,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
24	751	751999115 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 200mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	510,40	510,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
25	751	751999115 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	4,00	460,90	1 843,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
26	751	751999116 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 125mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	411,40	411,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
27	751	751999117 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	391,60	391,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
28	751	751999118 SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 200 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	1,70	132,00	224,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70			
29	751	751999118 SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 160 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	11,60	116,60	1 352,56	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		11,60			
30	751	751999119 SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 125 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	1,70	105,60	179,52	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70			
31	751	751999120 SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 100 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	1,70	99,00	168,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70			
32	751	751999121 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	3,00	1 815,00	5 445,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
33	751	751999123 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	1 548,80	1 548,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
34	751	751999124 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 225x100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	7,00	1 575,20	11 026,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
35	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 250x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	2 812,70	2 812,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
36	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 250x100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	2 728,00	2 728,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
37	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 280x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	2 855,60	2 855,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
38	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 355x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	2 961,20	2 961,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
39	751	751999125 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí 560x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	4 368,10	4 368,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
40	751	751999126 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 1500mm pro potrubí D 315mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	4,00	10 479,70	41 918,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
41	751	751999127 SPC	D+M Regulační klapka ruční pro potrubí 560x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	2 576,20	5 152,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
42	751	751999127 SPC	D+M Regulační klapka ruční pro potrubí 355x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	2 112,00	4 224,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
43	751	751999127 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 200mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	367,40	367,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
44	751	751999127 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	4,00	310,20	1 240,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
45	751	751999128 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 125mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	270,60	270,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
46	751	751999129 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	247,50	247,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
47	751	751999130 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 450x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	2 322,10	2 322,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
48	751	751999132 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 280x160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	3,00	2 059,20	6 177,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
49	751	751999133 SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 225x100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	7,00	1 987,70	13 913,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
50	751	751999134 SPC	D+M Výústka komfortní s regulací 200x200mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	17,00	1 062,60	18 064,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně osazení a dodání mřížky, upevňovacího rámečku a kotvicích prvků "		17,00			
51	751	751999135 SPC	D+M Větrací hlavice výfuková pro potrubí D 315mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	4 050,20	4 050,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
52	751	751999136 SPC	D+M Větrací hlavice nasávací pro potrubí D 315mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	4 050,20	4 050,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
53	751	751999001 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
54	751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	18 984,00	9 871,68	CS ÚRS 2017 01
55	751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751. "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751		Vzduchotechnika - Zařízení č.2				168 053,12	
56	751	751999201 SPC	D+M Ventilátor do kruhového potrubí DN160 s doběhem včetně zpětné klapky - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	5,00	8 588,80	42 944,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně prokabelování, zpětné klapky a příslušenství "		5,00			
57	751	751999202 SPC	D+M Ventilátor nástěnný s doběhem včetně zpětné klapky - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	8 588,80	8 588,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně prokabelování, zpětné klapky a příslušenství "		1,00			
58	751	751999203 SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	5,00	2 895,20	14 476,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
59	751	751999204 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	35,20	1 153,90	40 617,28	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm. "		35,20			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
60	751	751999205 SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, DN160 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	5,00	460,90	2 304,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
61	751	751999206 SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 160 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	9,90	116,60	1 154,34	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		9,90			
62	751	751999207 SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	11,00	1 815,00	19 965,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
63	751	751999208 SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	6,00	5 621,00	33 726,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci. "		6,00			

751	999209 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	3 417,70	1 777,20	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."					
	751	Vzduchotechnika - Zařízení č.3				65 859,25	
751	751999301 SPC	D+M Kominový odsávací par s ventilátorem 450 m3/h - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	9 681,10	19 362,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999302 SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	2 895,20	5 790,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999303 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	29,70	495,00	14 701,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého."		29,70			
751	751999304 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	10,00	1 153,90	11 539,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm."		10,00			
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého."					
751	751999305 SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	2,00	5 621,00	11 242,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci."		2,00			
751	751999306 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	1 392,60	724,15	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."					
	751	Vzduchotechnika - Příprava pro odtah ze sušičky				12 277,15	
751	751999401 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	2,20	425,70	936,54	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého."		2,20			
751	751999402 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm + TI požární 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	5,50	925,10	5 088,05	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně tepelné izolace protipožární tl. 50 mm."		5,50			
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého."					
751	751999403 SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	5 621,00	5 621,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci."		1,00			
751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	253,00	131,56	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."					
	751	Vzduchotechnika - Centrální vysavač				72 638,67	
751	751999501 SPC	D+M Agregát s regulací výkonu, pro plochu do 1500m2 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	Zahmuto v rozpočtu 01 - D.1.4.3. VZT		CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně prokabelování, napojení na elektro, zapojení, zprovoznění a odzkoušení systému."		1,00			
751	751999502 SPC	D+M Výfukové potrubí DN min. 56mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	7,70	Zahmuto v rozpočtu 01 - D.1.4.3. VZT		CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999503 SPC	D+M Krytka výfuku - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	Zahmuto v rozpočtu 01 - D.1.4.3. VZT		CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999504 SPC	D+M Tlumící výfuku - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	Zahmuto v rozpočtu 01 - D.1.4.3. VZT		CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999505 SPC	D+M Hadicový vstup - hadicová zásuvka - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	11,00	860,20	9 462,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999506 SPC	D+M Hadicový vstup - venkovní - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	Zahmuto v rozpočtu 01 - D.1.4.3. VZT		CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999507 SPC	D+M Podlahová šetrbina - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	3,00	3 765,30	11 295,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999508 SPC	D+M Potrubí centrálního vysavače, PVC DN 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	m	126,00	404,80	51 004,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, nukojeté, hubice, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého."		126,00			
751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	722,63	375,77	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."					
	751	Vzduchotechnika				110 295,59	
751	751999601 SPC	D+M Bezpečnostní štítky - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	sada	1,00	2 531,10	2 531,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		D+M Zprovoznění, měření, kontrola, seřízení a zaregulování soustavy - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	sada	1,00	27 844,30	27 844,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999602 SPC	D+M Zařízení a vybavení nespecifikované	sada	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999305 SPC	D+M Revizní dvířka do SDK, bezrámová, 600x600mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	3,00	1 312,30	3 936,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999305 SPC	D+M Revizní dvířka do SDK, bezrámová, 500x500mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	4,00	1 218,80	4 875,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999305 SPC	D+M Mřížka typu EW 400x200 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	5,00	8 618,50	43 092,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999305 SPC	D+M Mřížka 400x200 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.3.	kus	1,00	2 060,30	2 060,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	39 337,10	20 455,29	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."					
	M	Práce a dodávky M				54 873,60	
	923	Montáže potrubí				54 873,60	
751	230170007	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 800	sada	1,00	27 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2017 01
		"Zkouška těsnosti VZT potrubí"		1,00			
751	230170017	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 800	m	516,80	52,00	26 873,60	CS ÚRS 2017 01
		"Zkouška těsnosti VZT potrubí"		516,80			
751	HZS3211 RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."					

Celkem

1 676 542,90

CELKEM	02-D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA	1 676 542,90
--------	-----------------------------	--------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2

02-D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	2	3	4	5	6	7	8
	PSV	Práce a dodávky PSV				1 172 842,73	
	730	Ústřední vytápění - Strojovny				272 451,82	
1	730	730999901 SPC D+M Plynový kondenzační kotel závěsný - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4. - K1	kus	1,00	82 400,79	82 400,79	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" S plynulou regulací výkonu. V ceně vlastní čerpadlo, manometr, teploměr, vlastní expanzní nádoba, pojistný ventil a veškeré příslušenství dle PD "		1,00			
		" Včetně řídicí jednotky, prokabelování a napojení na el. "					
2	730	730999902 SPC D+M Expanzní tlaková nádoba s membránou, 65 l topení - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4. - EX-T	kus	1,00	4 052,69	4 052,69	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně připojení na potrubí, armatury. "		1,00			
3	730	730999903 SPC D+M Expanzní tlaková nádoba s membránou 30 l - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4. - EX-V	kus	1,00	2 761,10	2 761,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně připojení na potrubí, armatury. "		1,00			
4	730	730999904 SPC D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4. - RS1	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné šroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "		1,00			
		" Včetně skříně pro rozdělovač a skříně pro řídicí jednotku. V ceně kotvící prvky. "		1,00			
5	730	730999905 SPC D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4. - RS2	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné šroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "		1,00			
		" Včetně skříně pro rozdělovač a skříně pro řídicí jednotku. V ceně kotvící prvky. "		1,00			
6	730	730999906 SPC D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4. - RS3	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné šroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "		1,00			
		" Včetně skříně pro rozdělovač a skříně pro řídicí jednotku. V ceně kotvící prvky. "		1,00			
7	730	730999907 SPC D+M Kombinovaný Rozdělovač/Sběrač - Specifikace dle PD - R/S - 02-D.1.4.4.	sada	1,00	30 306,31	30 306,31	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně tepelné izolace minerální vlna s hliníkovou fólií 80mm. "		1,00			
		" Včetně veškerého příslušenství "					
8	730	730999908 SPC D+M Hydraulický vyrovnávací dynamických tlaků - Specifikace dle PD - HVDT - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	12 057,10	12 057,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně protipřirub a opatření antikorozním nátěrem. Včetně veškerého příslušenství "		1,00			
9	730	730999909 SPC D+M Zásobník teplé vody - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	38 970,20	38 970,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Objem 300l "					
		" Včetně kotevnic prvků a úchytů k zavěšení na zdi, včetně pojistného ventilu a veškerého ostatního příslušenství "		1,00			
10	730	730999903 SPC D+M Řídicí jednotka doplňování se servopohonem- Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	5 885,00	5 885,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
11	730	730999911 SPC D+M Řídicí jednotka regulace - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	12 052,61	12 052,61	CS ÚRS/TEO 2017 01
11	730	998732202 Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1,69	2 493,21	3 964,20	CS ÚRS 2017 01
12	HZS	HZS2492 RTO Stavební přípomoc - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "					
		" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod. "		1,00			
	733	Ústřední vytápění - potrubí				603 221,67	
13	733	733222101 SPC Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m	102,10	506,88	51 752,45	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		102,10			
14	733	733223102 SPC Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m	15,40	571,41	8 799,71	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		15,40			
15	733	7309999103 SPC Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m	21,80	619,76	13 510,77	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		21,80			
16	733	7309999104 SPC Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m	54,20	790,50	42 845,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		54,20			
17	733	7309999105 SPC Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m	22,40	1 014,66	22 728,38	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		22,40			
18	733	7309999106 SPC Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5 + TI tl. 50mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m	35,50	1 342,84	47 670,82	CS ÚRS/TEO 2017 01

			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdru na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		35,50				
19	730	7309999107 SPC	D+M Podlahové teplovodní vytápění - moký systém - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m2	582,32	660,00	384 331,20	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" V ceně rozvody podlahového vytápění, přírodní potrubí, armatury, šroubení, ochranné trubky. Tepelné izolační desky, tvarované desky, reflexní fólie, přichytné spony, včetně armatur a tvarovek. "						
			" V ceně, příprava podkladu, tepelná izolace, související zednické výpomoci (přisekání, zasekání, zamazání, apod.). V ceně montážní materiál (příponky, těsnící materiál, upevňovací a kotvící prvky apod.) "						
			" V ceně zkouška těsnosti potrubí a provozní zkouška systému, doprava, montáž. Součástí měření a ekvitemní regulace systému a veškeré příslušenství tvořící funkci celku. "						
			" 1NP "		222,22				
			" 2NP "		228,60				
			" Podkrovi "		131,50				
20	733	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	215,90	16,45	3 551,56	CS ÚRS 2017 01	
21	733	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	35,50	20,25	718,88	CS ÚRS 2017 01	
22	733	99973301 SPC	D+M Požární upávkvy - Specifikace dle PBR	sada	1,00	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
23	733	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,39	5 834,16	19 777,80	CS ÚRS 2017 01	
24	733	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00				
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "						
		734	Ústřední vytápění - armatury				228 379,57		
25	734	734292710 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 20 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	4,00	321,20	1 284,80	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		4,00				
26	734	734292711 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	8,00	464,20	3 713,60	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		8,00				
27	734	734292712 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 32 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	12,00	639,10	7 669,20	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením " 6,0+6,0		12,00				
28	734	734292713 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	10,00	926,20	9 262,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		10,00				
29	734	734292714 SPC	D+M Kohout kulový plnopřítokový s vypouštěním DN 25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	3,00	320,76	962,28	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Vypouštěcí ventil 3/8" "		3,00				
30	734	734999715 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN15 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	18,00	217,80	3 920,40	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. " 12,0+6,0		18,00				
31	734	734999716 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN20 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	292,60	585,20	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. "		2,00				
32	734	734999717 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	434,50	434,50	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz-choromované, ocelová páčka potažená plastem. "		1,00				
33	734	734999718 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN20 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	280,50	561,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00				
34	734	734999719 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	358,60	358,60	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		1,00				
35	734	734999720 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN32 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	510,40	1 020,80	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00				
36	734	734999721 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	640,20	1 280,40	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00				
37	734	734999722 SPC	D+M Potrubní oddělovač DN25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	11 880,00	23 760,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
38	734	734291723 SPC	D+M Filtr závitový DN 20 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	370,70	370,70	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00				
39	734	734291724 SPC	D+M Filtr závitový DN 25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	3,00	431,20	1 293,60	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		3,00				
40	734	734291725 SPC	D+M Filtr závitový DN 32 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	707,30	707,30	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00				
41	734	734291726 SPC	D+M Filtr závitový DN 40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	884,40	884,40	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00				
42	734	734999727 SPC	D+M Tlakový manometr DN 15 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	16,00	1 595,00	25 520,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Šroubení : G 1/2", Připojení : Zadní, excentrické. "		16,00				
43	734	734999728 SPC	D+M Teploměr DN 15 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	15,00	1 485,00	22 275,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Připojení : Zadní, centrické. Tělo : Nerez. "		15,00				
44	734	734211729 SPC	D+M Ventil závitový odvzdušňovací, automatický se zpětnou klapkou otopných těles - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	15,00	179,30	2 689,50	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Mosaz, Pružina : Nerez. Připojení 3/8", Těsnění : EPDM. Max. provozní tlak 10 bar. "		15,00				
45	734	734999730 SPC	D+M Inteligentní oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	4,00	17 215,00	68 860,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Včetně prokabelování, teplotní čidlo, regulátor čerpadla, zprovoznění, napojení a veškerého příslušenství. "		4,00				
46	734	734220731 SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN20 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	1 353,00	1 353,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00				
47	734	734220732 SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN32 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	2 464,00	2 464,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00				
48	734	734220733 SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	3 388,00	3 388,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00				
49	734	734295734 SPC	D+M Směšovací armatura závitová trojcestná se servomotorem DN 15 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Niklováná mosaz, Těsnění : PTFE, Ovládání : Elektrickým servomotorem pro směšovací armatury, zapojení třibodové. "		1,00				
50	734	734295735 SPC	D+M Směšovací armatura závitová trojcestná se servomotorem DN 40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	7 150,00	7 150,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Niklováná mosaz, Těsnění : PTFE, Ovládání : Elektrickým servomotorem pro směšovací armatury, zapojení třibodové. "		1,00				
51	734	734295736 SPC	D+M Ventil pojistný DN25 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	864,60	1 729,20	CS ÚRS/TEO 2017 01	
			" Tělo : Litina, Pružina : Nerez, chráněno membránou, max. provozní tlak 10 bar. "		2,00				
52	734	734251737 SPC	D+M Regulátor diferenčního tlaku DN 32 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	3,00	6 644,00	19 932,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	

		" S partnerským vyvažovacím ventilem. Ovládání : ruční, plynulé přednastavení. Tlaková diference 5-100 kPa. "		3,00				
64	735	734251738 SPC	D+M Osový kompenzátor DN 40 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	2,00	1 716,00	3 432,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		734999101 SPC	D+M Armatur, zařízení a vybavení nespecifikovaných	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	0,30	2 276,97	683,09	CS ÚRS 2017 01
		HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
		735	Ústřední vytápění - Otopná tělesa				68 789,67	
57	735	735128219 SPC	Zkoušky těsnosti otopných těles vodou	m2	11,18	93,50	1 045,33	CS ÚRS/TEO 2017 01
58	735	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	11,18	45,10	504,22	CS ÚRS 2017 01
59	735	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	8,00	71,50	572,00	CS ÚRS 2017 01
60	735	735191910	Napouštění vody do otopných těles	m2	11,18	63,80	713,28	CS ÚRS 2017 01
61	735	735999221 SPC	D+M Otopné těleso trubkové délka/výška 1820/750 mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	7,00	3 520,88	24 646,16	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "					
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky, termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "					
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "					
			" 1NP "		2,00			
			" 2NP "		4,00			
			" Podkroví "		1,00			
62	735	735999222 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 délka/výška 1800/900 mm - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	kus	1,00	7 058,59	7 058,59	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "					
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky, termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "					
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "					
			" 1NP "		1,00			
63	735	735999222 SPC	Zkoušky provozní dilatační - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	m2	11,18	71,50	799,37	CS ÚRS/TEO 2017 01
64	735	735999223 SPC	Zkoušky provozní topná + seřízení soustavy - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	hod	72,00	330,00	23 760,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
65	735	735999224 SPC	Zaregulování, vyvážení, seřízení a vyregulování otopného systému - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.4.	sada	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
66	735	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,39	671,85	1 605,72	CS ÚRS 2017 01
67	HZS	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "					
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod. "		1,00			

Celkem

1 172 842,73

CELKEM	02 -D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	1 172 842,73
---------------	------------------------------	---------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2
D.1.4.7. SILNOPROUD

Číslo	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
PSV		Práce a dodávky PSV				424 749,49	
	741	Elektromontážní práce - Svítidla				94 776,95	
1	741	741999101 SPC D+M LED Svítidlo, 37 W, 600x600, zapuštěné - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	6,00	2 553,60	15 321,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		6,00			
2	741	741999102 SPC D+M Zářivkové svítidlo, 2x36W, IP56 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	2,00	991,99	1 983,98	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		2,00			
3	741	741999103 SPC D+M Downlight LED 14W - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	3,00	1 542,19	4 626,57	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		3,00			
4	741	741999104 SPC D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	33,00	1 299,90	42 896,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		33,00			
5	741	741999105 SPC D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené, s nouzovým zdrojem - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	5,00	2 336,25	11 681,25	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		5,00			
6	741	741999106 SPC D+M Nástěnné svítidlo - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	3,00	1 355,55	4 066,65	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		3,00			
7	741	741999107 SPC D.1.4.7.	kus	4,00	1 685,25	6 741,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		4,00			
8	741	741999108 SPC D+M Stropní svítidlo, s PIR čidlem 360° - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	2,00	1 680,00	3 360,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		2,00			
9	741	741999109 SPC D+M Svítidlo pod linku LED 18W - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	4,00	1 024,80	4 099,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení "		4,00			
	741	Elektromontážní práce - Přístroje				35 704,68	
10	741	741999201 SPC D+M Zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	47,00	244,55	11 493,85	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		47,00			
11	741	741999202 SPC D+M Dvojzásuvka zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	23,00	270,11	6 212,53	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		23,00			
12	741	741999203 SPC D+M Zásuvka s přepětovou ochranou - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	4,00	870,45	3 481,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		4,00			
13	741	741999204 SPC D+M Zásuvka 400V/16A - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	321,30	321,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00			
14	741	741999205 SPC D+M Zásuvka 16A/230V IP 44 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	240,19	240,19	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00			
15	741	741999206 SPC D+M Vypínač č.1 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	14,00	243,86	3 414,04	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		14,00			
16	741	741999207 SPC D+M Vypínač č.5 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	8,00	273,79	2 190,32	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		8,00			
17	741	741999208 SPC D+M Vypínač č.6 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	4,00	249,90	999,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		4,00			
18	741	741999209 SPC D+M Vypínač č.7 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	302,40	302,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		1,00			
19	741	741999210 SPC D+M Trojpolový vypínač - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	2,00	449,40	898,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		2,00			
20	741	741999211 SPC D+M Tlačítko - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	7,00	368,55	2 579,85	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		7,00			
21	741	741999212 SPC D+M Pohybové čidlo - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	1 155,00	1 155,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		1,00			
22	741	741999213 SPC D+M Kabelový vývod - ukončení - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	10,00	241,50	2 415,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně montáže a zapojení. "		10,00			
	741	Elektromontážní práce - Kabely a vodiče				96 746,00	
23	741	741999302 SPC D+M Vodič CY6 - z/žl - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	400,00	38,07	15 228,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a zapojení "		400,00			
24	741	741999303 SPC D+M Kabel CYKY 3x1,5 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	610,00	34,85	21 258,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a zapojení "		610,00			
25	741	741999304 SPC D+M Kabel CYKY 3x2,5 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	950,00	42,95	40 802,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a zapojení "		950,00			
26	741	741999401 SPC D+M Kabel CYKY 5x2,5 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	100,00	58,28	5 828,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a zapojení "		100,00			
26a	741	7419994011 SPC D+M Kabel CYKY 4x10 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	60,00	151,20	9 072,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a zapojení "		60,00			
26b	741	7419994012 SPC D+M Kabel CYKY 4x16 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	20,00	227,85	4 557,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a zapojení "		20,00			
	741	Elektromontážní práce - Zemnění				9 186,26	
27	741	741999402 SPC D+M PÁSEK FeZn 30/4 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kg	30,00	60,18	1 805,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a napojení "		30,00			
28	741	741999402 SPC D+M Vodič FeZn 8 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kg	20,00	124,23	2 484,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a napojení "					
29	741	741999403 SPC D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	22,00	77,18	1 697,96	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Včetně uložení a napojení "		22,00			
30	741	741999404 SPC D+M Antikorozní ochrana spojů - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	sada	1,00	625,80	625,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
31	741	741999405 SPC D+M Podružný materiál pro uložení zemnění - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	sada	1,00	892,50	892,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
32	741	741999501 SPC D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	1 680,00	1 680,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	741	Elektromontážní práce - Hromosvod				17 193,75	
33	741	741999502 SPC D+M Jímací tyč 1m včetně podpěr, montáže a připojení - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	2,00	572,25	1 144,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		2,00			
34	741	741999503 SPC D+M Vedení jímací + svody vodorovně AlMgSi 8mm na podpěrách - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kg	6,00	866,25	5 197,50	CS ÚRS/TEO 2017 01

