

3941/18



115701

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo na realizaci stavby „Gymnázium Velké Meziříčí – Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení, dokončovací práce“, EZAK 39/2018			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmána kraje pro oblast ekonomiky a majetku			
Schváleno:	Radou kraje	Datum:	24.4.2018	Č.usnesení: 0658/12/2018/RK
Dokument uložen u:	OM			
Počet vyhotovení:	4			
Adresát:	GREMIS, s.r.o.			
Smluvní částka: 1)	12920699.92			
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový			
Podpis zajistit do:				

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/J. Mikéšková	27.4.2018	<i>Mikéšková</i>
Projednáno s:	OM/E. Jozífek	27.4.2018	<i>Jozífek</i>
Právní kontrola:	OM/J. Tvrzová	27.4.2018	<i>Tvrzová</i>
Předkládá:	OM/P. Kolář	27.4.2018	<i>Kolář</i>
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/P. Kolář	27.4.2018	
Zodpovídá:	Příkazce operace: OM/P. Kolář	27.4.2018	
	Správce rozpočtu: OE/P. Tulis	27.4.2018	<i>Tulis</i>

Poznámka:

Subjekt (IČO: 15544451), se kterým je uzavírána smlouva ; (ověření provedl: , datum ověření:):

Smlouva o dílo na realizaci stavby „Gymnázium Velké Meziříčí – Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení, dokončovací práce“, EZAK 39/2018

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 12920699.92, Datum Od: 4.5.2018, Datum do: 21.8.2018, Perioda: měsíčně, ODP: 003121, ORJ: 0000008001, ORG: 0001450010000 POL: 6121 UZ: 000000999

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.

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



3941/18

Smlouva o dílo

ID 115701

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

„Gymnázium Velké Meziříčí – Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení, dokončovací práce“

1. Smluvní strany

Objednatel: Kraj Vysočina
se sídlem: Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem kraje,
k podpisu pověřen Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmána
kraje pro oblast ekonomiky a majetku
zástupce pro věci technické: Ing. Pavel Novotný, Ing. Bc. Eduard Jozífek, odbor
majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel: +420 56460221, +420 564602213
IČO: 708 90 749
DIČ: CZ70890749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu: 4050005000/6800

Zhotovitel: GREMIS, s.r.o.
se sídlem: Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí
zastoupený: Ing. Miroslav Štola
zástupce pro věci smluvní: Ing. Miroslav Štola
zástupce pro věci technické: Vladimír Hort
osoba pověřená vedením stavby: Vladimír Hort
tel./fax: 604 226 226
IČO: 15544451
DIČ: CZ15544451
bankovní spojení: Česká Spořitelna a.s., Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 1621387329/0800, 107-962810207/0100
zápis v obchodním rejstříku: vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 1893

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

Prohlášení

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

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

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Gymnázium Velké Meziříčí – Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení, dokončovací práce**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), „**Gymnázium Velké Meziříčí – Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení, dokončovací práce**“, vypracované projekční kanceláří Ing. František Laštovička, Studentská 1133, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČO 101 17 831, v lednu 2018. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána ve dvou vyhotoveních nejpozději v den předání staveniště. Realizace stavby je věcně i časově řešena v jedné etapě, jejíž podrobná specifikace je popsána v projektové dokumentaci. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a 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 předmětu 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.

Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravená k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních budou ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a budou opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.2.2. Mimo všechny definované činnosti jsou součástí díla i následující práce a činnosti prováděné na vlastní náklady zhotovitele, a to zejména:

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí,
- 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 díla je dána:

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

2.4. Zhotovitel 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 nemovitostí. 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 (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o 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 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 30 kalendářních dnů před

termínem dokončení díla uvedeným ve Smlouvě, má zhotovitel nárok požadovat na objednateli přiměřené prodloužení termínu dokončení díla. V případech mimo rámec těchto limitů (tj. změny nepřekročí 10 % z celkové ceny díla nebo požadavek bude oznámen nejméně 31 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 Víceprací 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 s výkazem výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost projektové dokumentace. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky v případě změn 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 chybějícími 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 4.2. 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 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 kvalifikací 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. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného Časového a finančního plánu (harmonogramu prací). Zhotovitel předloží harmonogram prací objednateli nejpozději do 14 dnů po předání staveniště. Harmonogram bude respektovat provoz uživatele objektu, bude zpracován v souladu s jeho požadavky a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Tento harmonogram se stává po konečném odsouhlasení objednatelem nedílnou součástí této Smlouvy.

2.15. 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: Gymnázium Velké Meziříčí, Sokolovská 235/27, Velké Meziříčí

3.2. Práce budou zahájeny (předpoklad): **květen 2018**

3.3. Zhotovitel je povinen dokončit dílo jako celek v termínu nejpozději do: **21. 8. 2018**

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

jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.5. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 2 pracovních dnů před zahájením stavby, 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 bude vyhotoven písemný záznam do stavebního deníku, 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 ve stavebním deníku, nebo v zápisu o předání a převzetí staveniště,
- provozní, sociální, ochranné a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla,
- jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem,
- zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru a funkci koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu,
- zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
- veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky,
- zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele,
- zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště, v budově a jejím 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 v dokumentaci a příslušnými předpisy, které se k plnění díla vztahují,

- každý pracovník, který se podílí na přípravě, organizaci, řízení a provádění stavebních prací, musí mít potřebné znalosti k zajištění bezpečnosti práce. Zhotovitel stavebních prací je povinen všechny tyto pracovníky prokazatelně vyškolit nebo zajistit jejich vyškolení z předpisů k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, popřípadě prakticky zaučit, a to v rozsahu potřebném pro výkon jejich práce v budově domova,
- zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.

4. Cena za dílo

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

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla bez DPH:	10 678 264,40 Kč
DPH 21%:	2 242 435,52 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	12.920.699,92 Kč

slovy: dvanáctmilionůdevětsetdvacettisícšestsetdevadesátdevět 92/100 korun českých

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

4.3.1. změna právních předpisů určujících sazby DPH;

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

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

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

4.4.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak bude jejich cena stanovena nejvýše podle použité cenové soustavy 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.

Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list; poté bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků zadavatele. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatel

objednaným pracím v daném kalendářním 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. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

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

5.4. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno do 30ti dnů po předání a převzetí hotového díla bez vad a nedostatků. V případě, že dílo bude převzato s vadami a nedostatky, bude zádržné vyplaceno do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedostatku.

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. 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. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen přiložit k jednotlivým daňovým dokladům - fakturám odsouhlasený rozpis provedených prací. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce „Gymnázium Velké Meziříčí – Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení, dokončovací práce“. Faktura, která bude vystavena po předání a převzetí díla, tzv. konečná faktura, bude kromě výše uvedených náležitostí obsahovat soupis faktur představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek včetně zádržného.

5.7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu 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. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.

6.3. 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, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.

6.4. 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.

6.5. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů.

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

6.7. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o 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.

6.8. 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.

6.9. 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. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

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 převzetí a předat objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu dle odst. 2.2.1. Smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadovaná ke kolaudaci stavby stavebním úřadem dotčenými orgány státní správy a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

Dokladová část díla bude předána dvakrát v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

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 a osobu vykonávající funkci autorského dozoru.

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 neomezuje.

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

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

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

7.8. Dnem podpisu přijímacího 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 byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod a provoz objektu a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla. Objednatel, případně zástupce objednatele pro věci technické, je oprávněn v zájmu optimalizace provádění díla nařídít zhotoviteli zápisem do stavebního deníku, aby dílo, resp. jeho určené části prováděl ve stanovených termínech, a to zejména s ohledem na provoz objektu. Zhotovitel je povinen takovéto nařízení akceptovat a dílo takto provádět.