			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		6,00				
35	741	741999504 SPC	D+M Vedení uzemňovací AlMgSi 8mm svislé- Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kg	7,00	866,25	6 063,75	CS ÚRS	
			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		7,00				
36	741	741999505 SPC	D+M Měřicí svorka vč. označení , ochranný úhelník vč. držáku komplet - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	4,00	525,00	2 100,00	CS ÚRS/TEO	
			" Včetně montáže "		4,00				
37	741	741999506 SPC	D+M Označovací štítek PVC - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	4,00	42,00	168,00	CS ÚRS/TEO	
38	741	741999601 SPC	D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	sada	1,00	2 520,00	2 520,00	CS ÚRS/TEO	
		741	Elektromontážní práce - Elektroinstalační materiál				19 350,70		
39	741	741999602 SPC	D+M Svorka ekvipotencionálního pospojování - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	635,25	635,25	CS ÚRS/TEO	2017
			"Včetně uchycení a zapojení."		1,00				
40	741	741999603 SPC	D+M Kabelový žlab OCEP 150/50 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	20,00	380,63	7 612,60	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů apod "		20,00				
41	741	741999604 SPC	D+M PVC lišta (40x20) - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	55,00	77,81	4 279,55	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		55,00				
42	741	741999605 SPC	D+M PVC lišta (20x20) - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	80,00	55,55	4 444,00	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		80,00				
43	741	741999701 SPC	D+M Trubka instalační ohebná (PVC 16) - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	110,00	21,63	2 379,30	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		110,00				
		741	Elektromontážní práce - Rozvaděče				115 146,15		
44	741	741999801 SPC	D+M Rozvaděč R2 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	35 570,85	35 570,85	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00				
45	741	741999802 SPC	D+M Rozvaděč R2.2 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	38 482,50	38 482,50	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00				
46	741	741999803 SPC	D+M Rozvaděč R2.3 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	29 805,30	29 805,30	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00				
47	741	741999803 SPC	D+M Rozvaděč ELM - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	1,00	11 287,50	11 287,50	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00				
		741	Elektromontážní práce - Ostatní				36 645,00		
48	741	741999809 SPC	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	sada	1,00	5 250,00	5 250,00	CS ÚRS/TEO	2017 01
49	741	741999810 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	sada	1,00	12 390,00	12 390,00	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vrtuty, sádra. "		1,00				
50	741	HZS2221 RTO	Stavební přípomoc - Elektrikář	sada	1,00	19 005,00	19 005,00	CS ÚRS/TEO	2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. "		1,00				
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdívem, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."						

Celkem

424 749,49

CELKEM	02-D.1.4.7. SILNOPROUD	424 749,49
---------------	-------------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 2
SO 02-D.1.4.7. SILNOPROUD-AREÁLOVÝ

Kód položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava		
2	3	4	5	6	7	8	9
PSV		Práce a dodávky PSV			41 775,60		
741	Elektromontážní práce - vnější vedení					41 775,60	
1 741	741999210 SPC	D+M Svítidlo zahradní nerez - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	kus	6,00	2 488,50	14 931,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně instalace, zapojení"		6,00			
2 741	741999211 SPC	D+M Chránička PVC 63 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	10,00	79,80	798,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně montáže a uložení, spojek, těsnících kroužků, kolen "		10,00			
3 741	741999212 SPC	D+M Kabel CYKY 3x4- Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	30,00	66,37	1 991,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně uložení "		30,00			
4 741	741999214 SPC	D+M Výkop včetně zpětného zásypu - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.7.	m	22,00	729,75	16 054,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně pískového lože, záhozu s hutněním po vrstvách, výstražná folie, desky CWS."		22,00			
5 741	741999216 SPC	D+M Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	soubor	1,00	1 596,00	1 596,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
6 741	741999217 SPC	Výchozí revizní zpráva	soubor	1,00	840,00	840,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
7 998	HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	5 565,00	5 565,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku PSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
Celkem					41 775,60		
CELKEM		SO 02-D.1.4.7. SILNOPROUD-AREÁLOVÝ			41 775,60		

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.
Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 2
02-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

Kód položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	5	6	7	8	9
PSV	Práce a dodávky PSV				184 371,38
741	Elektromontážní práce - Přístroje				32 465,08
1 741 741999101 SPC	D+M Datová zásuvka 2xRJ45 - Specifikace dle PD -02-D.1.4.8.	kus	13,00	367,90	4 782,70 CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně instalace, napojení a rámečku."		13,00		
2 741 741999102 SPC	D+M Tablo domácího audio telefonu - Specifikace dle PD -02-D.1.4.8.	kus	1,00	8 510,20	8 510,20 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
3 741 741999103 SPC	D+M Domácí audio telefon - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	3,00	469,28	1 407,84 CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně zapojení a zprovoznění."		3,00		
4 741 741999104 SPC	D+M Napájecí zdroj pro el. zámky - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	1,00	1 955,00	1 955,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
5 741 741999105 SPC	D+M Wifi Router - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	2,00	1 412,80	2 825,60 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		2,00		
6 741 741999106 SPC	D+M Autonomní detektor kouře - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	11,00	1 180,34	12 983,74 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Požární hlásič včetně baterie. Životnost detektoru i baterie 10 let. "		11,00		
741	Elektromontážní práce - Signalizační systém				73 821,40
7 741 741999201 SPC	D+M Tlačítko s tahovým prvkem - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	6,00	2 178,20	13 069,20 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		6,00		
8 741 741999202 SPC	D+M Tisňové přivolávací tlačítko - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	10,00	4 341,14	43 411,40 CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně zapojení a zprovoznění."		10,00		
9 741 741999203 SPC	D+M Zobrazovací panel - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	1,00	810,80	810,80 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
10 741 741999204 SPC	D+M Kabeláž signalizačního systému - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	sada	1,00	16 530,00	16 530,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		1,00		
741	Elektromontážní práce - Společná televizní anténa				18 501,72
11 741 741999301 SPC	D+M Anténní zásuvka - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	8,00	323,24	2 585,92 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně krabice, instalace, zapojení. "		8,00		
12 741 741999302 SPC	D+M Anténní rozvaděč - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	1,00	2 436,20	2 436,20 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně aktivních prvků, zesilovačů, rozbočovačů. "		1,00		
13 741 741999303 SPC	D+M Koaxiální kabel - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	m	184,00	31,98	5 884,32 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně instalace. "		184,00		
14 741 741999304 SPC	D+M Anténní stožár - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	1,00	6 276,00	6 276,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, prostupu střechou, utěsnění. "		1,00		
15 741 741999305 SPC	D+M DVBT anténa - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	1,00	1 319,28	1 319,28 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení, nastavení. "		1,00		
741	Elektromontážní práce - Kabelové trasy				18 980,00
16 741 741999401 SPC	D+M Kabel UTP Cat.6 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	m	750,00	17,91	13 432,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		750,00		
17 741 741999402 SPC	D+M Kabel SYKFY 2x2x0,5 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	m	25,00	15,90	397,50 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		25,00		
18 741 741999403 SPC	D+M Kabelový žlab 50/50 - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	m	20,00	257,50	5 150,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže, zapojení. "		20,00		
741	Elektromontážní práce - Rozvaděče				12 815,00
19 741 741999501 SPC	D+M Datový rozvaděč - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	kus	1,00	12 815,00	12 815,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
	včetně PATCH panelu, optické vany, ukončení a zapojení kabelů		1,00		
741	Elektromontážní práce - Ostatní				27 788,18
20 741 741999601 SPC	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD. - 02-D.1.4.8.	sada	1,00	2 537,00	2 537,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
21 741 741999602 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 02-D.1.4.8.	sada	1,00	10 501,18	10 501,18 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00		
22 741 HZS2221 RTO	Stavební přípomoc - Elektrikář	sada	1,00	14 750,00	14 750,00 CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. "		1,00		
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdí, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."				

Celkem

184 371,38

CELKEM	02-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	184 371,38
--------	-------------------------------------	------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Transformace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 2

02-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ

023.27.1.1

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
HSV	Práce a dodávky HSV					391 602,33	
1	1	Zemní práce				219 939,73	
1 112	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním	kus	4,00	1 760,00	7 040,00	CS ÚRS 2017 01
2 112	112201101	Odstanění pařezů D do 300 mm	kus	4,00	880,00	3 520,00	CS ÚRS 2017 01
3 221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	13,00	58,90	765,70	CS ÚRS 2017 01
4 221	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,50	42,23	63,35	CS ÚRS 2017 01
5 001	119001401	Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
6 001	119001421	Dočasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,00	196,40	1 178,40	CS ÚRS 2017 01
7 001	121101102	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	38,91	33,59	1 306,99	CS ÚRS 2017 01
		" Sejmutí omice v místě budoucích zpevněných ploch " 129,7*0,300		38,91			
8 001	171101101	Uložení sypaniny z hromin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	315,00	36,84	11 604,60	CS ÚRS 2017 01
		" Vyrovnání terénu mezi objekty a v zahradě " 125,0+190,0		315,00			
9 001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	38,91	19,03	740,46	CS ÚRS 2017 01
		" Uložení omice na meziskládku "		38,91			
10 174	174201201 RTO	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	4,00	75,80	303,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně případné dosypání zeminy pro zaplnění jámy a urovnání terénu. "		4,00			
11 181	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	920,10	21,74	20 002,97	CS ÚRS 2017 01
		" Úprava ploch před realizací sadových úprav " 75,3+351,2		426,50			
		" Vyrovnání terénu mezi objekty a v zahradě " 113,6+380,0		493,60			
12 181	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	97,94	1 000,00	97 944,00	CS ÚRS 2017 01
		" V ceně doprava, naložení, složení a ztrátě zeminy. " 296,8*0,300*1,1		97,94			
13 181	103211000	zemina pro modelaci terénu	m3	315,00	50,00	15 750,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně doprava, naložení, složení a ztrátě zeminy, přesun hmot. " 125,0+190,0		315,00			
14 181	181301105	Rozprostření omice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	426,50	90,35	38 534,28	CS ÚRS 2017 01
		" Rozprostření dovezeného substrátu v tl.300mm - pro trávník " 426,5-129,7		296,80			
		" Zpětné rozprostření sejmuté omice v tl.300mm. "		129,70			
15 180	181411131 RTO	D+M Založení nového parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 včetně závlivky - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1.	m2	426,50	24,20	10 321,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Cena včetně výsevu v rovině a ve svahu, travního semene, trávníkový substrát, zavlažování, odstranění kamene, zarovnění, hnojení, hnojiva. Včetně aplikace přípravků pro podporu zakořenění a vzrůstu. "					
		" Založení nového trávníku "		426,50			
16 183	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	426,50	3,30	1 407,45	CS ÚRS 2017 01
		" Příprava zeminy před realizací nového trávníku. "		426,50			
17 183	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	426,50	3,30	1 407,45	CS ÚRS 2017 01
		" Příprava zeminy před realizací nového trávníku "		426,50			
18 500	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	426,50	3,30	1 407,45	CS ÚRS 2017 01
		" Příprava zeminy před realizací nového trávníku "		426,50			
19 185	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	426,50	11,00	4 691,50	CS ÚRS 2017 01
3		Svislé a kompletní konstrukce				153 291,60	
20 311	31199901 SPC	D+M Oplocení z ocelových sloupků a dřevěné výplně, v. 1,8m - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1. - A	m	32,20	3 157,00	101 655,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně ocelové sloupky, systémové podhrabové desky, dřevěná výplň, vodorovné ocelové sloupky, povrchová úprava, doprava, osazení, kotvící a spojovací prvky, montážní materiál. "					
		" Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy, přesun hmot. "		32,20			
		" V poloze zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
21 311	31199902 SPC	D+M Oplocení z ocelových sloupků a dřevěné výplně, v. 1,8m - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1. - B	m	9,80	3 157,00	30 938,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně ocelové sloupky, systémové podhrabové desky, dřevěná výplň, vodorovné ocelové sloupky, povrchová úprava, doprava, osazení, kotvící a spojovací prvky, montážní materiál. "					
		" Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy, přesun hmot. "		9,80			
		" V poloze zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
22 311	31199903 SPC	D+M Rekonstrukce stávajícího oplocení - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1. - D	m	11,20	1 848,00	20 697,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Odstranění poškozených a nesoudržných částí, výměna prvků, doplnění plotu pro zachování původní funkce, nová povrchová úprava, přesun hmot. "		11,20			
		" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "					
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				6 945,50	
23 978	97899944 SPC	Náklady spojené s dovozem sypaniny z meziskládky pro zpětné použití	m3	38,91	50,00	1 945,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V poloze zahrnuto naložení, dovoz omice z meziskládky a její složení "					
		" Zpětné přemístění omice z meziskládky "		38,91			
24 009	97899943 SPC	Náklady spojené s odvozem a likvidací biologického odpadu	sada	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V poloze zahrnuto naložení, odvoz biologického odpadu, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "		1,00			
99		Přesun hmot				11 425,50	
25 998	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	21,85	500,00	10 925,50	CS ÚRS 2017 01
26 HZS	HZS2492 RTO	Stavební přímocce - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomocce, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			

Celkem

391 602,33

CELKEM	02-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ - DPH 21%	238 310,73
CELKEM	02-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ - OPLOCENÍ - DPH 15%	153 291,60

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek.

Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝMĚR

Informace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2

02-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY

02.29.3.1

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
	HSV	Práce a dodávky HSV				120 612,28	
	1	Zemní práce				29 456,10	
1	113	113107182 Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	135,10	42,16	5 695,82	CS ÚRS 2017 01
		" Odstranění podkladu areálové zpevněné plochy z panelů. "		135,10			
2	113	113151111 Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dlců	m2	135,10	51,84	7 003,58	CS ÚRS 2017 01
		" Dočasné odstranění panelové komunikace. "		135,10			
3	001	113201111 Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	87,70	84,44	7 405,39	CS ÚRS 2017 01
4	221	115101201 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,00	58,90	471,20	CS ÚRS 2017 01
5	221	115101301 Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	dan	1,00	42,23	42,23	CS ÚRS 2017 01
6	001	119001401 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	20,00	243,83	4 876,60	CS ÚRS 2017 01
7	001	119001421 Dočasné zajištění kabelů a kabelových trátí ze 3 volně ložených kabelů	m	15,00	196,40	2 946,00	CS ÚRS 2017 01
8	001	122201101 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3, s naložením výkopku	m3	1,48	125,57	185,22	CS ÚRS 2017 01
		" Odkopávka pro skladbu pěší komunikaci " 5,9*0,250		1,48			
9	003	122201109 Příplatek za lepidlo u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	0,74	27,87	20,62	CS ÚRS 2017 01
		" Lepivost 50% " 1,48*0,5		0,74			
10	181	181111121 Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	26,60	30,43	809,44	CS ÚRS 2017 01
		" Úprava ploch před realizací zpevněných ploch. " 5,9*20,7		26,60			
	2	Zakládání				156,14	
11	215	215901101 Hutnění podloží z homin soudržných do 92% PS	m2	26,60	5,87	156,14	CS ÚRS 2017 01
		" Hutnění podloží pod skladbami zpevněných ploch. " 5,9*20,7		26,60			
	5	Komunikace				4 130,00	
12	584	584999001 SPC D+M Pěší komunikace (pochozí) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	5,90	700,00	4 130,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Skladba: "					
		" - Betonová zámková dlažba - tl. 60mm - 6,5m2 "					
		" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 40mm - 0,3m3 "					
		" - Kamenná drť frakce 8-32mm - tl. 150mm - 1,0m3 "					
		" Cena skladby včetně ztrátového " 13,9+104,8+9,0		5,90			
13	584	584999002 SPC D+M Zpevněná plocha terasy (pochozí) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	20,70			CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Skladba: "					
		" - Betonová zámková dlažba - tl. 60mm - 22,8m2 "					
		" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 80mm - 1,8m3 "					
		" - Nasypaná zemina "					
		" Cena skladby včetně ztrátového "		20,70			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				85 855,88	
14	916	916231213 Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	13,30	350,00	4 655,00	CS ÚRS 2017 01
		10,9*2,4		13,30			
15	592	592174090 obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm	kus	14,63	52,00	760,76	CS ÚRS 2017 01
		" Chodníkový obrubník " (10,9*2,4)*1,1		14,63			
16	961	961044111 Bourání základů z betonu prostého	m3	2,81	1 200,00	3 369,60	CS ÚRS 2017 01
		" Odstranění základů oplocení " 39*0,3*0,3*0,8		2,81			
17	961	962032241 Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MC přes 1 m3	m3	8,40	653,10	5 486,04	CS ÚRS 2017 01
		" Odstranění oplocení " 11,2*1,5*0,5		8,40			
18	966	966071711 Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	39,00	50,00	1 950,00	CS ÚRS 2017 01
19	966	966071822 Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	57,20	50,72	2 901,18	CS ÚRS 2017 01
20	978	96699901 SPC D+M Odstranění stávající nádrže / nádrže včetně zpětného zásypu - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	kus	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně vybourání konstrukce, včetně odstranění poklopů, vystrojení a armatur. Součástí likvidace obsahu nádrže. Po vybourání zpětný zásyp. "		1,00			
		" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "					
21	978	97899932 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením suti	t	132,02	460,00	60 726,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "		132,02			
22	978	97899946 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	1,48	580,00	1 006,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "					
		" Odvoz zeminy z odkopávek pro zpevněné plochy. "		1,48			
	99	Přesun hmot				1 014,16	
23	998	998223011 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	6,43	80,00	514,16	CS ÚRS 2017 01
24	HZS	HZS2492 RTO Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			

Celkem

120 612,28

CELKEM	02-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY	120 612,28
--------	--------------------------------	------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

SYMÉR

Stavební firma Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 2
 TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ
 PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6
 19 A1.1.1

HCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2	3	4	5	6	7	8	9
	HSV	Práce a dodávky HSV				110 267,26	
	1	Zemní práce				52 361,63	
1	115	115101201 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
2	115	115101301 Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,50	42,23	105,58	CS ÚRS 2017 01
3	119	119001401 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
4	119	119001421 Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	196,40	1 964,00	CS ÚRS 2017 01
5	001	130001101 Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,08	382,92	1 560,78	CS ÚRS 2017 01
		" Příplatek 10% " 40,76*0,1		4,08			
6	001	132201201 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	40,76	365,18	14 882,91	CS ÚRS 2017 01
		" Hloubení rýhy pro přípojku kanalizace A6" 28,5*1,1*1,3		40,76			
7	001	132201209 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	20,38	1,00	20,38	CS ÚRS 2017 01
		" Lepivost 50% " 40,76*0,5		20,38			
8	001	151101101 Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	37,05	80,00	2 964,00	CS ÚRS 2017 01
		" Pažení rýhy pro potrubí, 50% A6 " 28,5*1,3*2*0,5		37,05			
9	001	151101111 Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	37,05	17,03	630,96	CS ÚRS 2017 01
10	001	161101101 Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	40,76	74,93	3 054,15	CS ÚRS 2017 01
		" Přemístění z rýhy "		40,76			
11	001	174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,38	80,36	1 637,54	CS ÚRS 2017 01
		" Zásyp potrubí šterkopiskem A6" 6,0*1,1*0,65		4,29			
		" Zásyp potrubí zeminou A6" 22,5*1,1*0,65		16,09			
12	001	583373440 šterkopisek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	8,58	302,00	2 591,16	CS ÚRS 2017 01
		" Zásyp potrubí šterkopiskem " 4,29*2,0		8,58			
13	001	175111101 Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,68	339,58	5 322,92	CS ÚRS 2017 01
		" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 500mm A6 " 28,5*1,1*0,500		15,68			
14	001	583336510 kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	31,36	392,00	12 293,12	CS ÚRS 2017 01
		" Obsyp potrubí šterkopiskem " 15,68*2		31,36			
15	001	17599902 SPC D+M Zkouška zhutnění rýhy	kus	1,00	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	4	Vodorovné konstrukce				4 210,10	
16	451	451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,70	895,29	4 210,10	CS ÚRS 2017 01
		" Lože z písku pod potrubí přípojky, A6 II.150mm " 28,5*1,1*0,150		4,70			
	8	Trubní vedení				24 949,13	
17	871	871310310 RTO D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN110 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	31,35	651,20	20 415,12	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Přípojka dešťové kanalizace A6 " 28,5*1,1		31,35			
		" Vcené veškeré potřebné tvorovky a příslušenství "					
18	871	87199902 SPC Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	31,35	6,38	200,01	CS ÚRS/TEO 2017 01
19	871	871999211 SPC D+M Napojení potrubí na novou kanalizační šachtu - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	1 078,00	1 078,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvorovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		1,00			
20	871	871999212 SPC D+M Napojení potrubí na odvodnění budov - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	2,00	1 628,00	3 256,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvorovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		2,00			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				16 775,60	
21	949	97899941 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	24,67	680,00	16 775,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
		40,76-16,09		24,67			
	99	Přesun hmot				11 970,80	
22	998	998011002 Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	49,34	120,00	5 920,80	CS ÚRS 2017 01
23	998	HZS2492 RTO Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
	M	Práce a dodávky M				4 540,36	
	23-M	Montáže potrubí				4 540,36	
24	023	230170004 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	3 625,22	3 625,22	CS ÚRS 2017 01
		" Zkouška kanalizace "		1,00			
25	023	230170014 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	28,50	32,11	915,14	CS ÚRS 2017 01
		" Zkouška kanalizace "		28,50			

Celkem

114 807,62

CELKEM	D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6	114 807,62
---------------	---	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Výkaz výměr

Datum: 11/2017

Stavba : Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť

TŘEŠŤ 3

Investor : Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava

Zhotovitel : TECHNICO Opava s.r.o., Hradecká 1576/51, 746 01 Opava

IČO :

Za zhotovitele :

Za investora :

		Rozpočtové náklady
ad pro DPH	15 %	0,00
I	15 %	0,00
ad pro DPH	21 %	7 776 145,91
I	21 %	1 632 990,64
Cena celkem za stavbu		9 409 137

Tabulka kapitulace stavebních objektů a provozních souborů

a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem
am				
Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady	444 469		367 330	77 139
OBJEKT 3	8 527 068		7 047 164	1 479 904
03-D.1.1.ASR	6 018 197		4 973 716	1 044 480
03-D.1.1.b.01. VÝKOPY		Zahrnuto v rozpočtu 03-D.1.1.ASR		
03-D.1.1.c.01. VÝPIS DVEŘÍ		Zahrnuto v rozpočtu 03-D.1.1.ASR		
03-D.1.1.c.02. VÝPIS OKEN		Zahrnuto v rozpočtu 03-D.1.1.ASR		
03-D.1.1.c.05. VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ		Zahrnuto v rozpočtu 03-D.1.1.ASR		
03-D.1.1.c.07. VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ		Zahrnuto v rozpočtu 03-D.1.1.ASR		
03-D.1.4.1. ZTI	347 787		287 427	60 360
03-D.1.4.2. PLYN	23 275		19 235	4 039
03-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ	186 373		154 027	32 346
03-D.1.4.3. VZT	880 651		727 811	152 840
03-D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	641 411		530 092	111 319
03-D.1.4.7. SILNOPROUD	293 412		242 489	50 923
03-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	135 963		112 366	23 597
03-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ	7 165		5 921	1 243
03-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY	23 242		19 208	4 034
D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	407 193		336 523	70 670
am za stavbu	9 409 137		7 776 146	1 632 991

Poznámka:

šší rozpočtové náklady, náklady na provoz a zařízení staveniště, apod. a přesuny hmot u PSV jsou zahrnuty v jednotkových cenách jednotlivých položek - není-li uvedeno jinak.

itel je povinen provést na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové a nebo ve výkresové části, jakož i práce, dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro provedení díla a jeho řádné fungování. Je v zájmu zhotovitele jako odborné firmy se řádně seznámit s projektovou dokumentací a pečlivě ji překontrolovat a rat s tím, že investor nebude brát zřetel na požadavky a námítky zhotovitele vyplývající z vad, nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci.

itel je povinen nakládat se vzniklými odpady dle zákona č. 185/2001 Sb. " O odpadech. "

adu se zákonem o veřejných zakázkách č.134/2016 Sb. uvedené odkazy na typový výrobek v této dokumentaci slouží pouze pro specifikaci technických parametrů a jejich kvalitativního standardu. Je možno použít enné řešení.

iet je zpracován na podkladě projektové dokumentace pro provádění stavby.

bu součástí tohoto rozpočtu je projektová dokumentace pro provádění stavby.

stavba : Transformace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 3
 objekt : VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	Např. dle §8, §9, §10 apod. vyhlášky č.230/2012 Sb., rozpočtových standardů apod.				Cenová soustava
0	Vedlejší rozpočtové náklady				362 630,00	
1002000 RTO	Průzkumné, geodetické a projektové práce	sada	1,00	5 030,00	5 030,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" - Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, měření, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytně nutných k provedení díla. "					
	" - Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby včetně sítí ve 3 vyhotoveních a 1x elektronicky na CD, geometrické zaměření sítí pro vklad břemene do KN v 5 ti vyhotoveních a 1x elektr. na CD a geometrických plán pro vklad do KN v 5ti vyhotoveních a 1x elektronicky na CD"					
	" - Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele zajištění požadovaných dokladů a vyjádření DOSS ve 3 vyhotoveních a 1 x elektronicky na CD "					
	Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv, protokolů o kontrolách, dokladů o vlastnostech materiálů, dokladů o likvidaci odpadu a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 3x tištěné a 1x tištěné na CD nosiči.					
	" - Vypracování zhotovitelské realizační a výrobní projektové dokumentace. "					
	" - Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace. "					
	" - Vytýčení inženýrských sítí a geodetická činnost během výstavby- vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod. "					
	" - Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury. "					
031002000 RTO	Zařízení staveniště	sada	1,00	352 000,00	352 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" - Vybavení a provoz staveniště, bezpečnostní hrazení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště, zajištění ostraha majetku osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám, uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu či do stavu dle Sod, PD, požadavků investora, uživatele apod. po zrušení staveniště. Pro zástupce objednatele (TDS, technici, AD, SÚ, koordinátor BOZP,) bude v rámci zařízení staveniště zpřístupněna jedna kancelář (kontejnerového typu - zateplená, se sociálním zázemím včetně úklidových prostředků a potřeb), vybavená stoly, židlemi pro 6 osob, věšáky, s úložnými uzamykatelnými prostorami připojená na el. en., vodu a zabezpečená (před buňkou čistící zóna). Kancelářská buňka bude sloužit jako pracoviště výše uvedených pracovníků objednavatele a orgánů DOSS na stavbě. " Náklady spojené se záboru veřejných prostranství vč. komunikace (poplatky za zřízení záboru, nájemné za užívání veřejných ploch, ...)					
041002000 RTO	Inženýrská činnost	sada	1,00	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" - Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby. "					
	" - Zajištění kompletační a koordinační činností spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání. "					
	" - Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD. "					
	" - Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod. "					
	" - Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod. "					
	" - Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení apod. "					
	" - Spolupráce na technických řešení stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby. "					
	" - Technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.). "					
	" - Technická řešení rozdílů skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod. "					
	" - Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek. "					
4	061002000 RTO Územní vlivy	sada	1,00	600,00	600,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

		" - Vlivy klimatických podmínek : - Zajištění odvodnění staveniště, zajištění proti účinkům větru, vyšší ztrátě u zabudovaných materiálů, zpomalení / omezení výstavby z titulu nízkých nebo vysokých teplot, spotřeba obalového materiálu, odklizení sněhu a námrazy, posypový materiál, potřeba nadstandardních pracovních oděvů, zajištění nápojů pro zaměstnance v době vysokých teplot, čerpání vody při zaplavení výkopů nebo konstrukcí, oprava zabezpečení výkopů. "					
		" - Mímostaveništění doprava materiálů a výrobků. "					
5	071002000 RTO	Provozní vlivy	sada	1,00	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Náklady způsobené silničním provozem a provozem třetích osob a nelze jej v průběhu stavby vyloučit. "					
		" - Náklady spojené s pracemi v ochranných pásmech. "					
Díl: 001		Ostatní náklady				4 700,00	
6	091002000 RTO	Publicita - dočasná informační tabule	sada	1,00	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"- Náklady na zhotovení a osazení dočasného billboardu dle Obecných pravidel IROP (kapitola 13, Publicita), dostupné na http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty " "billboard bude zhotoven jako litý banner gramáže min. 510 g/m2, UV barevný tisk, vysoce odolný proti blednutí a otěru, kovová oka umístěná cca po 0,5 m" "zhotovení grafického návrhu vč. návrhu materiálového pojetí - možné využít generátor na stránce https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1 " "billboard bude mít minimální rozměry 2,1 x 2,2 m (š x v)"					
7	091002001 RTO	Publicita - trvalá pamětní deska	sada	1,00	600,00	600,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		"- Náklady na zhotovení a osazení stálé pamětní desky dle Obecných pravidel IROP (kapitola 13, Publicita), dostupné na http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty " "zhotovení grafického návrhu vč. návrhu materiálového pojetí - možné využít generátor na stránce https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1 " "materiál kov (nerez nebo mosaz), znaky a grafiky gravírované, barevné provedení, minimální rozměry 0,3 X 0,4 m" "montáž na žulovou desku o rozměrech nejméně 0,4 x 0,5 m, tloušťky min. 8 cm; místo montáže bude upřesněno objednatelem"					
8	091002002 RTO	Ostraha staveniště	sada	1,00	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD."					
9	091002003 RTO	Fotodokumentace	sada	1,00	200,00	200,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu."					
10	091002004 RTO	Pasportizace	sada	1,00	600,00	600,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" - Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasazených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod. "					
11	091002005 RTO	Dopravní opatření	sada	1,00	1 300,00	1 300,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		" Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby, čištění apod. dopravního značení a komunikací apod. Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění příslušných správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánu DOSS - dle vyhl. 230/2012Sb. §9 odst. 2 - dopravní omezení. "					
Celkem za		Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady				367 330,00	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Objekt: 170616 Transformace Domova Kamélie Křižanov I.
 Rozpočet: 03 Třešť denní stacionář
 03-01 stavební část

Zadavatel Kraj Vysočina IČO: 70890749
 Žižkova 1882/57 DIČ: CZ70890749
 58601 Jihlava

Zhotovitel: Podzimek a synové s.r.o. IČO: 46978194
 Váňovská 528/22 DIČ: CZ46978194
 589 01 Třešť

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 152 829,09
PSV			1 820 887,35
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 973 716,44

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 973 716,44 CZK
Základní DPH	21 %	1 044 480,00 CZK

Zaokrouhlení -0,44 CZK

Cena celkem s DPH 6 018 196,00 CZK

v _____ dne 9.8.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	
0	všeobecné	HSV			0,00	
1	Zemní práce	HSV			216 683,62	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			490 094,95	10
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			657 830,72	13
4	Vodorovné konstrukce	HSV			406 996,36	8
5	Komunikace	HSV			9 671,44	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			141 460,92	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			519 574,50	10
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			20 638,28	0
64	Výplně otvorů	HSV			21 440,46	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			34 540,70	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			28 602,48	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			50 700,13	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			135 124,98	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			215 200,21	4
711	Izolace proti vodě	PSV			65 023,44	1
712	Povlakové krytiny	PSV			181 468,82	4
713	Izolace tepelné	PSV			544 638,96	11
764	Konstrukce klempířské	PSV			99 171,60	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			480 347,60	10
767	Konstrukce zámečnické	PSV			290 820,19	6
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			37 276,07	1
776	Podlahy povlakové	PSV			67 291,23	1
781	Obklady keramické	PSV			33 460,67	1
783	Nátěry	PSV			3 784,32	0
784	Malby	PSV			17 604,45	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			204 269,34	4
Cena celkem					4 973 716,44	100

Položkový soupis prací a dodávek

Transformace Domova Kamélie Křížanov I.

Třešť denní stacionář

stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0		všeobecné				0,00			
2	02	výrobek referenční		0,00000		0,00		Vlastní	Indiv
pokud je uveden název, který odkazuje na na určitého dodavatele nebo : výrobce, je tím myšlen pouze výrobek referenční a zhotovitel může nabídnout : rovnocenné řešení :									
Díl: 1		Zemní práce				216 683,62			
3	131301112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v homině 4, hloubení strojné	m3	283,05804	149,50	42 317,18	800-1	RTS 17/ I	Indiv
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,									
		4,1*11,8*1,9*0,6		55,1532					
		4,5*11,8*2,35*0,6		74,871					
		4,5*12,4*1,85*0,6		61,938					
		6,2*14,0*1,35*0,6		70,308					
		3,2*8,02*1,35*0,6		20,78784					
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	90,75520	33,62	3 051,19	800-1	RTS 17/ I	Indiv
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpět do zásypů :									
		Položka pořadí 9 : 90,75520		90,7552					
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	192,30284	180,00	34 614,51	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 3 : 283,05804 odpočet zásypů :									
		Položka pořadí 9 : 90,75520*-1		-90,7552					
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hominy 1 až 4	m3	3 748,54266	7,00	26 239,80	800-1	RTS 17/ I	Indiv
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, omíče dalších 15 km :									
		Položka pořadí 12 : 57,60000*15		864					
		výkop dalších 15 km :							
		Položka pořadí 5 : 192,30284*15		2884,54266					
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z hominy 1 až 4	m3	90,75520	80,00	7 260,42	800-1	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 9 : 90,75520		90,7552					
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omíče	m3	192,30284	15,00	2 884,54	800-1	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 5 : 192,30284		192,30284					
9	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	90,75520	297,50	26 999,67	800-1	RTS 17/ I	Indiv
z jakékoliv hominy s uložením výkopku po vrstvách, násyp pod terasou : 20,46*1,0									
		Mezisoučet		20,46					
		výkop :							
		Položka pořadí 3 : 283,05804		283,05804					
		Mezisoučet		283,05804					
		odpočet konstrukcí :							
		-(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)*0,6		-116,4285					
		odpočet základů :							
		Položka pořadí 13 : 29,10713*-1		-29,10713					
		Položka pořadí 18 : 2,26315*-1		-2,26315					
		Položka pořadí 17 : 8,61400*-1		-8,614					
		Položka pořadí 19 : 32,35221*-1		-32,35221					
		Položka pořadí 25 : 0,38400*-1		-0,384					
		Položka pořadí 29 : 4,77086*-1		-4,77086					
		odpočet základových tvární :							
		Položka pořadí 30 : 62,81000*-0,3		-18,843					
		Mezisoučet		-212,76284					
10	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v homině 1 až 4, se zhutněním	m2	194,04750	10,70	2 076,31	800-1	RTS 17/ I	Indiv
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. (19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)									
				194,0475					
11	199000002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4	m3	192,30285	280,00	53 844,80	800-1	RTS 17/ I	Indiv
		Položka pořadí 8 : 192,30284		192,30284					
12	121100001RAB	Sejmutí omíče naložení a uložení odvoz do 5 000 m	m3	57,60000	302,00	17 395,20	AP-HSV	RTS 17/ I	Indiv
popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. 24,0*12,0*0,2									
				57,6					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				490 094,95			
13	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30	m3	29,10713	3 302,05	96 113,20	801-1	RTS 17/ I	Indiv
bez dodávky a uložení výztuže 0,15*(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)									
				29,10713					
14	273351215R00	Bednění stěn základových desek zařízení	m2	9,14400	398,37	3 642,70	801-1	RTS 17/ I	Indiv
vislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 0,15*2*(19,18+11,30)									
				9,144					
15	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	9,14400	152,33	1 392,91	801-1	RTS 17/ I	Indiv
vislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 0,15*2*(19,18+11,30)									
				9,144					
16	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R)	t	1,88614	32 670,40	61 620,95	801-1	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	03	Třešť denní stacionář
R:	03-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, 0,15*(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)*60,0*0,001*1,08		1,88614					
17	274313711R00	Beton základových pasů prostý třídy C 25/30	m3	8,61400	3 302,05	28 443,86	801-1	RTS 17/1	Indiv
		přehled množství :							
		1,58*0,8*0,3		0,3792					
		1,58*0,8*0,85		1,0744					
		10,53*0,8*0,85		7,1604					
18	274313711R00	Beton základových pasů prostý třídy C 25/30	m3	2,26315	3 302,05	7 473,03	801-1	RTS 17/1	Indiv
		podkladní betony :							
		přehled množství :							
		dolní : 1,57*0,6*0,05		0,0471					
		2,82*0,6*0,05		0,0846					
		4,9*0,6*0,05		0,147					
		5,52*0,926*0,05		0,25558					
		6,65*0,6*0,05		0,1995					
		6,95*0,9*0,05		0,31275					
		7,8*0,6*0,05		0,234					
		9,03*0,6*0,05		0,2709					
		9,18*0,9*0,05		0,4131					
		9,45*0,6*0,05		0,2835					
		0,55*0,55*0,05		0,01513					
		Mezisoučet		2,26315					
19	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25	m3	32,35221	3 232,04	104 563,64	801-1	RTS 17/1	Indiv
		bez výztuže							
		přehled množství :							
		dolní : 1,57*0,6*0,4		0,3768					
		2,82*0,6*0,4		0,6768					
		4,9*0,6*0,4		1,176					
		5,52*0,926*0,4		2,04461					
		6,65*0,6*0,4		1,596					
		6,95*0,9*0,4		2,502					
		7,8*0,6*0,4		1,872					
		9,03*0,6*0,4		2,1672					
		9,18*0,9*0,4		3,3048					
		9,45*0,6*0,4		2,268					
		0,55*0,55*0,4		0,121					
		Mezisoučet		18,10521					
		horní : 1,27*0,3*0,5		0,1905					
		3,27*0,3*0,5		0,4905					
		4,0*0,3*0,5		0,6					
		5,84*0,3*0,5		0,876					
		6,95*0,3*0,5		1,0425					
		7,275*0,3*0,5		1,09125					
		7,375*0,3*0,5		1,10625					
		7,65*0,3*0,5		1,1475					
		2*9,255*0,3*0,5		2,7765					
		9,3*0,5*0,5		2,325					
		Mezisoučet		11,646					
		7,225*0,9*0,4		2,601					
		Mezisoučet		2,601					
20	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zařízení	m2	129,19600	396,72	51 254,64	801-1	RTS 17/1	Indiv
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, přehled množství :							
		1,57*2*0,4		1,256					
		2,82*2*0,4		2,256					
		4,9*2*0,4		3,92					
		5,52*2*0,4		4,416					
		6,65*2*0,4		5,32					
		6,95*2*0,4		5,56					
		7,8*2*0,4		6,24					
		9,03*2*0,4		7,224					
		9,18*2*0,4		7,344					
		9,45*2*0,4		7,56					
		0,55*4*0,4		0,88					
		Mezisoučet		51,976					
		horní : 1,27*2*0,5		1,27					
		3,27*2*0,5		3,27					
		4,0*2*0,5		4					
		5,84*2*0,5		5,84					
		6,95*2*0,5		6,95					
		7,275*2*0,5		7,275					
		7,375*2*0,5		7,375					
		7,65*2*0,5		7,65					
		2*9,255*2*0,5		18,51					
		9,3*2*0,5		9,3					
		Mezisoučet		71,44					
		7,225*2*0,4		5,78					

Položkový soupis prací a dodávek

Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.

Třešť denní stacionář

stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	Mezisoučet		5,78					
21	274351215R00 Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	21,53500	396,72	8 543,37	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
	přehled množství :							
	1,58*2*0,3		0,948					
	1,58*2*0,85		2,686					
	10,53*2*0,85		17,901					
22	274351216R00 Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	21,53500	180,85	3 894,60	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
	Položka pořadí 21 : 21,53500		21,535					
23	274351216R00 Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	129,19600	180,85	23 365,10	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
	Položka pořadí 20 : 129,19600		129,196					
24	274361821R00 Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505(R)	t	2,44583	32 670,40	79 906,24	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	přehled množství :							
	dolní : 1,57*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,02849					
	2,82*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,05117					
	4,9*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,08891					
	5,52*0,928*0,4*70*0,001*1,08		0,15457					
	6,65*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,12066					
	6,95*0,9*0,4*70*0,001*1,08		0,18915					
	7,8*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,14152					
	9,03*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,16384					
	9,18*0,9*0,4*70*0,001*1,08		0,24984					
	9,45*0,6*0,4*70*0,001*1,08		0,17146					
	0,55*0,55*0,4*70*0,001*1,08		0,00915					
	Mezisoučet		1,36875					
	horní : 1,27*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,0144					
	3,27*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,03708					
	4,0*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,04536					
	5,84*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,06623					
	6,95*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,07881					
	7,275*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,0825					
	7,375*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,08363					
	7,65*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,08675					
	2*9,255*0,3*0,5*70*0,001*1,08		0,2099					
	9,3*0,5*0,5*70*0,001*1,08		0,17577					
	Mezisoučet		0,88044					
	7,225*0,9*0,4*70*0,001*1,08		0,19664					
	Mezisoučet		0,19664					
25	275321321R00 Beton základových patek železový třídy C 20/25	m3	0,38400	3 232,04	1 241,10	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	bez dodávky a uložení výztuže							
	2*0,4*0,4*1,2		0,384					
26	275351215R00 Bednění stěn základových patek zřízení	m2	3,84000	396,72	1 523,40	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
	2*4*0,4*1,2		3,84					
27	275351216R00 Bednění stěn základových patek odstranění	m2	3,84000	180,85	694,46	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
	Položka pořadí 26 : 3,84000		3,84					
28	275361821R00 Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,02903	32 670,40	948,42	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	2*0,4*0,4*1,2*70,0*0,001*1,08		0,02903					
29	279311115R00 Postupné podbetonování základového zdiva z betonu třídy C 20/25	m3	4,77086	3 243,30	15 473,33	801-4	RTS 17/ I	Indiv
	jakékoliv tloušťky bez výkopu, pažení a bednění, prostým betonem, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
	přehled množství :							
	6,82*0,6*0,65		2,6598					
	8,87*0,68*0,35		2,11106					
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce				657 830,72			
30	311112130RT4 Stěny z betonových bednicích tváří a betonu šířky 300 mm, závlíva betonem C25/30	m2	62,81000	651,44	40 916,95	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	(ztracené bednění) z betonových tváří a závlíva betonem,							
	5,8*0,5		2,9					
	10,4*0,5		5,2					
	4,0*0,5		2					
	7,0*0,5		3,5					
	10,4*1,0		10,4					
	7,5*2*1,25		18,75					
	10,20*1,5		15,3					
	2,38*2,0		4,76					
31	311238143R00 Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, výpočtová pevnost Rd 1,5 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,91 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,9 W/m2.K,	m2	73,14400	802,32	58 684,89	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	přehled množství :							
	5,93*3,25		19,2725					
	6,95*3,25		22,5875					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	03	Třešť denní stacionář
R:	03-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		7,4*3,25			24,05				
		9,26*3,2			29,632				
		-0,9*2,02			-1,818				
		-4*1,0*2,02			-8,08				
		-5,0*2,5			-12,5				
32	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,88$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,5$ W/m ² .K,	m2	172,38860	1 063,59	183 350,79	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		přehled množství :							
		1.np : 1,27*3,25			4,1275				
		3,12*3,25			10,14				
		4,3*3,25			13,975				
		7,25*3,25			23,5625				
		7,65*3,25			24,8625				
		9,26*3,25			30,095				
		1,1*2,35*-1			-2,585				
		-3*2,0*2,35			-14,1				
		-0,97*2,35			-2,2795				
		-1*1,0*2,35			-2,35				
		-1*1,0*2,35			-2,35				
		-1*1,95*2,35			-4,5825				
		-1*2,75*2,35			-6,4625				
		-1*3,0*2,35			-7,05				
		Mezisoučet			65,003				
		atika :							
		1,27*0,64			81,28				
		3,12*0,64			1,9968				
		4,3*0,64			2,752				
		7,25*0,64			4,64				
		7,35*0,64			4,704				
		9,0*0,64			5,76				
		9,77*0,64			6,2528				
		Mezisoučet			107,3856				
33	311238219R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 440 mm, výpočtová pevnost $R_d 1,9$ MPa, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 6,56$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,30-0,35$ W/m ² .K,	m2	46,70250	1 648,13	76 971,79	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		s minerální výplní :							
		14,37*3,25			46,7025				
34	317168122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	4,00000	291,02	1 164,08	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P6 : 1*4			4				
35	317168130R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	3,00000	309,17	927,51	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P11 : 3*1			3				
36	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	19,00000	364,17	6 919,23	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P1 : 4*1			4				
		P5 : 3*5			15				
37	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	406,52	1 626,08	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P2 : 4*1			4				
38	317168133R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	3,00000	480,33	1 440,99	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P10 : 3*1			3				
39	317168136R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,00000	871,94	10 463,28	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P3 : 4*3			12				
40	317168139R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	1 005,70	4 022,80	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P4 : 4*1			4				
41	317321321R00	Beton překlady železový třídy C 20/25	m3	3,10422	3 354,46	10 412,98	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P7 : 0,3*0,81*(2,28+1,3+0,5)			0,99144				
		P8 : 0,3*0,81*(3,23+1,23+0,5)			1,20528				
		P9 : 0,25*0,66*5,5			0,9075				
		Mezisoučet			3,10422				
42	317351107R00	Bednění překlady, říms a klenbových pásů překlady včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně zřízení	m2	25,99180	549,34	14 278,34	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P7 : (0,3+2*0,81)*(2,28+1,3+0,5)			7,8336				
		P8 : (0,3+2*0,81)*(3,23+1,23+0,5)			9,5232				
		P9 : (0,25+2*0,66)*5,5			8,635				
		Mezisoučet			25,9918				
43	317351108R00	Bednění překlady, říms a klenbových pásů překlady včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně odstranění	m2	25,99180	257,14	6 683,53	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		P7 : (0,3+2*0,81)*(2,28+1,3+0,5)			7,8336				
		P8 : (0,3+2*0,81)*(3,23+1,23+0,5)			9,5232				
		P9 : (0,25+2*0,66)*5,5			8,635				
		Mezisoučet			25,9918				
44	317361821R00	Výluž překlady, říms a klenbových pásů z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,50288	32 670,40	16 429,29	801-1	RTS 17/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.

Třešť denní stacionář

stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	P7 : 0,3*0,81*(2,28+1,3+0,5)*150*0,001*1,08		0,16061					
	P8 : 0,3*0,81*(3,23+1,23+0,5)*150*0,001*1,08		0,19526					
	P9 : 0,25*0,66*5,5*150*0,001*1,08		0,14702					
	Mezisoučet		0,50288					
45	338920024R00 Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 150 cm	m	11,79000	1 054,00	12 426,66		RTS 17/ I	Indiv
	2,0+10,23-0,44		11,79					
46	342248114R00 Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčekovek, P 10, na maltu MVC 5	m2	29,32200	625,34	18 336,22	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),							
	1,7*3,0		5,1					
	,73*3,0		2,19					
	4,05*3,0		12,15					
	6,17*3,0		18,51					
	-3*0,8*2,02		-4,848					
	-1,0*2,02		-2,02					
	-1*0,6*0,6		-0,36					
	-1,4*1,0		-1,4					
47	347081241R00 Bezpečnostní předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami BT 3 předstěny sprážené, ocelová konstrukce CD, 2 x opláštěné, tl.150 mm tloušťka desky 12,5 mm, standard, tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 30	m2	4,34250	764,50	3 319,84	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,							
	přehled množství :							
	0,7*2,65		1,855					
	0,8*1,25		1					
	1,19*1,25		1,4875					
48	342264051RT1 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	159,51000	603,90	96 328,09	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	10,51+10,59+23,49+2,48+2,02+6,81+4,75		60,65					
	20,18+34,20+36,86+7,62		98,86					
49	342264092R00 Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 18 mm	m2	16,01000	85,80	1 373,66	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	v mokřích prostorech :							
	2,48+2,02+6,81+4,7		16,01					
50	314Rp248123 D+M komín	m	5,28000	9 795,10	51 718,13		Vlastní	Indiv
	přehled množství : 5,28		5,28					
51	342Rp261211 Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.75 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm	m2	2,68540	988,90	2 655,59		Vlastní	Indiv
	přehled množství :							
	2*0,2*2,9		1,16					
	2*0,263*2,9		1,5254					
52	59228416R palisáda železobeton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 1 500 mm; barva šedá; odlehčená	kus	60,00000	623,00	37 380,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
	(2,0+10,23-0,44)*5*1,01+0,4605		60					
Díl: 4 Vodovodné konstrukce				406 996,36				
53	411321315R00 Beton stropů železových stropů deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	31,04760	3 148,72	97 760,20	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	strop nad 1.np :							
	strop nad 1.np :							
	0,16*(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)		31,0476					
54	411351101R00 Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy bednění materiál prkna, bez podepření, - zřízení	m2	9,75360	298,56	2 912,03	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	s pomocným lešením							
	strop nad 1.np :							
	2*0,16*(19,18+11,3)		9,7536					
55	411351101RT4 Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 240 mm, - zřízení	m2	194,04750	298,56	57 934,82	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	s pomocným lešením							
	strop nad 1.np :							
	(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)		194,0475					
56	411351102R00 Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy , - odstranění	m2	9,75360	127,79	1 246,41	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	s pomocným lešením							
	strop nad 1.np :							
	2*0,16*(19,18+11,3)		9,7536					
56a	411351102R00 Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 240 mm , - odstranění	m2	194,04750	127,79	24 797,33	801-1	Vlastní	Indiv
	s pomocným lešením							
	strop nad 1.np :							
	(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)		194,0475					
57	411362021R00 Výztuž stropů ze svařovaných sítí	t	5,02971	31 670,40	159 292,93	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	prosté uložené, vetknuté i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů,							
	strop nad 1.np :							
	0,16*(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)*150,0*0,001*1,08		5,02971					
58	417321315R00 Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	5,15102	3 357,07	17 292,33	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	ztužující věnec :							
	0,3*0,14*2*(3,42+7,55+7,6+10,73)		2,4612					
	překlady : 5,5*0,25*0,5		0,6875					
	(1,35+2,33+3,28+1,28)*0,3*0,81		2,00232					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křížanov I.
O:	03	Třešť denní stacionář
R:	03-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet		5,15102					
59	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení ztužující věnec : 0,3*0,14*2*(3,42+7,55+7,6+10,73) překlady : 5,5*2*0,5+0,25*5,5 (1,35+2,33+3,28+1,28)*2*0,81+0,3*(1,35+2,33+3,28+1,28) Mezisoučet	m2	25,15700	513,39	12 915,35	801-1	RTS 17/ I	Indiv
60	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění Položka pořadí 59 : 25,15700	m2	25,15700	221,69	5 577,06	801-1	RTS 17/ I	Indiv
61	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) ztužující věnec : 0,3*0,14*2*(3,42+7,55+7,6+10,73)*70*0,001*1,08 překlady : 5,5*0,25*0,5*70*0,001*1,08 (1,35+2,33+3,28+1,28)*70*0,001*1,08 Mezisoučet	t	0,86099	31 670,40	27 267,90	801-1	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 6		Komunikace				9 671,44			
62	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku tloušťka po ztuhnutí 150 mm s rozprostřením, vličením a ztuhnutím terasa : 20,46	m2	20,46000	91,00	1 861,86	822-1	RTS 17/ I	Indiv
63	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým huňněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. terasa : 20,46	m2	20,46000	220,00	4 501,20	822-1	RTS 17/ I	Indiv
64	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm terasa : 20,46*1,05	m2	21,48300	154,00	3 308,38	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				141 460,92			
65	611475211RT3	Omitky vnitřní stropů ze suché směsi bez postřiku, vápenosádrové, tloušťka vrstvy 15 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 10,51+10,59+23,49+2,48+2,02+6,81+4,75+20,18 34,20+36,86+7,62+20,46 Položka pořadí 67 : 283,30500	m2	179,97000	294,22	52 950,77	801-1	RTS 17/ I	Indiv
66	612473185R00	Omitky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované omítky v ploše stěn omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, Položka pořadí 67 : 283,30500	m2	283,30500	18,20	5 156,15	801-1	RTS 17/ I	Indiv
67	612475211RT3	Omitky vnitřních stěn ze suché směsi bez postřiku, vápenosádrové, tloušťka vrstvy 15 mm v podlaží i ve schodišti 3,0*2*(2,45+4,05+2,4+4,05+3,95+5,95) 3,0*2*(1,74+2,64+6,17+3,06+7,4+4,51+7,35+4,5) -1,8*2,25+0,3*(1,8+2*2,25)-0,9*2,0 -(1,65+0,7)*2,35+0,3*(1,65+0,7+2*2,35)-0,9*2,0 -1,0*2,35+0,3*(1,0+2*1,5)-0,9*2,0 -3,0*(2,64+0,7)-0,7*2,0 -2,0*(0,7+0,9+0,7+0,9+0,9+1,0+0,9+0,9) -2,75*2,35+0,3*(2,75+2*2,35) -5,0*2,5+0,3*(5,0+2*2,5) -0,9*2,0 -5,0*2,5 -2,0*2,35+0,3*(2,0+2*2,35)-0,9*2,0 -2,0*2,35+0,3*(2,0+2*2,35) -(2,7+0,7)*2,35+2*2,35+0,3+0,3*(2,7+1,0)	m2	283,30500	294,22	83 354,00	801-1	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				519 574,50			
68	622311527RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vličení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. 7,5*0,4 Mezisoučet	m2	3,00000	1 527,38	4 582,14	801-1	RTS 17/ I	Indiv
69	622311041R00	Profilový základací plastové, pro jakoukoliv tloušťku izolantu (11,3+11,3+19,09)*1,1+0,141	m	46,00000	156,10	7 180,60	801-1	RTS 17/ I	Indiv
70	622Rp31183R7	Zatepl.syst. Baumit, fasáda, miner.desky PV 230 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 3,919*2*(19,18+11,30) -2,75*2,35+0,07*(2,75+2*2,35) -1,8*2,35+0,07*(2,0+2*2,35) -1,23*2,35+0,07*(1,23+2,35) -3,23*2,35+0,07*(3,23+2,35) -2,0*2,35+0,07*(2,0+2*2,35) -1,1*2,35+0,07*(1,1+2*2,35) -1,8*2,25+0,07*(1,8+2*2,25) -2,28*2,35+0,07*(2,28+2,35) -1,3*2,35+0,07*(1,3+2,35) -1,0*2,35+0,07*(1,0+2*2,35) Mezisoučet	m2	199,55704	1 769,68	353 152,10		Vlastní	Indiv
71	622Rp472122R	Omitka stěn vnější 3,919*2*(19,18+11,30) -2,75*2,35+0,07*(2,75+2*2,35)	m2	164,34004	280,00	46 015,21		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

Transformace Domova Kamélie Křižanov I.

Třešť denní stacionář

stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	-1,8*2,35+0,07*(2,0+2*2,35)		-3,761					
	-1,23*2,35+0,07*(1,23+2,35)		-2,6399					
	-3,23*2,35+0,07*(3,23+2,35)		-7,1999					
	-2,0*2,35+0,07*(2,0+2*2,35)		-4,231					
	-1,1*2,35+0,07*(1,1+2*2,35)		-2,179					
	-1,8*2,25+0,07*(1,8+2*2,25)		-3,609					
	-2,28*2,35+0,07*(2,28+2,35)		-5,0339					
	-1,3*2,35+0,07*(1,3+2,35)		-2,7995					
	-1,0*2,35+0,07*(1,0+2*2,35)		-1,951					
	Mezisoučet		199,55704					
	odpočet obkladu :							
	Položka pořadí 72 : 35,21700*-1		-35,217					
72	622Rp472124R D+M dřevěný obklad vč. laťování, SF2	m2	35,21700	3 085,00	108 644,45		Vlastní	Indiv
	přehled množství :							
	1,0*2,6		2,6					
	1,07*3,25		3,4775					
	1,75*2,6		4,55					
	4,3*3,25		13,975					
	8,11*3,25		26,3575					
	-1,1*2,35		-2,585					
	-1,3*2,35		-3,055					
	-2,0*2,35		-4,7					
	-2,28*2,35		-5,358					
	-0,45*0,10		-0,045					
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce				20 638,28			
73	631571001R00 Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva	m3	16,24830	850,00	13 811,06	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	z kameniva těženého 0-4 pro zpevnění podkladu							
	pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,							
	strop nad 1.np : 7,55*6,43*0,15		7,28198					
	4,3*7,55*0,15		4,86975					
	7,65*(10,0-6,43)*0,15		4,09658					
74	631571001R00 Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva	m3	0,94000	1 063,00	999,22	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	z kameniva těženého 0-4 pro zpevnění podkladu							
	pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,							
	pod okapový chodník :							
	0,4*(6,9+3,7+4,0+0,7+8,2)*0,10		0,94					
75	632921911R00 Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se	m2	9,40000	620,00	5 828,00	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	zálitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování							
	o tloušťce dlaždic 40 mm							
	vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny							
	0,4*(6,9+3,7+4,0+0,7+8,2)		9,4					
Díl: 64	Výplně otvorů				21 440,46			
76	642942111R00 Osazení zárubní dřevěných ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv	kus	5,00000	229,90	1 149,50	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný							
	práh							
	plocha do 2,5 m2							
	D01 : 1		1					
	D02 : 1		1					
	D03 : 1		1					
	D08 : 1		1					
	D09 : 1		1					
77	642942111RU3 Osazení zárubní dřevěných ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv	kus	3,00000	1 956,99	5 870,97	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný							
	práh							
	včetně dodávky zárubní							
	70 x 197 x 16 cm							
	D04 : 1		1					
	D05 : 1		1					
	D07 : 1		1					
78	642942111RU5 Osazení zárubní dřevěných ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv	kus	1,00000	1 956,99	1 956,99	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný							
	práh							
	včetně dodávky zárubní							
	90 x 197 x 16 cm							
	D06 : 1		1					
79	553310212R zárubeň kovová dvoudílná; pro dodatečnou montáž; ústí 250 mm; š průchodu 800 mm; h	kus	1,00000	3 619,00	3 619,00	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
	průchodu 1 970 mm; L, P							
	D02 : 1		1					
80	553RP310213R Zárubeň ocelová 250, 900x1970 L, P	kus	4,00000	2 211,00	8 844,00		Vlastní	Indiv
	D01 : 1		1					
	D03 : 1		1					
	D08 : 1		1					
	D09 : 1		1					
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci				34 540,70			
81	916561111RT7 Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků	m	23,00000	400,00	9 200,00	822-1	RTS 17/ I	Indiv
	1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého							
	se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 II. 80-100 mm							
	7,0+3,4+4,0+0,6+7,5+0,5		23					
82	9101 D+M svodidlo se zakřiveným povrchem, výpis ostatních výrobků S	m	10,50000	2 413,40	25 340,70		Vlastní	Indiv
	viz popis : 10,50		10,5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	03	Třešť denní stacionář
R:	03-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy			28 602,48				
83	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	196,00000	33,00	6 468,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		2*4,0*(1,0+19,20+1,0+1,0+1,30+1,0)							
		196							
84	941941191RT3	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení	m2	784,00000	12,00	9 408,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m							
		Položka pořadí 83 : 196,00000*4							
		784							
85	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	196,00000	22,00	4 312,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 83 : 196,00000							
		196							
86	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešňové podlahy do 1,2 m	m2	159,51000	25,00	3 987,75	800-3	RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 48 : 159,51000							
		159,51							
87	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	196,00000	7,00	1 372,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 83 : 196,00000							
		196							
88	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	784,00000	1,00	784,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 84 : 784,00000							
		784							
89	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	196,00000	3,00	588,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 83 : 196,00000							
		196							
90	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	3,00000	120,40	361,20	800-3	RTS 17/1	Indiv
91	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	12,00000	91,50	1 098,00	800-3	RTS 17/1	Indiv
		3,0*4							
		12							
92	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	3,00000	74,51	223,53	800-3	RTS 17/1	Indiv
		zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,							

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			50 700,13				
93	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytových nebo občanských výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	159,51000	35,00	5 582,85	801-1	RTS 17/1	Indiv
		Položka pořadí 86 : 159,51000							
		159,51							
94	953941312R00	Drobné kovové předměty osazené na hmoždinky hasicí přístroj	kus	2,00000	500,00	1 000,00	801-1	RTS 17/1	Indiv
		viz popis : 2							
		2							
95	953943123R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním	kus	12,00000	133,64	1 603,68	801-1	RTS 17/1	Indiv
		přes 5 kg do 15 kg/kus							
		osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání							
		výpis ostatních výrobků R rohovník : 12							
		12							
96	9501	D+M H1 madlo toaletní pevné, výpis ostatních výrobků	kpl	1,00000	1 155,00	1 155,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
97	9502	D+M H2 madlo toaletní sklopné, výpis ostatních výrobků	kpl	1,00000	1 540,00	1 540,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
98	9503	D+M H3 madlo sprchové pevné levé, výpis ostatních výrobků	kpl	1,00000	1 595,00	1 595,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
99	9505	D+M H5 madlo jednoduché svislé, výpis ostatních výrobků	kpl	1,00000	638,00	638,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
100	9506	D+M H6 sprchové sedátko sklopné, výpis ostatních výrobků	kpl	1,00000	2 442,00	2 442,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
100a	9506	D+M H7 háček na ručníky, oděvy, výpis ostatních výrobků	kpl	4,00000	77,00	308,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 4							
		4							
100b	9506	D+M H8 držák toaletního papíru, výpis ostatních výrobků	kpl	2,00000	484,00	968,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 2							
		2							
100c	9506	D+M H9 WC štětka s nádobkou, výpis ostatních výrobků	kpl	2,00000	517,00	1 034,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 2							
		2							
101	9510	D+M H10 rohový tyč sprchového závěsu včetně kroužků a závěsu, výpis ostatních výrobků	Soubor	1,00000	2 750,00	2 750,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
102	9511	D+M H11 koupelnové zrcadlo 1000*1000mm, výpis ostatních výrobků	Soubor	1,00000	1 661,00	1 661,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
103	9512	D+M H12 koupelnové zrcadlo sklopné 600*450 mm, výpis ostatních výrobků	Soubor	1,00000	1 925,00	1 925,00		Vlastní	Indiv
		viz popis : 1							
		1							
104	44984102R	přístroj hasicí práškový; PG2LE; výtlačný prostředek dusík; náplň 2 kg; dostřik 4 m; doba činnosti min 6 s	kus	2,00000	1 250,00	2 500,00	SPCM	RTS 17/1	Indiv
		viz popis : 2							
		2							
105	55301	Ochranný rohový profil dl. 1,5 m, výpis ostatních výrobků R	kus	12,00000	1 999,80	23 997,60		Vlastní	Indiv
		viz popis : 12							
		12							

Díl: 96		Bourání konstrukcí			135 124,98				
106	962032241R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou	m3	29,38457	450,00	13 223,06	801-3	RTS 17/1	Indiv
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)							
		atika : 6,67*0,3*0,34							
		0,68034							
		9,02*0,42*0,34							
		1,28806							
		1.np : 0,42*0,23*2,9							
		0,28014							
		1,62*0,4*3,2							
		2,0736							
		3,955*0,4*2,9							
		4,5878							
		5,07*0,42*3,65							
		7,77231							
		5,85*0,42*3,2							
		7,8624							

Položkový soupis prací a dodávek

Transformace Domova Kamélie Křižanov I.