8.4. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavebníka ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb.. Zhotovitel dále prohlašuje, že níže uvedená pověřená firma není ani osobou s ním propojenou.

Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat pověřená firma (*bude upřesněno nejpozději před předáním staveniště*).

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 na zjištěné vady a nedostatky,

- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické 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.

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

Autorský dozor projektanta: Ing. František Laštovička, Studentská 1133,
591 01 Žďár nad Sázavou, IČO 101 17 831

Koordinátor BOZP: Tomáš Dvořáček, Malhostovice 27, 666 03
IČO 753 25 624

Zhotovitel se zavazuje poskytovat koordinátorovi BOZP, popřípadě dalším osobám podílejícím se na zhotovení stavby, po dobu realizace stavby potřebnou součinnost; ve stejném rozsahu mají tuto povinnost i poddodavatelé zhotovitele.

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

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. 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.

8.9. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka a 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 technického dozoru stavebníka nebo objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad. Zhotovitel je povinen přeložit technickému dozoru nebo objednateli použité materiály před jejich zabudováním.

8.10. Pokud se technický dozor stavebníka nebo 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, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit. Povolení k provádění svářečských prací zajistí zhotovitel a rovněž tak písemný doklad o proškolení pracovníků, kteří budou tyto práce vykonávat. Zhotovitel je povinen zajistit a provádět na vlastní náklad dozor staveniště po svářečských pracích podle platných předpisů.

8.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.13. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě.

8.14. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a 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.

8.15. 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.

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

8.17. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanoveném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

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

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

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

8.21. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a prostřednictvím níž prokazoval kvalifikaci – viz čl. 1 Smlouvy (osoba pověřená vedením stavby).

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

9. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

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

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na 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 provedením jinou organizaci, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení vyúčtování.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně 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 organizaci, 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.

9.8. 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.

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

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany 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 díla

10.1. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno pojištění, jehož předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu jeho činnosti ve výši pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč.

10.2. Doklady o pojištění

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

10.2.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli 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 zahrnuté 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 s dokončením dílčí etapy resp. s dokončením díla v termínu dle odst. 3.3. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15% z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.

11.1.2. 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.

11.1.3. Při porušení povinností dle 1. věty odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

11.1.4. 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.

11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle odst. 9.5. 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.

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 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 3 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení oproti stanovenému termínu.

11.1.7. Pokud zhotovitel poruší stanovené nařízení dle odst. 8.3. Smlouvy a nebude dílo provádět ve stanovené době, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každé jednotlivé porušení.

11.1.8. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle bodu 2.14. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.9. 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. Odstoupení od smlouvy

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

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

12.1.2. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele dle odst. 2.12 Smlouvy

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

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

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

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

12.1.7. prodlení zhotovitele s dokončením díla delší než 30 dnů z důvodů ležících na straně zhotovitele

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

12.2. Způsob odstoupení od smlouvy

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

12.3. Důsledky odstoupení od smlouvy

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

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

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

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

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

13. Závěrečné ustanovení

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

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

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

13.4. 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.

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

13.6. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Kraj Vysočina 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.

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

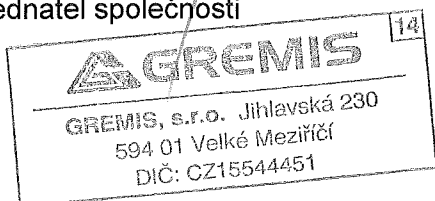
Příloha: Položkové rozpočty (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb)

04. 05. 2018

Ve Velkém Meziříčí, dne

Za zhotovitele

Ing. Miroslav Štola
jednatel společnosti



30. 04. 2018

V Jihlavě, dne

Za objednatele

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



2000 10 10

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018-14-4

Stavba: Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.3.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