Třešť denní stacionář

stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	6,25*0,42*2,9		7,6125					
	7,4*0,401*3,2		9,49568					
	-2,4*0,4*2,1		-2,016					
	-2,45*0,4*2,4		-2,352					
	-3,15*0,4*2,795		-3,5217					
	-4*1,8*0,42*0,6		-1,8144					
	-2,4*0,13*2,10		-0,6552					
	-2,45*0,13*2,4		-0,7644					
	-3,15*0,13*2,795		-1,14455					
	Mezisoučet		29,38457					
107	900 RT1 HZS, Práce v tarifní třídě 4	h	160,00000	250,00	40 000,00	Prav.M	RTS 17/ I	Indiv
	vyklizené uskladněných předmětů z objektu : 5*8*4		160					
108	965Rp042241 Bourání stropních konstrukcí a podlah	m3	11,03175	800,00	8 825,40		Vlastní	Indiv
	přehled množství :							
	3,755*0,5*0,9		1,68975					
	2*6,17*0,5*0,9		5,553					
	8,42*0,5*0,9		3,789					
	Mezisoučet		11,03175					
109	965Rp042241 Bourání stropních konstrukcí a podlah	m3	91,34565	800,00	73 076,52		Vlastní	Indiv
	13,695*6,67*0,8		73,07652					
	13,695*6,67*0,20		18,26913					
Díl: 99 Staveništní přesun hmot					215 200,21			
110	999281111R00 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	550,89139	390,64	215 200,21	801-4	RTS 17/ I	Indiv
	oborů 801, 803, 811 a 812							
Díl: 711 Izolace proti vodě					65 023,44			
111	711121131RZ1 Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za horka na ploše vodorovné , natěrem asfaltovým, včetně dodávky AO SI 85	m2	194,04750	35,00	6 791,66	800-711	RTS 17/ I	Indiv
	(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)		194,0475					
112	711541164R00 Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a šachet pásy přitavením NAIP (natavitelný asfaltový izolační pás)	m2	194,04750	120,00	23 285,70	800-711	RTS 17/ I	Indiv
	(19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)		194,0475					
113	62836109R pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka hliníková fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie, jemný minerální posyp; tl. 4,0 mm	m2	223,15463	150,00	33 473,19	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
	strop nad 1.np : (19,18*11,3-4,4*3,32-7,55*1,07)*1,15		223,15463					
114	998711201R00 Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m	%	453,19800	3,25	1 472,89	800-711	RTS 17/ I	Indiv
	50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
Díl: 712 Povlakové krytiny					181 468,82			
115	269970111R00 Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	176,91950	73,46	12 996,51	800-2	RTS 17/ I	Indiv
	horní izolace :							
	vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20		183,396					
	-3,43*4,4		-15,092					
	-1,07*7,75		-8,2925					
	svislá : 0,30*2*(19,08-1,1+10,20)		16,908					
	Mezisoučet		176,9195					
116	631571005R00 Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm	m3	8,00058	1 200,00	9 600,70	801-1	RTS 17/ I	Indiv
	pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,							
	spodní izolace :							
	vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20*0,05		9,1698					
	-3,43*4,4*0,05		-0,7546					
	-1,07*7,75*0,05		-0,41463					
	Mezisoučet		8,00058					
117	712311106RZ4 Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	411,40900	35,00	14 399,32	800-711	RTS 17/ I	Indiv
	spodní izolace :							
	vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20		183,396					
	-3,43*4,4		-15,092					
	-1,07*7,75		-8,2925					
	svislá : 0,75*2*(19,08-1,1+10,20)		42,27					
	Mezisoučet		202,2815					
	horní izolace :							
	vodorovná : (19,08)*11,30		215,604					
	-3,43*4,4		-15,092					
	-1,07*7,75		-8,2925					
	svislá : 0,30*2*(19,08-1,1+10,20)		16,908					
	Mezisoučet		209,1275					
118	712341559RV1 Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, včetně dodávky pásu izolačního z oxidovaného asfaltu natavitelného; nosná vložka skelná tkanina	m2	209,12750	206,54	43 193,19	800-711	RTS 17/ I	Indiv
	horní izolace :							
	vodorovná : (19,08)*11,30		215,604					
	-3,43*4,4		-15,092					
	-1,07*7,75		-8,2925					
	svislá : 0,30*2*(19,08-1,1+10,20)		16,908					
	Mezisoučet		209,1275					
119	712351111RT2 Povlakové krytiny střech do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, včetně dodávky samolepicího asfaltového pásu	m2	411,40900	233,30	95 981,72	800-711	RTS 17/ I	Indiv
	spodní izolace :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	03	Třešť denní stacionář
R:	03-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20		183,396					
		-3,43*4,4		-15,092					
		-1,07*7,75		-8,2925					
		svislá : 0,75*2*(19,08-1,1+10,20)		42,27					
		Mezisoučet		202,2815					
		horní izolace :							
		vodorovná : (19,08)*11,30		215,604					
		-3,43*4,4		-15,092					
		-1,07*7,75		-8,2925					
		svislá : 0,30*2*(19,08-1,1+10,20)		16,908					
		Mezisoučet		209,1275					
120	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m	%	1 885,18900	2,81	5 297,38	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 713		Izolace tepelné				544 638,96			
121	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	159,51000	25,00	3 987,75	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		10,51+10,59+23,49+2,48		47,07					
		2,02+6,81+4,75+20,18+34,20+36,86+7,62		112,44					
122	713131131RT2	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	15,46200	128,54	1 987,49	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		přehled množství : 3,95*3,0		11,85					
		2*0,602*3,0		3,612					
123	713141337R00	Montáž tepelné izolace střešních na piný podklad třívrstvě, tloušťky do 300 mm na kotvy	m2	160,01150	220,00	35 202,53	800-713	RTS 17/ I	Indiv
		vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20		183,396					
		-3,43*4,4		-15,092					
		-1,07*7,75		-8,2925					
		Mezisoučet		160,0115					
124	713141	D+M spádová vrstva z PIR desek	m3	17,60127	8 677,00	152 726,22		Vlastní	Indiv
		vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20*0,11		20,17356					
		-3,43*4,4*0,11		-1,66012					
		-1,07*7,75*0,11		-0,91218					
		Mezisoučet		17,60127					
125	28301	Vnitřní, kapilární aktivní, prodyšná, tepelné izolační deska, tl. 50 mm	m2	3,79260	1 108,72	4 204,93		Vlastní	Indiv
		2*0,602*3,0*1,05		3,7926					
126	28302	Vnitřní, kapilární aktivní, prodyšná, tepelné izolační deska, tl. 80 mm	m2	12,44250	1 324,87	16 484,69		Vlastní	Indiv
		3,95*3,0*1,05		12,4425					
127	28376504R	deska izolační střešní; PIR; polodrážka; tl. 160,0 mm; kaširování Al fólie; součinitel tepelné vodivosti 0,023 W/mK; R = 6,960 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	167,48550	645,70	108 145,39	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		10,51+10,59+23,49+2,48		47,07					
		2,02+6,81+4,75+20,18+34,20+36,86+7,62		112,44					
		Mezisoučet		159,51					
		159,51*0,05		7,9755					
128	28376903R	deska izolační střešní; PIR; pero a drážka; tl. 100,0 mm; kaširování Al fólie, paropropustná hydroizolační fólie; součinitel tepelné vodivosti 0,022 W/mK; R = 4,550 m2K/W; U = 0,220 W/m2K; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	504,03623	422,40	212 904,90	SPCM	RTS 17/ I	Indiv
		vodorovná : (19,08-0,55-0,55)*10,20*3		550,188					
		-3,43*4,4*3		-45,276					
		-1,07*7,75*3		-24,8775					
		Mezisoučet		480,0345					
		ztratné : 480,0345*00,05		24,00173					
129	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	6 565,74070	1,37	8 995,06	800-713	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 764		Konstrukce klempířské				99 171,60			
130	76401	D+M klempířské výrobky	kpl	1,00000	98 305,35	98 305,35		Vlastní	Indiv
		1		1					
131	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	%	1 125,00000	0,77	866,25	800-764	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				480 347,60			
132	766711001R00	Montáž otvorových prvků plastových oken a balkonových dveří,	m	72,14000	495,00	35 709,30	800-766	RTS 17/ I	Indiv
		výpis oken :							
		O01 : 2*(1,0+2,35)		6,7					
		O02 : 2*(1,95+0,08+0,08+0,97+2,35)		10,86					
		O03 : 2*(2,0+2,35)		8,7					
		O04 : 2*(1,0+0,08+0,08+0,3+2,35)		13,18					
		O05 : 2*(2,75+2,35)		10,2					
		fasádní dveře :							
		DF01 : 2*(2,0+2,35)		8,7					
		DF02 : 2*(0,2+2,35)		5,1					
		DF03 : 2*(2,0+2,35)		8,7					
		Mezisoučet		72,14					
133	766D01	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	16 766,20	16 766,20		Vlastní	Indiv
		jednokřídlové, pravé :							
		částečné prosklení :							
		s kontrastními polepy :							
		klika/klika :							
		zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka :							
		madlo :							
		okopový plech do v=400 mm :							
		bez prahu : 1		1					
134	766D02	D+M dveře otočné 800*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	11 771,10	11 771,10		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.

Třešt denní stacionář

stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	jednokřídlové, pravé : plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : dveřní štítek : bez prahu,přechodová hliníková lišta : 1		1					
135	766D03	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	16 633,10	16 633,10	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, pravé : plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : dveřní piktogram : okopový plech : bez prahu,přechodová hliníková lišta : 1		1					
136	766D04	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	8 056,40	8 056,40	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, levé : plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : štítek s piktogramem : bez prahu : 1		1					
137	766D05	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	9 133,30	9 133,30	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, levé : plné : klíka/klíka : WC zámek : větrací mřížka : štítek s piktogramem : bez prahu : 1		1					
138	766D06	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	16 702,40	16 702,40	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, levé : plné : klíka/klíka : madlo : WC zámek : větrací mřížka : štítek s piktogramem : okopový plech : nerezový práh : 1		1					
139	766D07	D+M dveře otočné 700*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	8 716,40	8 716,40	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, pravé : plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : větrací mřížka : dveřní piktogram : bez prahu : 1		1					
140	766D08	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	17 241,40	17 241,40	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, levé : částečně prosklené : s kontrastními polepy : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : dveřní piktogram : okopový plech : bez prahu,přechodová hliníková lišta : 1		1					
141	766D09	D+M dveře otočné 900*1970 mm, výpis dveří	kpl	1,00000	14 011,80	14 011,80	Vlastní	Indiv
	jednokřídlové, pravé : plné : klíka/klíka : zámek vložkový, knoflíková cylindrická vložka : madlo : dveřní piktogram : okopový plech : bez prahu,přechodová hliníková lišta : 1		1					
142	766SP	D+M shrnovací příčka 5,0*2,5 m	kpl	1,00000	163 900,00	163 900,00	Vlastní	Indiv
	m.č. 1.,09-1.10 : 1		1					
143	611Rp	Okno plastové - viz popis, výpis oken	m2	30,59700	2 386,91	73 032,29	Vlastní	Indiv
	výpis oken : O01 : 1,0*2,35 O02 : (1,95+0,08+0,08+0,97)*2,35 O03 : 2,0*2,35 O04 : (1,0+0,08+0,08+3,08)*2,35		2,35 7,238 4,7 9,964					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170616	Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.
O:	03	Třešť denní stacionář
R:	03-01	stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		O05 : 2,7*2,35		6,345					
144	611RpDF	Dveře fasádní - viz popis, výpis fasádních dveří výpis fasádních dveří - viz popis : DF01 : 2,0*2,35 DF02 : 1,1*2,35 DF03 : 2,0*2,35 Mezisoučet	m2	11,98500	7 004,57	83 949,77		Vlastní	Indiv
145	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	4 724,14240	1,00	4 724,14	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				290 820,19			
146	76701	Z1 D+M zábradlí exteriérová terasy, výpis zámečnických výrobků Z1 : 12,0	m	12,00000	6 160,00	73 920,00		Vlastní	Indiv
147	767CZ	D+M čistící zóna 2450*2000 mm, výpis ostatních výrobků viz popis : 1	kpl	1,00000	25 600,00	25 600,00		Vlastní	Indiv
148	767M	D+M madlo M, výpis ostatních výrobků M viz popis : 10,50	m	10,50000	2 336,40	24 532,20		Vlastní	Indiv
149	767SL	D+M slunolam, výpis ostatních výrobků SL viz popis : 16,80	m2	16,80000	8 000,00	134 400,00		Vlastní	Indiv
150	767ZV	D+M zastřešení vstupu 1	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv
151	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	2 367,99000	1,00	2 367,99	800-767	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				37 276,07			
152	771Rp575018R	Dlažba do tmele, nad 20 x 20 cm, do tmele , spárovací hmota 10,51+2,48+2,02+6,81+4,75+20,18+7,62	m2	54,37000	685,60	37 276,07		Vlastní	Indiv
Díl: 776		Podlahy povlakové				67 291,23			
153	776270100RV1	Lepení koberec na schodištových stupních včetně dodávky materiálu koberce záležového, na stupnice 23,49*1,2	m	28,18800	438,90	12 371,71	800-775	RTS 17/ I	Indiv
154	776521200RV1	Lepení podlah z plastových dílců z vinylu, , tloušťky 2 mm 10,59+34,20+36,86 sokl v. 50 mm : 81,65*0,2	m2	97,98000	20,90	2 047,78	800-775	RTS 17/ I	Indiv
155	611Rp94216	Podlaha vinyl. 5 mm Položka pořadí 154 : 97,98000 0,2 Mezisoučet	m2	117,57600	438,90	51 604,11		Vlastní	Indiv
156	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	1 646,27447	0,77	1 267,63	800-775	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 781		Obklady keramické				33 460,67			
157	781475114RAA	Obklad vnitřní keramický do velikosti 300 x 300 mm, do flexibilního tmelu, , z dlaždic keramických kladených do malty, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách. přehled množství : 56,713	m2	56,71300	590,00	33 460,67	AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 783		Nátěry				3 784,32			
158	783225400R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email + tmelení, nátěr zárubní : D101 : 0 D102 : 0 D103 : 0 D104 : 0 D105 : 0 D106 : 0 D107 : 0 D108 : 0 D109 : 0 D201 : 0 D202 : 0 D203 : 0 D204 : 0 D205 : 0 D206 : 0 D207 : 0 D208 : 0 D209 : 0 D210 : 0 D211 : 0 D212 : 0 D301 : 0 D302 : 0 D303 : 0 D304 : 0 D305 : 0 D306 : 0 D307 : 0 Mezisoučet zábradlí : 12,0*0,9*2 Mezisoučet	m2	21,60000	120,00	2 592,00	800-783	RTS 17/ I	Indiv
					21,6				
					21,6				

Položkový soupis prací a dodávek

Trasformace Domova Kamélie Křižanov I.

Třešť denní stacionář

stavební část

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
158	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	21,60000	55,20	1 192,32	800-783	RTS 17/ I	Indiv
	Položka pořadí 158 : 21,60000		21,6					
784	Malby				17 604,45			
160	Malba interiérová vč. penetrace	m2	463,27500	38,00	17 604,45		Vlastní	Indiv
	stropy :							
	Položka pořadí 65 : 179,97000		179,97					
	stěny :							
	Položka pořadí 67 : 283,30500		283,305					
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				204 269,34			
161	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	282,53019	200,00	56 506,04	801-3	RTS 17/ I	Indiv
162	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5 368,07364	7,00	37 576,52	801-3	RTS 17/ I	Indiv
163	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	282,53019	140,00	39 554,23	801-3	RTS 17/ I	Indiv
164	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	282,53019	250,00	70 632,55	801-3	RTS 17/ I	Indiv
Celkem					4 973 716,44			

KSO:

803.53 domy v proluce bez občanského vybavení
m3 svíslá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	4	5	6	7	8	9
HSV	Práce a dodávky HSV				87 160,52	
1	Zemní práce				57 275,85	
115	115101201 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
115	115101301 Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,23	84,46	CS ÚRS 2017 01
3001	132201101 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ , s naložením výkopku	m ³	49,52	572,00	28 325,44	CS ÚRS 2017 01
	" Hloubení rýhy pro svodné kanalizační potrubí " (8,8+11,0+11,0+12,9)*0,8*1,0		34,96			
	" Hloubení rýhy pro vodovodní potrubí " 18,2*0,8*1,0		14,56			
4001	132201209 Přilitek za lepištví k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	24,76	1,00	24,76	CS ÚRS 2017 01
	" Lepištví 50% " 49,52*0,5		24,76			
5161	161101101 Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	49,52	74,93	3 710,53	CS ÚRS 2017 01
	" Svislé přemístění výkopku. "		49,52			
6001	174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	24,76	80,36	1 989,71	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp svodného potrubí zeminou z výkopů " (8,8+11,0+11,0+12,9)*0,8*0,5		17,48			
	" Zásyp vodovodního potrubí zeminou z výkopů " 18,2*0,8*0,5		7,28			
7001	175111101 Obsypání potrubí nučně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	19,81	339,58	6 726,40	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 400mm " (8,8+11,0+11,0+12,9)*0,8*0,400		13,98			
	" Obsyp potrubí štěrkopiskem, výška obsypu 400mm " 18,2*0,8*0,400		5,82			
8001	583336510 kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	39,62	392,00	15 531,04	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí štěrkem " 19,81*2,0		39,62			
4	Vodorovné konstrukce				4 433,48	
9451	451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m ³	4,95	895,29	4 433,48	CS ÚRS 2017 01
	" Lože z písku pro svodné kanalizační potrubí " (8,8+11,0+11,0+12,9)*0,8*0,100		3,50			
	" Lože z písku pro vodovodní potrubí " 18,2*0,8*0,100		1,46			
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				16 836,80	
949	97899941 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m ³	24,76	680,00	16 836,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
	" Odvoz nepotřebné zeminy z výkopů " 49,52-24,76		24,76			
99	Přesun hmot				8 604,40	
998	998011002 Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	39,62	120,00	4 754,40	CS ÚRS 2017 01
998	99901 SPC Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
PSV	Práce a dodávky PSV				200 276,37	
721	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní kanalizace				62 953,15	
721	721173401 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 110 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	19,80	292,42	5 789,92	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
	" Splaškové potrubí "		8,80			
	" Dešťové potrubí "		11,00			
721	721173402 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 125 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	23,90	322,97	7 718,98	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí KG PVC, SN8 hrdlové. "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
	" Splaškové potrubí "		11,00			
	" Dešťové potrubí "		12,90			
721	7211740242 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 75 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	1,70	427,24	726,31	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70			
721	721174025 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 110 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	16,00	538,89	8 622,24	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí HT PP, hrdlové. " 7,7+8,3		16,00			
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
721	721174042 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	4,40	318,08	1 399,55	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		4,40			
721	721174043 RTO D+M Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	1,10	351,42	386,56	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí HT PP, hrdlové. "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,10			
722	722174025 RTO D+M Potrubí kanalizační plastové systém PPR PN10, D 25x2,3mm + T1 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	9,50	495,35	4 705,83	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
	" V ceně izolace návrhovou izolační hadicí z pěnového polyethylenu v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
	" Odvod kondenzátu. "		9,50			
721	721273153 Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,00	682,03	1 364,06	CS ÚRS 2017 01
721	72199901 SPC D+M Čistící tvarovka KG DN75 včetně revizních dvířek - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	kus	3,00	973,50	2 920,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Čistící tvarovka včetně osazení a dodání revizních dvířek. "		3,00			
721	72199902 SPC D+M Čistící tvarovka KG DN110 včetně revizních dvířek - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	kus	4,00	1 001,00	4 004,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Čistící tvarovka včetně osazení a dodání revizních dvířek. "		4,00			
721	721290110 RTO Zkouška těsnosti kanalizace vodou celkového rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	3 630,00	3 630,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
721	721290120 RTO Zkouška těsnosti kanalizace kouřem celkového rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	3 630,00	3 630,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
721	721290111 Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	76,40	20,04	1 531,06	CS ÚRS 2017 01
721	721290123 Zkouška těsnosti kanalizace kouřem do DN 300	m	76,40	23,85	1 822,14	CS ÚRS 2017 01