10 678 264,40

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	10 678 264,40	2 242 435,52
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

12 920 699,92

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018-14-4

Stavba: Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Místo: Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Kraj Vysočina Projektant: Ing. František Laštovička - UH

Uchazeč: GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 678 264,40	12 920 699,92	
001-VON	Vedlejší a ostatní náklady	139 000,00	168 190,00	STA
SO01 01	Stavební část - dokončovací práce	6 733 193,34	8 147 163,94	STA
SO01 011	Zdravotně technické instalace	320 142,85	387 372,85	STA
SO01.1-D	Ústřední topení - dokončení	602 231,38	728 699,97	STA
SO01.4	GVM - silnoproudá elektroinstalce 1.PP	921 942,97	1 115 550,99	STA
SO01.4a	GVM - slaboproudá elektroinstalce EPS	202 302,25	244 785,72	STA
SO01.4b	GVM - slaboproudá elektroinstalce ERS	276 542,80	334 616,79	STA
SO1.4.4	Vzduchotechnika	1 407 765,56	1 703 396,33	STA
SO1.4.1	Měření a regulace	75 143,25	90 923,33	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

001-VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

139 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	139 000,00	21,00%	29 190,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

168 190,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt: **001-VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč: GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Datum: 22.03.2018

Projektant: Ing. František
Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

139 000,00

VN - Vedlejší náklady

119 000,00

ON - Ostatní náklady

20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

001-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

139 000,00

D VN

Vedlejší náklady

119 000,00

1	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	119 000,00	119 000,00	
---	---	----------	---------------------	--------	---------	------------	------------	--

P

Poznámka k položce:

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

D ON

Ostatní náklady

20 000,00

2	K	005241020R1	Geodetické zaměření skutečného provedení.	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00	
3	K	005241011	Dokumentace skutečného provedení stavby - stavební část, dle SOD	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	

P

Poznámka k položce:

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

Kompletace dokumentace skutečného provedení stavby pro stavební část dle SOD, zahrnuje kompletaci stavební části a řemesel.

4	K	0052411012	Geodetické práce v průběhu výstavby	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00	
---	---	------------	-------------------------------------	--------	---------	----------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01 01 - Stavební část - dokončovací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

6 733 193,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 733 193,34	21,00%	1 413 970,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 147 163,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01 01 - Stavební část - dokončovací práce

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

6 733 193,34

1 - Zemní práce	115 418,78
2 - Základy a zvláštní zakládání	3 125,16
3 - Svislé a kompletní konstrukce	281 942,44
4 - Vodorovné konstrukce	172 377,01
5 - Komunikace	134 461,97
6 - Úpravy povrchu, podlahy	1 114 803,41
61 - Úpravy povrchů vnitřní	724 868,38
62 - Úpravy povrchů vnější	78 587,51
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	531 934,76
64 - Výplně otvorů	32 131,32
8 - Trubní vedení	35 534,11
91 - Doplnující práce na komunikaci	14 243,80
94 - Lešení a stavební výtahy	14 466,95
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	96 554,78
96 - Bourání konstrukcí	8 000,68

97 - Prorážení otvorů	127 818,01
99 - Staveništní přesun hmot	155 725,76
711 - Izolace proti vodě	159 978,02
713 - Izolace tepelné	141 093,41
728 - Vzduchotechnika	7 537,32
762 - Konstrukce tesařské	123 162,04
766 - Konstrukce truhlářské	421 968,80
767 - Konstrukce zámečnické	1 312 065,78
771 - Podlahy z dlaždic a obklady	415 617,74
772 - Kamenné dlažby	261 231,83
776 - Podlahy povlakové	42 790,59
781 - Obklady keramické	52 733,12
783 - Nátěry	3 654,13
784 - Malby	103 810,15
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	40 995,58
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	4 560,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01 01 - Stavební část - dokončovací práce

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

6 733 193,34

D 1

Zemní práce

115 418,78

1	K	112101122	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,00000	2 106,00	2 106,00	CS ÚRS 2017 02
2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,00000	2 749,50	2 749,50	CS ÚRS 2017 02
3	K	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,65375	30,60	50,60	
	VV		"výkopy pro venkovní požární kanál " (1,5+0,5*2+0,5*2)*(6,65+0,5+0,5-4,5)*0,15		1,65375			
4	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	68,11750	249,39	16 987,82	CS ÚRS 2017 02
	VV		hlavní průčelí :					
	VV		"pod obrubník : " 62,2*0,5*0,25		7,77500			
	VV		"drobné kostky : " (229-8,84)*0,25		55,04000			
	VV		"mozaika : " 8,84*0,25		2,21000			
	VV		"zámková dlažba : " 1+0,76*0,25		1,19000			
	VV		"dlaždice : " 5*0,25		1,25000			
	VV		"venk.schodiště" 2,9*0,9*0,25		0,65250			
	VV		Součet		68,11750			
5	K	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	9,78179	190,40	1 862,45	
	VV		"tř.3 30% : " 32,60596*0,3		9,78179			
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		výkopy pro venkovní požární kanál : (1,5+0,5*2)*(6,65+0,5)*(4,8-0,2-(2,58+3,25)/2)					
	VV		" (1,5+0,1*2)*(6,65+0,1)*0,2					
	VV		" (1,5+0,5*2)*0,5*(4,8-0,2-(2,58+3,25)/2)/2					
	VV		" (6,65+0,5)*0,5*(4,8-0,2-(2,58+3,25)/2)/2*2					
	VV		" 0,5*0,5*(4,8-0,2-(2,58+3,25)/2)*2/3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odpočet vybourané dlážděné plochy : $-(1,5+0,5*2+0,5*2)*4,5*0,35$					
	VV		odpočet ornice : $-(1,5+0,5*2+0,5*2)*(6,65+0,5+0,5-4,5)*0,15$					
	VV		Konec provozního součtu					
	VV		Součet		9,78179			
6	K	131301111R00	Hloubení nezapaž. jam do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	13,04238	220,00	2 869,32	
	VV		"tř.4 40% : "32,60596*0,4		13,04238			
7	K	131401111R00	Hloubení nezapaž. jam do 100 m3, v hornině 5, hloubení strojně	m3	8,80361	632,00	5 563,88	
	VV		"tř.5 30% : "32,60596*0,3		9,78179			
	VV		"odpočet dolamování : " -32,60596*0,3*0,1		-0,97818			
	VV		Součet		8,80361			
8	K	138601101R00	Dolamování hloubených vykopávek jam nebo zářezů v hornině 7	m3	2,74590	3 096,00	8 501,31	
	VV		"výkopy pro venkovní požární kanál : " $(1,5+0,5*2)*(0,35/2+1,91+0,35/2)*(4,95-4,6)$		1,97750			
	VV		$(1,5+0,1*2)*(0,35/2+1,91+0,35/2)*0,2$		0,76840			
	VV		Součet		2,74590			
9	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	22,82417	78,60	1 793,98	
	VV		9,78179+13,04238		22,82417			
10	K	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	11,54951	110,00	1 270,45	
	VV		8,80361+2,74590		11,54951			
11	K	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku v hornině 4	m3	92,25792	29,80	2 749,29	
	VV		"výkopy"9,78179+13,04238+68,1175		90,94167			
	VV		"rozpr.ornice"8,775*0,15		1,31625			
12	K	162201151R00	Vodorovné přemístění výkopku do vzdálenosti 20 m v hornině 5-7	m3	11,54951	44,30	511,64	
	VV		8,80361+2,7459		11,54951			
13	K	162301422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,00000	1 755,00	1 755,00	CS ÚRS 2017 02
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje likvidaci pařezů.</i>					