27	721	721999221 SPC	D+M Zabezpečení konců a zkouška vzduchotěsnosti kanalizace - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	sada	1,00	6 622,00	6 622,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Zkouška splaškové kanalizace "		1,00			
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
28	721	999721 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
29	721	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1,77	618,65	1 095,01	CS ÚRS 2017 01
30	HZS	HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 725 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
		722	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní vodovod				60 997,16	
31	722	722174022 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 20x3,4 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	15,40	377,14	5 807,96	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		15,40			
32	722	7221740222 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 20x3,4 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	12,70	498,36	6 329,17	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		12,70			
33	722	722174023 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 25x4,2 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	6,10	438,80	2 676,68	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		6,10			
34	722	7221740231 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 25x4,2 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	6,10	563,04	3 434,54	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		6,10			
35	722	722174024 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 32x5,4 mm + TI tl.6mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	3,30	505,69	1 668,78	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetylénu tl. 6 mm v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Studená voda "		3,30			
36	722	7221740241 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém PPR PN20, D 32x5,4 mm + TI tl.40mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	m	1,70	636,26	1 081,64	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček v tl. 40mm. "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "					
			" Teplá voda, cirkulace "		1,70			
37	722	722174025 RTO	D+M Potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných 40x3,7 mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1	m	18,20	544,50	9 909,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Potrubí HDPE 100 SDR 11 - 40 x 3,7 mm "					
			" V ceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
			" Potrubí vedeno v zemině "		18,20			
38	722	722999201 SPC	D+M Zahradní nezámrzný ventil - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1.	kus	1,00	423,50	423,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
39	722	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00	320,76	320,76	CS ÚRS 2017 01
40	722	722290207 RTO	Zkouška těsnosti potrubí vodovodního celého rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	6 914,12	6 914,12	CS ÚRS/TEO 2017 01
41	722	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	127,00	40,59	5 154,93	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Tlaková zkouška a konečná tlaková zkouška " 2*63,5		127,00			
42	722	722290230 RTO	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí celého rozvodu vč. přípravy	soubor	1,00	7 319,97	7 319,97	CS ÚRS/TEO 2017 01
43	722	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	63,50	36,61	2 324,74	CS ÚRS 2017 01
44	722	999722 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
45	722	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	1,07	603,25	645,48	CS ÚRS 2017 01
46	722	HZS3111 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 722 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
		725	Zdravotně technické instalace - zařizovací předměty				76 326,05	
47	725	72599901 SPC	D+M Závěsný klozet určený pro vozičkáře - keramický - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - KZ	kus	1,00	15 675,00	15 675,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí speciální držáky madel, dále speciální podomítkový modul nosný s nádržkou s integrovaným rohovým ventilem. Včetně sedátka bez poklopu. Hluboké splachování s ovládacím tlačítkem pro instalační modul. "		1,00			
			" Cena zahrnuje náklady na osazování předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
48	725	72599902 SPC	D+M Umyvadlo zdravotní závěsné pro vozičkáře - keramické - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - UZ	kus	1,00	4 510,00	4 510,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí stojánková směšovací baterie s lékařskou pákou, nízký speciální sifon vhodný pro vozičkáře - nerez DN40, rohové ventily "		1,00			
			" Cena zahrnuje náklady na osazování předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci. "					
49	725	72599903 SPC	D+M Závěsný klozet - keramický - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - K	kus	1,00	8 411,70	8 411,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Součástí podomítkový modul nosný s nádržkou, integrovaný rohový ventil. Včetně sedátka s poklopem. Úsporné splachování s ovládacím tlačítkem - dvoutlačítko. "		1,00			

		"Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci."						
	725	D+M Umyvadlo závěsné - keramické - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - U	kus	1,00	5 355,90	5 355,90	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Součástí stojánková páková směšovací baterie, rohové ventily. Sifon vodní umyvadlový DN40 - chrom."		1,00				
	725	D+M Dřez jednoduchý zápusťný bez odkapu - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - DK	kus	1,00	5 038,00	5 038,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Součástí stojánková páková směšovací baterie, rohové ventily. Sifon vodní dřezový DN50 - plast."		1,00				
52	725	D+M Sprchový kout - keramická vanička - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - SK	kus	1,00	14 850,00	14 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"V ceně rohové ventily, odpad, nástěnná sprchová páková směšovací baterie, se sprchovou sadou."		1,00				
		"Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci."						
53	725	D+M Závěsná výlečka s nástěnou směšovací baterií - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - VY	kus	1,00	11 977,90	11 977,90	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Včetně odnímatelné plastové mříže, integrovaného rohového ventilu, nástěnné pákové směšovací baterie s prodlouženým raménkem a podomítkového modulu pro závěsné výlečky s nádržkou se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny, splachovací ventil je univerzální, umožňuje následnou výměnu tlačítka, úsporné splachování."		1,00				
		"Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážní materiál a zednické výpomoci."						
54	725	D+M Příprava pro automatickou myčku - Specifikace dle PD 03-D.1.4.1. - M	kus	1,00	825,00	825,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"V ceně ventil na studenou vodu a odpad se sifonem."		1,00				
55	725	D+M Podlahová vpust' - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - PV	kus	1,00	825,00	825,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Se svislým / vodorovným odtokem, s připojeným živitým izolačním pásem, suchá zápachová uzávěrka, sifonovou vložkou, mřížkou z nerezové oceli a sítkem na nečistoty. Stavební kryt v balení."		1,00				
		"Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vtoková mřížka."						
56	725	D+M Střešní vpust' - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - SV	kus	2,00	3 135,00	6 270,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Se svislým odtokem, s hydroizolační PVC manžetou, napojeno na potrubí HT PVC 110."		2,00				
		"Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vtoková mřížka."						
57	725	D+M Zásobníkový ohříváč - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.1. - Z1	kus	1,00	Zahrnuto v rozpočtu 03-D.1.4.4. VYTAPENÍ		CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Včetně kotelních prvků a uchytů k zavěšení na zdi, včetně pojistného ventilu a veškerého ostatního příslušenství"		1,00				
		"Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojně potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní materiál a zednické výpomoci. Nerezová vtoková mřížka."						
58	725	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení ZTI - Specifikace dle PD	sada	1,00	385,00	385,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
59	725	998725202 Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	0,22	761,60	167,55	CS ÚRS 2017 01	
60	HZS	HZS2211 RTO Stavební přípomocce - Instalátér	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 725"		1,00				
		"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod."						

Celkem

287 426,89

CELKEM	03-D.1.4.1. ZTI	287 426,89
---------------	------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

MĚR

Domace Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 3

1.4.2. PLYN



RP5

18

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	4	5	6	7	8	9
						8
SV	Práce a dodávky PSV				12 351,92	
23	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní plynovod				11 293,92	
23150305 RTO	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 38x2,6 mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.2.	m	2,50	367,40	918,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál. "	m	2,50			
23999101 SPC	D+M Potrubí plastové plynovodní PE-HD 40x3,7 SDR 11 - Specifikace dle PD (pod objektem) - 03-D.1.4.2	m	9,00	392,70	3 534,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí vnější pro plynárenské účely " 34,0*1,1	m	9,00			
	" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství "					
23999102 SPC	D+M Přechodový spoj z plastového na ocelové potrubí - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.2.	kus	1,00	643,50	643,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
23999103 SPC	D+M Ocelová chránička (pod objektem) - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.2.	m	7,50	104,50	783,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
23999104 SPC	D+M Kulový kohout DN 15 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.2.	kus	1,00	276,10	276,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
23999105 SPC	D+M Kulový kohout DN 32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.2.	kus	1,00	1 166,00	1 166,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
98723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,09	111,72	121,77	CS ÚRS 2017 01
ZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
83	Nátěry				1 058,00	
83614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	2,50	14,30	35,75	CS ÚRS 2017 01
83615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	2,50	18,40	46,00	CS ÚRS 2017 01
83617511	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	m	2,50	60,50	151,25	CS ÚRS 2017 01
IZS2311 RTO	Stavební přípomoc - Malíř, natěrač, lakýrnik	sada	1,00	825,00	825,00	CS ÚRS 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 783 "		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
I	Práce a dodávky M				6 883,42	
13-M	Montáže potrubí				6 883,42	
130170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,00	2 722,46	2 722,46	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
130170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	11,50	16,46	189,29	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		11,50			
130230076	Čištění potrubí DN 200	m	11,50	10,58	121,67	CS ÚRS 2017 01
	" Čištění plynovodního potrubí "		11,50			
HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátér	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00			
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. "					
Celkem					19 235,34	
CELKEM	03-D.1.4.2. PLYN				19 235,34	

položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li ak.

nění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a íkladním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace lační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec anovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá vzorec.

/zorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

/zorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

části u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

MĚR

Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 3
 0.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ



RP5

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	4	5	6	7	8	9
						8
HSV	Práce a dodávky HSV				146 332,52	
	Zemní práce				56 136,45	
15101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,00	58,90	1 472,50	CS ÚRS 2017 01
15101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,00	42,23	126,69	CS ÚRS 2017 01
19001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	243,83	1 950,64	CS ÚRS 2017 01
19001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	196,40	1 964,00	CS ÚRS 2017 01
30001101	Příplatek za ztlížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,53	382,92	1 350,94	CS ÚRS 2017 01
	" Příplatek 10% " 35,28*0,1		3,53			
32201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	35,28	365,18	12 883,55	CS ÚRS 2017 01
	" Hloubení rýhy pro vnější plynovod " 20,0*0,9*1,1+21,5*0,9*0,8		35,28			
32201209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,77	1,00	1,77	CS ÚRS 2017 01
	" Lepivost 50% " 3,53*0,5		1,77			
51101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	43,50	80,00	3 480,00	CS ÚRS 2017 01
	" Pažení rýhy pro potrubí, 50% " 20,0*1,1*2*0,50+21,5*1,0*2*0,50		43,50			
51101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	43,50	17,03	740,81	CS ÚRS 2017 01
61101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	35,28	74,93	2 643,53	CS ÚRS 2017 01
	" Přemístění z rýhy "		35,28			
74101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,61	80,36	1 495,30	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp potrubí plynovodu šterkopiskem " 20,0*0,9*0,55+21,5*0,9*0,45		18,61			
83373440	šterkopísek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	37,22	302,00	11 240,44	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp potrubí šterkopiskem " 18,61*2,0		37,22			
75111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,94	339,58	5 073,33	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 400mm " 41,5*0,9*0,400		14,94			
83336510	kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	29,88	392,00	11 712,96	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí šterkopiskem " 14,94*2		29,88			
	Vodorovné konstrukce				5 015,86	
151572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	5,60	895,29	5 015,86	CS ÚRS 2017 01
	" Lože z písku pod potrubí plynovodu, tl.150mm " 41,5*0,9*0,150		5,60			
	Trubní vedení				49 822,17	
37199901 SPC	D+M Potrubí plastové plynovodní PE-HD 40x3,7 SDR 11 - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	m	23,65	145,82	3 448,64	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí přípojky pro plynárenské účely " 21,5*1,1		23,65			
	" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství "					
37199902 SPC	D+M Potrubí plastové plynovodní PE-HD 63x5,8 SDR 11 - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	m	22,00	200,20	4 404,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí přípojky pro plynárenské účely " 20,0*1,1		22,00			
	" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství "					
37199903 SPC	D+M Výstražná fólie a signalizační vodič CU 4mm2 - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	m	45,65	82,50	3 766,13	CS ÚRS/TEO 2017 01
37199904 SPC	D+M Chránička - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	m	20,00	104,50	2 090,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Chránička potrubí vedeného pod objektem. "		20,00			
37199905 SPC	D+M Napojení potrubí na vystrojení HUP - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	kus	2,00	7 150,00	14 300,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství, potrubí a tvarovky pro zajištění napojení "		2,00			
37199906 SPC	D+M Bezpečnostní štitky - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	sada	1,00	275,00	275,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
392999601 SPC	D+M Napojení potrubí na plynovodní přípojku - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	kus	1,00	1 738,00	1 738,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně veškeré příslušenství a tvarovky pro zajištění napojení "		1,00			
37199905 SPC	D+M Vystrojení HUP skříň - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2. - HUP 1 + HUP 2	sada	2,00	3 850,00	7 700,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Vystrojení : - Kulový kohout 3x, - Uzavírací ventil 1x, - Navárek 1x, - Plynoměr G6 1x, Elektrické propojení 1x, - Manometr 1x, - Filtř 1x, - Těsnění a další příslušenství pro zajištění funkčnosti vystrojení. "					
	" V ceně tlakové zkoušky vystrojení. "		2,00			
371999603 SPC	D+M Pilířek včetně HUP skříň - Specifikace dle PD - SO 03-D.1.4.2.	kus	2,00	6 050,00	12 100,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně pilířek včetně HUP skříň, konstrukce pilířku, stříška, povrchová úprava. Součástí zemní práce, manipulace s výkopkem, základy. "		2,00			
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				23 990,40	
97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	35,28	680,00	23 990,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "		35,28			
99	Přesun hmot				11 367,64	
998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	80,98	120,00	9 717,64	CS ÚRS 2017 01
HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
M	Práce a dodávky M				7 694,62	
23-M	Montáže potrubí				7 694,62	
230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	sada	1,00	2 722,46	2 722,46	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
230170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 80	m	41,50	16,46	683,09	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		41,50			
230230076	Čištění potrubí DN 200	m	41,50	10,58	439,07	CS ÚRS 2017 01
	" Čištění plynovodního potrubí "		41,50			
HZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku M-23 "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod."					

Celkem

154 027,14

CELKEM	SO 03-D.1.4.2. PLYN-AREÁLOVÝ	154 027,14
---------------	-------------------------------------	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec:

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

3	4	5	6	7	8	9
						8
Práce a dodávky PSV					709 569,49	
751	Vzduchotechnika - Zařízení č.1				606 685,21	
751999101 SPC	D+M Rekuperační jednotka - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	319 028,60	319 028,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Jednotka s aktivní rekuperací včetně technologie tepelných trubic. "		1,00			
	"V ceně instalace, zapojení, prokabelování, napojení na elektroinstalaci, kotvicí a upevňovací prvky."					
	"Jednotka zahrnuje vlastní měření a regulaci, vlastní řídicí systém, čidla, ohřev odtoku kondenzátu, sifon, uzavírací klapky, pružné manžety, upevňovací konstrukce a veškeré příslušenství zajišťující funkční celek."					
751	D+M Potrubí pozink kruhové D 250mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	19,80	1 560,90	30 905,82	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		19,80			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	8,80	1 073,60	9 447,68	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		8,80			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	2,20	865,70	1 904,54	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		2,20			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 630x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	7,70	2 574,00	19 819,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		7,70			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 500x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	18,70	2 197,80	41 098,86	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		18,70			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 450x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	2,20	2 053,70	4 518,14	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		2,20			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 400x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	9,90	1 908,50	18 894,15	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		9,90			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	2,20	1 778,70	3 913,14	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		2,20			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 315x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	3,30	1 663,20	5 488,56	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		3,30			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 280x160mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	34,10	1 562,00	53 264,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		34,10			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 225x100mm + TI 50mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	20,90	1 228,70	25 679,83	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně tepelné izolace z desek z kamenné vlny s polemem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 50 mm. "		20,90			
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "					
751	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	471,90	943,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, D 100mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	401,50	401,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	D+M Flexibilní hadice AI, DN 160 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	3,30	119,90	395,67	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		3,30			
751	D+M Flexibilní hadice AI, DN 100 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	1,70	101,20	172,04	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70			
751	D+M Tlumič hluku, dl. 1500mm pro potrubí D 250mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	4,00	6 611,00	26 444,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	319,00	638,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	D+M Zpětná klapka pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	253,00	253,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	D+M Zpětná klapka pro potrubí 280x160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	2 112,00	4 224,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

51	751999121	SPC	D+M Zpětná klapka pro potrubí 400x160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	2 212,10	2 212,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
51	751999122	SPC	D+M Výústka komfortní s regulací 200x200mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	18,00	1 090,10	19 621,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně osazení a dodání mřížky, upevňovacího rámečku a kotvicích prvků "		18,00			
51	751999123	SPC	D+M Větrací hlavice výfuková pro potrubí D 180 mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	3 137,20	3 137,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
51	751999124	SPC	D+M Protidešťová žaluzie 350x350 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	2 498,10	2 498,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně osazení a dodání žaluzie, upevňovacího rámečku, síta proti hmyzu a kotvicích prvků, včetně zapravení a utěsnění (tepelně) prostupů. "		1,00			
51	751999001	SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	6 528,50	6 528,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
	998751202		Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	9 138,80	4 752,18	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211	RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751		Vzduchotechnika - Zařízení č.2				49 725,88	
751	751999201	SPC	D+M Ventilátor do kruhového potrubí DN160 s doběhem včetně zpětné klapky - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	8 808,80	8 808,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně prokabelování, zpětné klapky a příslušenství "		1,00			
751	751999202	SPC	D+M Ventilátor do kruhového potrubí DN100 s doběhem včetně zpětné klapky - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	8 808,80	8 808,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně prokabelování, zpětné klapky a příslušenství "		1,00			
751	751999203	SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	2 970,00	2 970,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999204	SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	2 806,10	2 806,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999205	SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	4,40	508,20	2 236,08	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "		4,40			
751	751999206	SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	3,30	436,70	1 441,11	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "		3,30			
751	751999207	SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, DN160 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	471,90	943,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999208	SPC	D+M Ventil talířový kovový, odvodní, DN100 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	401,50	401,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999209	SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 160 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	3,30	119,90	395,67	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		3,30			
751	751999210	SPC	D+M Flexibilní hadice AI, DN 100 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	1,70	101,20	172,04	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. Součástí ceny vytvoření a zapravení prostupů. "		1,70			
751	751999211	SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	1 861,20	3 722,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999212	SPC	D+M Tlumič hluku, dl. 500mm pro potrubí D 100mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	1 588,40	3 176,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999213	SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	5 764,00	11 528,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci. "		2,00			
751	751999209	SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	1 305,70	1 305,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	998751202		Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	979,00	509,08	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211	RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751		Vzduchotechnika - Zařízení č.3				21 627,52	
751	751999301	SPC	D+M Kominový odsávač par s ventilátorem 450 m3/h - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	9 928,60	9 928,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999302	SPC	D+M Výfuková hlavice pro potrubí D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	2 970,00	2 970,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999303	SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	m	3,30	508,20	1 677,06	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového. "		27,50			
751	751999304	SPC	D+M Čerpadlo pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	1,00	5 764,00	5 764,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně tvarovek, sifonu a napojení na kanalizaci. "		1,00			
751	751999305	SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,00	652,30	652,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	998751202		Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	260,70	135,56	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211	RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	751		Vzduchotechnika				31 530,88	
751	751999601	SPC	D+M Bezpečnostní štítky - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	sada	1,00	1 958,00	1 958,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999602	SPC	D+M Zprovoznění, měření, kontrola, seřízení a zaregulování soustavy - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	sada	1,00	14 361,60	14 361,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999603	SPC	D+M Zařízení a vybavení nespecifikované	sada	1,00	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	751999304	SPC	D+M Revizní dvířka do SDK, bezrámová, 300x300mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.3.	kus	2,00	1 152,80	2 305,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
751	998751202		Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,52	21 934,00	11 405,68	CS ÚRS 2017 01
751	HZS3211	RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					
	M		Práce a dodávky M				18 241,60	
	923		Montáže potrubí				18 241,60	
751	230170007		Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 800	sada	1,00	9 900,00	9 900,00	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška těsnosti VZT potrubí "		1,00			
751	230170017		Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 800	m	150,80	52,00	7 841,60	CS ÚRS 2017 01
			" Zkouška těsnosti VZT potrubí "		150,80			
751	HZS3211	RTO	Stavební přípomoc - Montér vzduchotechniky a chlazení	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751."		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, apod. "					

Celkem

727 811,09

CELKEM	03-D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA	727 811,09
--------	-----------------------------	------------

Poznámka:
Jednotkové poz.
uvedeno jma
Způsob os.
dodávek 27
firmy. Ke
službám
náležit.
Kalkul.

...vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li

...položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a
...předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace
...reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec
...vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá

Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výpočty u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Množství	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
2		4	5	6	7	8
	Práce a dodávky PSV				530 091,92	
	Ústřední vytápění - Strojovny				215 261,45	
'3099901 SPC	D+M Plynový kondenzační kotel závěsný - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - K1	kus	1,00	82 400,79	82 400,79	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" S plynulou regulací výkonu. V ceně vlastní čerpadlo, manometr, teploměr, vlastní expanzní nádoba, pojistný ventil a veškeré příslušenství dle PD "		1,00			
	" Včetně řídicí jednotky, prokabelování a napojení na el. "					
'3099902 SPC	D+M Expanzní tlaková nádoba s membránou, 65 l topení - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - EX-T	kus	1,00	4 052,69	4 052,69	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně připojení na potrubí, armatury. "		1,00			
'3099903 SPC	D+M Expanzní tlaková nádoba s membránou 30 l - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - EX-V	kus	1,00	2 761,10	2 761,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně připojení na potrubí, armatury. "		1,00			
'3099904 SPC	D+M Rozdělovač/Sběrač pro podlahové vytápění - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - RS1	kus	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Součástí rozdělovač sběrač v provedení komfort, řídicí jednotka pro termostaty, termostaty - 4 kusy, termopohony, vypouštěcí ventily - 2 kusy, automatické odvzdušňovací ventily - 2 kusy, kulové kohouty - 2 kusy, svěrné šroubení a veškeré příslušenství pro zajištění funkčnosti celku. "		1,00			
	" Včetně skříně pro rozdělovač a skříně pro řídicí jednotku. V ceně kotvicí prvky. "		1,00			
'3099905 SPC	D+M Kombinovaný Rozdělovač/Sběrač - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - R/S	sada	1,00	25 988,94	25 988,94	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně tepelné izolace minerální vlna s hliníkovou fólií 80mm. "		1,00			
	" Včetně veškerého příslušenství "					
'3099906 SPC	D+M Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - HVDT	kus	1,00	12 057,10	12 057,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně protipřirub a opatření antikorozním nátěrem. Včetně veškerého příslušenství "		1,00			
'3099907 SPC	D+M Zásobník teplé vody - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4. - Z1	kus	1,00	38 670,20	38 670,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Objem 300l "					
	" Včetně kotevních prvků a uchytů k zavěšení na zdi, včetně pojistného ventilu a veškerého ostatního příslušenství "		1,00			
'3099903 SPC	D+M Řídicí jednotka doplňování se servopohonem - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	5 885,00	5 885,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
'3099911 SPC	D+M Řídicí jednotka regulace - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	12 052,61	12 052,61	CS ÚRS/TEO 2017 01
'98732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1,59	2 118,92	3 369,08	CS ÚRS 2017 01
'ZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "					
	" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod. "		1,00			
'33	Ústřední vytápění - potrubí				156 194,79	
'30999101 SPC	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 + TI II. 40mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	m	23,80	1 014,66	24 148,91	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolien a odboček "					
	" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového "		23,80			
'30999102 SPC	D+M Podlahové teplovodní vytápění - mokřý systém - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	m2	180,30	660,00	118 998,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně rozvody podlahového vytápění, přívodní potrubí, armatury, šroubení, ochranné trubky. Tepelné izolační desky, tvarované desky, reflexní fólie, přichytne spony,včetně armatur a tvarovek. "					
	" V ceně, příprava podkladu, tepelná izolace, související zednické výpomoci (přisekání, zasekání, zamazání, apod.). V ceně montážní materiál (připonky, těsnící materiál, upevňovací a kotvicí prvky apod.) "					
	" V ceně zkouška těsnosti potrubí a provozní zkouška systému, doprava, montáž. Součástí měření a ekvitermní regulace systému a veškeré příslušenství tvořící funkci celku. "					
	" 1NP "		180,30			
'33291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	23,80	16,45	391,51	CS ÚRS 2017 01
'9973301 SPC	D+M Požární ucpávky - Specifikace dle PBR	sada	1,00	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
'98733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,39	1 510,73	5 121,37	CS ÚRS 2017 01
'ZS2211 RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00			
	" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace apod. "					
'34	Ústřední vytápění - armatury				122 251,16	
'34292711 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 25 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	6,00	464,20	2 785,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		6,00			
'34292712 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	19,00	639,10	12 142,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením "		19,00			
'34292713 SPC	D+M Kohout kulový plnopřítokový s vypouštěním DN 25 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	320,10	320,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Vypouštěcí ventil 3/8". "		1,00			
'34999714 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN15 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	12,00	217,80	2 613,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. "		12,00			
'34999715 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN25 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	434,50	434,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. "		1,00			
'34999716 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	2,00	510,40	1 020,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "		2,00			
'34999717 SPC	D+M Potrubní oddělovač DN25 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	2,00	11 880,00	23 760,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
'34291718 SPC	D+M Filtr závitový DN 25 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	2,00	707,30	1 414,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		2,00			
'34291719 SPC	D+M Filtr závitový DN 32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	884,40	884,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Tělo : Nerez ocel-závitové, Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "		1,00			
'34999720 SPC	D+M Tlakový manometr DN 15 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	11,00	1 595,00	17 545,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Šroubení : G 1/2", Připojení : Zadní, excentrické. "		11,00			
'34999721 SPC	D+M Teploměr DN 15 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	10,00	1 485,00	14 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Připojení : Zadní, centrické. Tělo : Nerez. "		10,00			
'34211722 SPC	D+M Ventil závitový odvzdušňovací, automaticky se zpětnou klapkou otopných těles - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	14,00	179,30	2 510,20	CS ÚRS/TEO 2017 01



197

ni

SU
U

			* Tělo : Mosaz, Pružina : Nerez. Připojení 3/8". Těsnění : EPDM. Max. provozní tlak 10 bar. "		14,00				
3	734	734999723	SPC	D+M Inteligentní oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	17 215,00	17 215,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Včetně prokabelování, teplotní čidlo, regulátor čerpadla, zprovoznění, napojení a veškerého příslušenství. "		1,00			
1	734	734220724	SPC	D+M Ventil závitový vyvažovací , ruční DN32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	2 464,00	2 464,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Tělo : Litina, Těsnění : EPDM, Ovládání : Ruční, plynulé přednastavení. "		1,00			
12	734	734295725	SPC	D+M Směšovací armatura závitová trojcestná se servomotorem DN 32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Tělo : Niklovaná mosaz, Těsnění : PTFE, Ovládání : Elektrickým servomotorem pro směšovací armatury, zapojení tříbodové. "		1,00			
33	734	734295726	SPC	D+M Ventil pojistný DN25 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	2,00	864,60	1 729,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Tělo : Litina, Pružina : Nerez, chráněno membránou, max. provozní tlak 10 bar. "		2,00			
34	734	734251727	SPC	D+M Regulátor diferenčního tlaku DN 32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	6 644,00	6 644,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* S partnerským vyvažovacím ventilem. Ovládání : ruční, plynulé přednastavení. Tlaková difference 5-100 kPa. "		1,00			
35	734	734251728	SPC	D+M Osový kompenzátor DN 32 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	2,00	1 716,00	3 432,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
36	734	734999101	SPC	D+M Armatur, zařízení a vybavení nespecifikovaných	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
37	734	998734203		Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	0,30	1 218,86	365,66	CS ÚRS 2017 01
38	HZS	HZS2211	RTO	Stavební přípomoc - Instalátor	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 723 "		1,00			
				* Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod."					
		735		Ústřední vytápění - Otopná tělesa				36 384,52	
39	735	735128219	SPC	Zkoušky těsnosti otopných těles vodou	m2	1,10	93,50	102,85	CS ÚRS/TEO 2017 01
40	735	735191903		Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	1,10	45,10	49,61	CS ÚRS 2017 01
41	735	735191905		Odvzdušnění otopných těles	kus	1,00	71,50	71,50	CS ÚRS 2017 01
42	735	735191910		Napustění vody do otopných těles	m2	1,10	63,80	70,18	CS ÚRS 2017 01
43	735	735999221	SPC	D+M Otopné těleso trubkové délka/výška 1820/600 mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	kus	1,00	3 317,44	3 317,44	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "					
				* Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé sroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "					
				* V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "					
				* 1NP "		1,00			
44	735	735999222	SPC	Zkoušky provozní dilatační - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	m2	1,10	71,50	78,65	CS ÚRS/TEO 2017 01
45	735	735999223	SPC	Zkoušky provozní topná + seřízení soustavy - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	hod	72,00	330,00	23 760,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
46	735	735999224	SPC	Zaregulování, vyvážení, seřízení a vyregulování otopného systému - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.4.	sada	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
47	735	998735203		Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,39	355,35	849,29	CS ÚRS 2017 01
48	HZS	HZS2492	RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník PSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
				* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "					
				* Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod."		1,00			

Celkem

530 091,92

CELKEM	03 -D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	530 091,92
--------	-----------------------	------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

VÝKAZ

Stavba: Trans

Objekt: 030

P.Č.	KOL
1	1

Položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	4	5	6	7	8	9
Práce a dodávky PSV					242 489,21	
	Elektromontážní práce - Svítidla				85 257,82	
741	741999101 SPC D+M LED Svítidlo, 37 W, 600x600, zapuštěné - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	17,00	2 553,81	43 414,77	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		17,00			
741	741999102 SPC D+M LED Svítidlo, 37 W, 600x600, zapuštěné s nouzovým zdrojem 1h - 03-D.1.4.7.	kus	4,00	5 423,25	21 693,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		4,00			
741	741999103 SPC D+M Zářivkové svítidlo, 2x36W, IP56 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	1 001,44	1 001,44	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
741	741999104 SPC D+M Downlight 14W - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	1 532,74	1 532,74	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
5 741	741999105 SPC D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	4,00	1 309,88	5 239,52	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		4,00			
6 741	741999106 SPC Svítidlo pod linku LED 18W - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	1 024,80	1 024,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
7 741	741999107 SPC D+M Nástěnné svítidlo - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	5,00	1 370,25	6 851,25	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		5,00			
8 741	741999108 SPC D+M Stropní svítidlo s PIR čidlem 360°, s nouzovým zdrojem - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	2 829,75	2 829,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
9 741	741999109 SPC D+M Stropní svítidlo, s PIR čidlem 360° - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	1 670,55	1 670,55	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
	741 Elektromontážní práce - Přístroje				24 919,91	
10 741	741999201 SPC D+M Zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	34,00	244,55	8 314,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		34,00			
11 741	741999202 SPC D+M Zásuvka s přepětovou ochranou - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	7,00	872,55	6 107,85	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		7,00			
12 741	741999203 SPC D+M Zásuvka 400V/16A - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	237,30	237,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00			
13 741	741999204 SPC D+M Vypínač č. 1 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	6,00	257,51	1 545,06	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže a zapojení."		6,00			
14 741	741999205 SPC D+M Vypínač č. 5 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	3,00	292,95	878,85	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže a zapojení."		3,00			
15 741	741999206 SPC D+M Trojpólový vypínač - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	449,40	449,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže a zapojení."		1,00			
16 741	741999207 SPC D+M Pohybové čidlo - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	1 107,75	1 107,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže a zapojení."		1,00			
17 741	741999208 SPC D+M Kabelový vývod - ukončení - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	13,00	483,00	6 279,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže a zapojení."		13,00			
	741 Elektromontážní práce - Kabely a vodiče				34 723,15	
18 741	741999301 SPC D+M Vodič CY6 - z/žl - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	250,00	32,40	8 100,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a zapojení "		250,00			
19 741	741999302 SPC D+M Kabel CYKY 3x1,5 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	180,00	34,85	6 273,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a zapojení "		180,00			
20 741	741999303 SPC D+M Kabel CYKY 3x2,5 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	210,00	42,95	9 019,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a zapojení "		210,00			
21 741	741999304 SPC D+M Kabel CYKY 5x2,5 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	65,00	58,01	3 770,65	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a zapojení "		65,00			
21a 741	7419994011 SPC D+M Kabel CYKY 4x10 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	50,00	151,20	7 560,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a zapojení "		50,00			
	741 Elektromontážní práce - Zemnění				11 812,97	
22 741	741999401 SPC D+M PÁSEK FeZn 30/4 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kg	35,00	62,28	2 179,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a napojení "		35,00			
23 741	741999402 SPC D+M Vodič FeZn 8mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kg	25,00	124,23	3 105,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a napojení "		25,00			
24 741	741999403 SPC D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	19,00	77,18	1 466,42	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně uložení a napojení "		19,00			
25 741	741999404 SPC D+M Antikoroziní ochrana spojů - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	sada	1,00	966,00	966,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
26 741	741999405 SPC D+M Podružný materiál pro uložení zemnění - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	sada	1,00	1 995,00	1 995,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
27 741	741999406 SPC D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	2 100,00	2 100,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	741 Elektromontážní práce - Hromosvod				16 065,00	
28 741	741999501 SPC D+M Jímací tyč 1m včetně podpěr, montáže a připojení - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	2,00	441,00	882,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		2,00			
29 741	741999502 SPC D+M Vedení jímací + svody vodorovně AlMgSi 8mm na podpěrách - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kg	5,00	866,25	4 331,25	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		5,00			
30 741	741999503 SPC D+M Vedení uzemňovací AlMgSi 8mm svislé - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kg	7,00	866,25	6 063,75	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		7,00			
31 741	741999504 SPC D+M Měřicí svorka vč. označení ,ochranný úhelník vč. držáku komplet - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	4,00	525,00	2 100,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Včetně montáže "		4,00			
32 741	741999505 SPC D+M Označovací štítek PVC - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	4,00	42,00	168,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
33 741	741999506 SPC D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	sada	1,00	2 520,00	2 520,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	741 Elektromontážní práce - Elektroinstalační materiál				12 896,96	
34 741	741999601 SPC D+M Svorka ekvipotencionálního pospojování - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	635,25	635,25	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně uchycení a zapojení."		1,00			
35 741	741999602 SPC D+M Kabelový žlab OCEP 150/50 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	12,00	380,63	4 567,56	CS ÚRS/TEO 2017 01

		" Včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů apod "		12,00				
36	741	741999603 SPC D+M PVC lišta (40x20) - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	35,00	77,81	2 723,35	CS ÚRS/TEO 2017 0	
		" Včetně montáže a zapojení "		35,00				
37	741	741999604 SPC D+M PVC lišta (20x20) - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	20,00	61,85	1 237,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		" Včetně montáže a zapojení "		20,00				
38	741	741999605 SPC D+M Trubka instalační ohebná (PVC 16) - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	60,00	21,63	1 297,80	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		" Včetně montáže a zapojení "		60,00				
38a	741	7419996051 SPC D+M Dvouplášťová kogurovaná chránička PVC DN 63mm - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	m	40,00	60,90	2 436,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		" Včetně uložení a instalace. "		40,00				
	741	Elektromontážní práce - Rozvaděče				39 068,40		
39	741	741999701 SPC D+M Rozvaděč R3 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	kus	1,00	39 068,40	39 068,40	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		" Včetně montáže a zapojení "		1,00				
	741	Elektromontážní práce - Ostatní				17 745,00		
40	741	741999801 SPC D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	sada	1,00	4 725,00	4 725,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
41	741	741999802 SPC D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.7.	sada	1,00	7 350,00	7 350,00	CS ÚRS/TEO 2017 01	
		" Spojovací a přípevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00				
42	741	HZS2221 RTO Stavební přípočce - Elektrikář	sada	1,00	5 670,00	5 670,00	CS ÚRS 2017 01	
		" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. "		1,00				
		" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdivem, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."						

Celkem

242 489,21

CELKEM	03-D.1.4.7. SILNOPROUD	242 489,21
--------	------------------------	------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem.

Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

3	4	5	6	7	8	9
	Práce a dodávky PSV				112 365,82	
	Elektromontážní práce - Přístroje				10 564,08	
741	D+M Datová zásuvka 2xRJ45 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	7,00	367,90	2 575,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně instalace, napojení a rámečku."		7,00			
741	D+M Domácí audio telefon - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	474,28	474,28	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně zapojení a zprovoznění."		1,00			
741	D+M Wifi Router - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	1 612,80	1 612,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení."		1,00			
741	D+M Autonomní detektor kouře - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	5,00	1 180,34	5 901,70	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Požární hlásič včetně baterie. Životnost detektoru i baterie 10 let."		5,00			
741	Elektromontážní práce - Signalizační systém				34 720,62	
741	D+M Tlačítko s tahovým prvkem - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	2,00	2 178,20	4 356,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení."		2,00			
741	D+M Tisířové přivolačací tlačítko - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	3,00	4 341,14	13 023,42	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně zapojení a zprovoznění."		3,00			
741	D+M Zobrazovací panel - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	810,80	810,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení."		1,00			
741	D+M Kabeláž signalizačního systému - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	sada	1,00	16 530,00	16 530,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení."		1,00			
741	Elektromontážní práce - Společná televizní anténa				12 440,30	
741	D+M Anténní zásuvka - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	3,00	323,24	969,72	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně krabice, instalace, zapojení."		3,00			
741	D+M Anténní rozvaděč - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	2 436,20	2 436,20	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně aktivních prvků, zesilovačů, rozbočovačů."		1,00			
741	D+M Koaxiální kabel - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	m	45,00	31,98	1 439,10	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně instalace."		45,00			
741	D+M Anténní stožár - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	6 276,00	6 276,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, prostupu střechou, utěsnění."		1,00			
741	D+M DVBT anténa - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	1 319,28	1 319,28	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení, nastavení."		1,00			
741	Elektromontážní práce - Kabelové trasy				12 475,82	
741	D+M Kabel UTP Cat 6 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	m	512,00	17,91	9 169,92	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení."		512,00			
741	D+M Kabel TCEPKPFLE 5x4 - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	m	65,00	50,86	3 305,90	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Včetně montáže, zapojení."		65,00			
741	Elektromontážní práce - Rozvaděče				8 915,00	
741	D+M Datový rozvaděč - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	kus	1,00	8 915,00	8 915,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	včetně PATCH panelu, optické vany, ukončení a zapojení kabelů		1,00			
741	Elektromontážní práce - Ostatní				33 250,00	
741	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	sada	1,00	2 950,00	2 950,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
741	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 03-D.1.4.8.	sada	1,00	8 700,00	8 700,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	"Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra."		1,00			
741	Stavební přípomoc - Elektrikář	sada	1,00	21 600,00	21 600,00	CS ÚRS 2017 01
	"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741."		1,00			
	"Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdí, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."					

Celkem

112 365,82

CELKEM	03-D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	112 365,82
---------------	--	-------------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

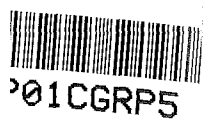
Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výroby + Režie správy

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.



757/18

ření

odpisu
jetku

ré
ez
de

lo
tí

položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
	4	5	6	7	8	9
Práce a dodávky HSV					5 921,15	
	Zemní práce				5 339,65	
1	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,00	58,90	294,50	CS ÚRS 2017 01
1	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	0,50	42,23	21,12	CS ÚRS 2017 01
1	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,00	243,83	1 462,98	CS ÚRS 2017 01
1	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,00	196,40	589,20	CS ÚRS 2017 01
1	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	6,10	21,74	132,61	CS ÚRS 2017 01
	" Úprava ploch před realizací sadových úprav "		6,10			
2	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,01	1 000,00	2 013,00	CS ÚRS 2017 01
	" V ceně doprava, naložení, složení a ztrátě zeminy. " 6,1*0,300*1,1		2,01			
5	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	6,10	90,35	551,14	CS ÚRS 2017 01
	" Rozprostření dovezeného substrátu v tl.300mm - pro trávník "		6,10			
IRTO	D+M Založení nového parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 včetně záhlavky - Specifikace dle PD - D.1.4.10.1.	m2	6,10	24,20	147,62	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Cena včetně výsevu v rovině a ve svahu, travního semene, trávníkový substrát, zaválcování, odstranění kamene, zarovnání, hnojení, hnojiva. Včetně aplikace přípravků pro podporu zakořenění a vzrůstu."					
	" Založení nového trávníku "		6,10			
3	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	6,10	3,30	20,13	CS ÚRS 2017 01
	" Příprava zeminy před realizací nového trávníku. "		6,10			
3	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	6,10	3,30	20,13	CS ÚRS 2017 01
	" Příprava zeminy před realizací nového trávníku "		6,10			
1	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	6,10	3,30	20,13	CS ÚRS 2017 01
	" Příprava zeminy před realizací nového trávníku "		6,10			
1	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	6,10	11,00	67,10	CS ÚRS 2017 01
	Přesun hmot				581,50	
1	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,16	500,00	81,50	CS ÚRS 2017 01
RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
Celkem					5 921,15	
03-D.1.4.10.1. SADOVÉ ÚPRAVY A VENKOVNÍ VYBAVENÍ					5 921,15	

muji vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno

h položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek.
n pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační
ovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních
notek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.
tková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
n náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
mé náklady = Režie výrobní + Režie správní

zí ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.
itlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.



757/18

nění

podpisu
rajetku
a

33

teré
bez
dojde

dílo
trnutí

Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
4	5	6	7	8	9
Práce a dodávky HSV				19 207,98	
Zemní práce				2 873,66	
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	4,00	58,90	235,60	CS ÚRS 2017 01
Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	0,50	42,23	21,12	CS ÚRS 2017 01
Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	4,00	243,83	975,32	CS ÚRS 2017 01
Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,00	196,40	982,00	CS ÚRS 2017 01
Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3, s naložením výkopku	m3	2,55	125,57	320,58	CS ÚRS 2017 01
" Odkopávka pro okapový chodník " 11,1*0,230		2,55			
Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	1,28	1,00	1,28	CS ÚRS 2017 01
" Lepivost 50% " 2,55*0,5		1,28			
Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	11,10	30,43	337,77	CS ÚRS 2017 01
" Úprava ploch před realizací zpevněných ploch. "		11,10			
Zakládání				65,16	
Hutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS	m2	11,10	5,87	65,16	CS ÚRS 2017 01
" Hutnění podloží pod skladbami zpevněných ploch. "		11,10			
Komunikace				5 772,00	
D+M Okapový chodník - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	11,10	520,00	5 772,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
" Skladba: "					
" - Betonová dlažba 400x400 - tl. 40mm - 12,3m2 "					
" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 40mm - 0,5m3 "					
" - Kamenná drť frakce 8-32mm - tl. 150mm - 1,8m3 "					
" Cena skladby včetně ztrátového "		11,10			
D+M Zpevněná plocha terasy (pochodí) - Specifikace dle PD - D.1.4.10.2.	m2	20,50	Zahmuto v rozpočtu 02-D.1.1.ASR		CS ÚRS/TEO 2017 01
" Skladba: "					
" - Betonová zámková dlažba - tl. 60mm - 22,6m2 "					
" - Kamenná drť frakce 4-8mm - tl. 80mm - 1,8m3 "					
" - Nasypaná zemina "					
" Cena skladby včetně ztrátového "		20,50			
Ostatní konstrukce a práce-bourání				9 483,00	
Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 7,0*3,4+4,0+0,6+7,6+0,5	m	23,10	350,00	8 085,00	CS ÚRS 2017 01
obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 6/20 50x5x20 cm	kus	50,82	25,00	1 270,50	CS ÚRS 2017 01
" Obrubník kolem okapového chodníku " 23,1*2*1,1		50,82			
Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	2,55	50,00	127,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
" V položce zahmuto naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "					
" Odvoz zeminy z odkopávek pro zpevněné plochy. "		2,55			
Přesun hmot				1 014,16	
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	6,43	80,00	514,16	CS ÚRS 2017 01
Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	500,00	500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
Celkem				19 207,98	
03-D.1.4.10.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY				19 207,98	

Stejně jako rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno

ek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek.
Kalkulací je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.
Cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
y = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
ady = Režie výrobní + Režie správní

Standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.
Položky vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

ÚLOHACE

Informace Domova Kamélie Křižanov I. - Třešť 3
TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Popis	Cena celkem
2	3



01CGRP5

251/18

šní

isu
u

Třešť 3	336 522,92
D.2.1. AREÁLOVÉ ČERPÁNÍ STUDNIČNÍ VODY	115 817,16
D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - A7	28 141,16
D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6	90 261,17
D.2.3. RETENCE	102 303,43
<u>D.2. TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ</u>	<u>336 522,92</u>

R
Domova Kamélie Křížanov I. - Třešť 3
A A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ
ČERPÁNÍ STUDNIČNÍ VODY



1751/18
nění

podpisu
rajetku
a

83

které
 a bez
 dojde

o dílo
rtnutí

ky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
	4	5	6	7	8	9
						8
Práce a dodávky HSV						
	Zemní práce				115 817,16	
	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	58,90	883,50	CS ÚRS 2017 01
	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,23	84,46	CS ÚRS 2017 01
	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	10,00	243,83	2 438,30	CS ÚRS 2017 01
	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,00	196,40	1 571,20	CS ÚRS 2017 01
	Příplatek za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	3,80	382,92	1 453,18	CS ÚRS 2017 01
	" Příplatek 10% " 37,95*0,1		3,80			
	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	37,95	365,18	13 858,58	CS ÚRS 2017 01
	" Hloubení rýhy pro areálový vodovod " 23,0*1,1*1,5		37,95			
	Příplatek za lepicí k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	18,98	1,00	18,98	CS ÚRS 2017 01
	" Lepivost 50% " 37,95*0,5		18,98			
	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	55,20	80,00	4 416,00	CS ÚRS 2017 01
	" Pažení rýhy pro areálový vodovod,80% " 23,0*1,5*2*0,8		55,20			
	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	55,20	17,03	940,06	CS ÚRS 2017 01
	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	37,95	74,93	2 843,59	CS ÚRS 2017 01
	" Přemístění z rýhy "		37,95			
	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	24,04	80,36	1 931,45	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp potrubí šterkopískem " 23,0*1,1*0,95		24,04			
	šterkopísek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	48,08	302,00	14 520,16	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp potrubí šterkopískem " 24,04*2,0		48,08			
	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,12	339,58	3 436,55	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí šterkopískem, výška obsypu 400mm " 23,0*1,1*0,400		10,12			
	kamenivo těžené hrubé (Brašovice) frakce 8-16	t	20,24	392,00	7 934,08	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí šterkopískem " 10,12*2		20,24			
	D+M Zkouška ztuhnutí rýhy - Specifikace dle PD - 03-D.2.1.	kus	2,00	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	Vodorovné konstrukce				3 397,63	
	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,80	895,29	3 397,63	CS ÚRS 2017 01
	" Lože z písku pod potrubí přípojky, tl. 150mm " 23,0*1,1*0,15		3,80			
	Trubní vedení				14 465,33	
	D+M Potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných 32x2,6 mm - Specifikace dle PD - 03-D.2.1.	m	25,30	106,70	2 699,51	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Potrubí přípojky a areálového vodovodu HDPE 100 SDR 11 - 32 x 2,6 mm " 23,0*1,1		25,30			
	" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
	D+M Výstražná fólie a signalizační vodič - Specifikace dle PD - 03-D.2.1.	m	25,30	82,50	2 087,25	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Cena včetně lisovacích spojek a samovulkanizačních pásek š.25mm "		25,30			
	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	23,00	21,45	493,35	CS ÚRS 2017 01
	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	46,00	15,07	693,22	CS ÚRS 2017 01
	" Tlaková zkouška předběžná a konečná vodovodního potrubí " 23,0*2		46,00			
	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	1,00	6 622,00	6 622,00	CS ÚRS 2017 01
	" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "		1,00			
	D+M Prostup potrubí budovou - Specifikace dle PD - 03-D.2.1.	kus	2,00	935,00	1 870,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Chránička, systémové průchodky dle zvyklostí dodavatele stavby, vytvoření prostupu, zapravení prostupu a vodotěsné napojení na svislou hydroizolaci "		2,00			
	Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 806,00	
	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	37,95	680,00	25 806,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
	" Odvoz nepotřebné zeminy "		37,95			
	Přesun hmot				10 818,12	
	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	76,40	120,00	9 168,12	CS ÚRS 2017 01
	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky,kompletace apod. "		1,00			
	Celkem				115 817,16	
	D.2.1. AREÁLOVÉ ČERPÁNÍ STUDNIČNÍ VODY				115 817,16	

Již vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li

Položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a s kladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace rezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec h nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá

ová cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
škldy = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
n náklady = Režie výrobní + Režie správní

le standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

ých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

a Kamélie Křížanov I. - Třešť 3
CHNOLÓGICKÁ ZÁŘÍZENÍ
JIZACE - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - A7



757/78

ění

pisu
ku

Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
4	5	6	7	8	9

Práce a dodávky HSV

24 435,66

Zemní práce				11 704,12	
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,00	58,90	471,20	CS ÚRS 2017 01
Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,00	42,23	42,23	CS ÚRS 2017 01
Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,00	243,83	731,49	CS ÚRS 2017 01
Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,00	196,40	1 178,40	CS ÚRS 2017 01
Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	0,50	382,92	189,55	CS ÚRS 2017 01
" Příplatek 10% " 4,95*0,1		0,50			
Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	4,95	365,18	1 807,64	CS ÚRS 2017 01
" Hloubení rýhy pro přípojku kanalizace A7 " 2,5*1,1*1,8		4,95			
Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,48	1,00	2,48	CS ÚRS 2017 01
" Lepivost 50% " 4,95*0,5		2,48			
Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	7,20	80,00	576,00	CS ÚRS 2017 01
" Pažení rýhy pro potrubí, A7 80% " 2,5*1,8*2*0,8		7,20			
Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	7,20	17,03	122,62	CS ÚRS 2017 01
Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,95	74,93	370,90	CS ÚRS 2017 01
" Přemístění z rýhy "		4,95			
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,16	80,36	254,14	CS ÚRS 2017 01
" Zásyp potrubí štěrkopískem A7 " 2,5*1,1*1,15		3,16			
štěrkopísek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	6,32	302,00	1 908,64	CS ÚRS 2017 01
" Zásyp potrubí štěrkopískem " 3,16*2,0		6,32			
Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,38	339,58	466,92	CS ÚRS 2017 01
" Obsyp potrubí štěrkopískem, výška obsypu 500mm A7 " 2,5*1,1*0,500		1,38			
kamenivo těžené hrubé (Bralčice) frakce 8-16	t	2,76	392,00	1 081,92	CS ÚRS 2017 01
" Obsyp potrubí štěrkopískem " 1,38*2		2,76			
SPC D+M Zkouška zhutnění rýhy - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
Vodorovné konstrukce				369,31	
1 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,41	895,29	369,31	CS ÚRS 2017 01
" Lože z písku pod potrubí přípojky, A7 tl.150mm " 2,5*1,1*0,150		0,41			
Trubní vedení				6 963,83	
10 RTO D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN125 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	2,75	723,80	1 990,45	CS ÚRS/TEO 2017 01
" Přípojka splaškové kanalizace A7 " 2,5*1,1		2,75			
" V ceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
2 SPC Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	2,75	16,50	45,38	CS ÚRS/TEO 2017 01
11 SPC D+M Napojení potrubí na novou kanalizační šachtu - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	1 078,00	1 078,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		1,00			
07 SPC D+M Prostup potrubí budovou - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
" Chránička, systémové průchodky dle vykládky dodavatele stavby, vytvoření prostupu, zapravení prostupu a vodotěsné napojení na svislou hydroizolaci "		1,00			
Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 366,00	
941 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny Specifikace dle PD - D.2.2.	m3	4,95	680,00	3 366,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "		4,95			
Přesun hmot				2 032,41	
11002 Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	10,06	120,00	1 207,41	CS ÚRS 2017 01
2492 RTO Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	825,00	825,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
Práce a dodávky M				3 705,50	
Montáže potrubí				3 705,50	
1170004 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	3 625,22	3 625,22	CS ÚRS 2017 01
" Zkouška kanalizace "		1,00			
0170014 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	2,50	32,11	80,28	CS ÚRS 2017 01
" Zkouška kanalizace "		2,50			

Celkem

28 141,16

ELKEM	D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - A7	28 141,16
-------	--	-----------

položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li ik.

ění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a ikladním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace lační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec anovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá vzorec.

vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

nožství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

znění

k podpis
 a majetku
 čina

osti

a 7883

ia, u kter
 em a be
 nosti dojd

puvy o dí
 poskytnu
 ž 43,

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	4	5	6	7	8	9
HSV	Práce a dodávky HSV				86 234,58	
1	Zemní práce				34 469,58	
115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	12,00	58,90	706,80	CS ÚRS 2017 01
115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,23	84,46	CS ÚRS 2017 01
119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,00	243,83	1 462,98	CS ÚRS 2017 01
119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	196,40	1 964,00	CS ÚRS 2017 01
130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,60	382,92	996,36	CS ÚRS 2017 01
	" Příplatek 10% " 26,02*0,1		2,60			
132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	26,02	365,18	9 501,98	CS ÚRS 2017 01
	" Hloubení rýhy pro přípojku kanalizace A6 " 5,4*1,1*1,1+7,1*1,1*2,2		23,72			
	" Hloubení rýhy pro šachty " 1,6*1,6*0,9		2,30			
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,01	1,00	13,01	CS ÚRS 2017 01
	" Lepivost 50% " 26,02*0,5		13,01			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	33,81	80,00	2 704,96	CS ÚRS 2017 01
	" Pažení rýhy pro potrubí, 50% a 80% A6 " 5,4*1,1*2*0,50+7,1*2,2*2*0,80		30,93			
	" Pažení rýhy pro šachty 50% " 1,6*4*0,9*0,5		2,88			
151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	33,81	17,03	575,82	CS ÚRS 2017 01
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,02	74,93	1 949,68	CS ÚRS 2017 01
	" Přemístění z rýhy "		26,02			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	16,44	80,36	1 321,40	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp potrubí šterkopiskem A6 " 3,0*1,1*0,45+2,0*1,1*1,55		4,90			
	" Zásyp potrubí zeminou A6 " 2,4*1,1*0,45+5,1*1,1*1,55		9,88			
	" Zásyp šachet zeminou. " 2,3-0,38-0,255		1,67			
583373440	šterkopisek frakce 0-32 (pískovna Hulín)	t	9,80	302,00	2 959,60	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp potrubí šterkopiskem " 4,9*2,0		9,80			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,88	339,58	2 334,61	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí šterkopiskem, výška obsypu 500mm A6 " 12,5*1,1*0,500		6,88			
583336510	kamenivo těžené hrubé (Bratčice) frakce 8-16	t	13,76	392,00	5 393,92	CS ÚRS 2017 01
	" Obsyp potrubí šterkopiskem " 6,88*2		13,76			
17599902 SPC	D+M Zkouška ztuhnutí rýhy	kus	1,00	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
4	Vodorovné konstrukce				2 190,33	
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,45	895,29	2 190,33	CS ÚRS 2017 01
	" Lože z písku pod potrubí přípojky, A6 tl. 150mm " 12,5*1,1*0,150		2,06			
	" Lože z písku pod šachty, tl. 150mm " 1,6*1,6*0,15		0,38			
8	Trubní vedení				30 215,03	
871310310 RTO	D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN160 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	7,81	863,50	6 743,94	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Přípojka dešťové kanalizace A6 " 7,1*1,1		7,81			
	" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
871310310 RTO	D+M Kanalizační potrubí hrdlové PVC SN8, DN125 - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	5,94	723,80	4 299,37	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Přípojka dešťové kanalizace A6 " 5,4*1,1		5,94			
	" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "					
87199902 SPC	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií - Specifikace dle PD - D.2.2.	m	13,75	6,38	87,73	CS ÚRS/TEO 2017 01
871999103 SPC	D+M Revizní šachta dešťové kanalizace DN 400 - Specifikace dle PD - D.2.2. - Š4	kus	1,00	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Šachta kruhová z polypropylenu DN=400mm, systémové šachtové dno, šachtové skruže, konus a betonový prstenec. V ceně litinový poklop kruhový tř. A15. V ceně veškeré příslušenství a vystrojení šachty. "		1,00			
871999211 SPC	D+M Napojení potrubí na novou kanalizační šachtu - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	3,00	1 078,00	3 234,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		3,00			
87199907 SPC	D+M Prostup potrubí budovou - Specifikace dle PD - D.2.2.	kus	1,00	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Chráněná, systémové průchodky dle zvyklostí dodavatele stavby, vytvoření prostupu, zapravení prostupu a vodotěsné napojení na svislou hydroizolaci "		1,00			
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				9 839,60	
97899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	14,47	680,00	9 839,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny. "					
	26,02-9,88-1,67		14,47			
99	Přesun hmot				9 520,04	
998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	28,92	120,00	3 470,04	CS ÚRS 2017 01
HZS2492 RTO	Stavební přípomoc - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		1,00			
M	Práce a dodávky M				4 026,60	
23-M	Montáže potrubí				4 026,60	
230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	3 625,22	3 625,22	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška kanalizace "		1,00			
230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	12,50	32,11	401,38	CS ÚRS 2017 01
	" Zkouška kanalizace "		12,50			
Celkem					90 261,17	
CELKEM					90 261,17	
D.2.2. PŘÍPOJKA KANALIZACE - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - A6					90 261,17	

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

KAZ
stavba: Tr
Objekt:
Část:
JKS



757/1
nění

dpisu
etku

ré
z
e

D
i

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
3	4	5	6	7	8	9
						8
HSV	Práce a dodávky HSV				102 303,43	
1	Zemní práce				31 820,29	
115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,00	58,90	294,50	CS ÚRS 2017 01
115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	0,50	42,23	21,12	CS ÚRS 2017 01
119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,00	243,83	731,49	CS ÚRS 2017 01
119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	6,00	196,40	1 178,40	CS ÚRS 2017 01
130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,46	382,92	1 323,75	CS ÚRS 2017 01
	" Příplatek 10% " 34,57*0,1		3,46			
131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, s naložením výkopku	m3	34,57	553,00	19 118,43	CS ÚRS 2017 01
	" Hloubení jámy pro retenci " 4,01*4,01*2,150		34,57			
131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	17,29	1,00	17,29	CS ÚRS 2017 01
	" Lepivost 50% " 34,57*0,5		17,29			
151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	27,66	80,00	2 212,62	CS ÚRS 2017 01
	" Pažení jámy pro retenci, 80% " 4,01*4,01*2,15*0,8		27,66			
151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	27,66	20,00	553,16	CS ÚRS 2017 01
161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	34,57	124,30	4 297,05	CS ÚRS 2017 01
	" Přemístění z jámy "		34,57			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,79	80,36	2 072,48	CS ÚRS 2017 01
	" Zásyp nádrže zeminou z výkopu " 34,57-1,18-7,6		25,79			
4	Vodorovné konstrukce				1 060,39	
451451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,18	895,29	1 060,39	CS ÚRS 2017 01
	" Lože z písku pod nádrž, tl.150mm " 2,81*2,81*0,150		1,18			
8	Trubní vedení				58 655,80	
871871999102 SPC	D+M Retenční nádrž - Specifikace dle PD - D.2.3.	kus	1,00	45 455,80	45 455,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Nádrž z betonových skruží. Skruže spojovány pomocí epoxidového, vodotěsného lepidla. V ceně litinový poklop, čerpadlo, vírový regulátor, zpětná klapa, kulový kohout, potrubí pro závlivku, vystrojení šachty a odzkoušení systému. "		1,00			
871871999103 SPC	D+M Hydroizolace retenční nádrže - Specifikace dle PD - D.2.3.	m2	33,00	300,00	9 900,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" - Hydroizolační fólie PVC - tl. 1,5mm - 38,0m2 "		33,00			
	" - Geotextilie 500g/m2 - 38,0m2 "					
871871999211 SPC	D+M Napojení potrubí na novou retenční nádrž - Specifikace dle PD - D.2.3.	kus	2,00	1 650,00	3 300,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství. "		2,00			
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				7 259,90	
87197899944 SPC	Náklady spojené s dovozem sypaniny z meziskládky pro zpětné použití	m3	25,79	50,00	1 289,50	CS ÚRS 2017 01
	" V položce zahrnuto naložení, dovoz zeminy z meziskládky a její složení "					
	" Zpětný zásyp retence "		25,79			
87197899941 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	8,78	680,00	5 970,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" V položce zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech " dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny "					
	" Odvoz nepotřebné zeminy " 34,57-25,79		8,78			
99	Přesun hmot				3 507,04	
998998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	12,27	120,00	1 472,04	CS ÚRS 2017 01
998HZS2492 RTO	Stavební přímoposce - Pomocný dělník HSV	sada	1,00	2 035,00	2 035,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
	" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky,kompletace apod. "		1,00			

Celkem 102 303,43

CELKEM	D.2.3. RETENCE	102 303,43
--------	----------------	------------

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační rády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.