14	K	162301922	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,00000	1 755,00	1 755,00	CS ÚRS 2017 02
15	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku do 6000 m v hornině 4	m3	75,66971	149,00	11 274,79	
	VV		"výkopy"24,14042+68,1175		92,25792			
	VV		"zásypy"-15,27196		-15,27196			
	VV		"ornice"-8,775*0,15		-1,31625			
16	K	162701151R00	Vodorovné přemístění výkopku do 6000 m v hornině 5-7	m3	11,54951	192,00	2 217,51	
	VV		11,54951		11,54951			
17	K	167101101R00	Nakládání výkopku do 100 m3 v hornině 4	m3	103,80770	115,00	11 937,89	
	VV		"zásyp"15,27196		15,27196			
	VV		"skládka"7,55248+11,54951+68,1175		87,21949			
	VV		"ornice"8,775*00,15		1,31625			
18	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	15,27196	83,80	1 279,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu</i>					
	VV		"výkopy pro venkovní požární kanál : "32,60596		32,60596			
	VV		"odpočet kanálu : " -1,5*6,65*(4,6-3,6)		-9,97500			
	VV		-(1,5+0,1*2)*(6,65+0,1)*0,2		-2,29500			
	VV		-1,5*4,5*0,33-1,5*(1,8+1,1)/2*0,25-1,5*1,25*0,18		-3,10875			
	VV		-1,3*0,75*0,39-1,5*1,5*0,7		-1,95525			
19	K	180402111R00	Založení trávniku parkového výsevem v rovině	m2	128,77500	18,72	2 410,67	
	VV		"venkovní požární kanál : " (1,5+0,5*2+0,5*2)*(6,65+0,5+0,5-4,5)		11,02500			
	VV		-1,5*1,5		-2,25000			
	VV		"oprava zatravněné plochy po st.pracích"120		120,00000			
	VV		Součet		128,77500			
20	K	181301102R00	Rozproštění ornice v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	128,77500	17,55	2 260,00	
	VV		"venkovní požární kanál : " (1,5+0,5*2+0,5*2)*(6,65+0,5+0,5-4,5)		11,02500			
	VV		-1,5*1,5		-2,25000			
	VV		"oprava zatravněné plochy po st.pracích"120		120,00000			
	VV		Součet		128,77500			
21	K	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	266,86000	19,50	5 203,77	
	VV		hlavní průčelí - úprava spádování :					
	VV		"drobné kostky : "229-8,84		220,16000			
	VV		"mozaika : "8,84		8,84000			
	VV		"zámková dlažba : "1+0,76		1,76000			
	VV		"dlaždice : "5		5,00000			
	VV		"obrubník : "62,2*0,5		31,10000			
	VV		Součet		266,86000			
22	K	183901112R00	Příprava nádob na výsadbu H do 70 cm pl. do 0,6 m2	kus	4,00000	210,60	842,40	
23	K	184102211R00	Výsadba keře bez balu výšky do 1 m, v rovině	kus	12,00000	23,40	280,80	
24	K	184102291R00	Příplatek za výsadbu do nádob, v rovině	kus	12,00000	5,85	70,20	
25	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	75,66998	280,00	21 187,59	
	VV		"výkop"22,82417+68,1175		90,94167			
	VV		"zásyp"-15,27169		-15,27169			
26	K	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	11,54951	280,00	3 233,86	
	VV		11,54951		11,54951			
27	M	00572420R	směs travní parková, dekorativní	kg	3,21938	117,00	376,67	
	VV		128,775*0,025		3,21938			
28	M	02652496Ra	Keřovitá rostlina 40-60 cm, (dle výběru investora)	kus	12,60000	58,50	737,10	
	VV		12*1,05		12,60000			
29	M	10371510R	substrát zahradnický; balení PE po 75 litech	kus	9,00000	175,50	1 579,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Základy a zvláštní zakládání				3 125,16	
30	K	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	m2	223,17550	7,20	1 606,86	
	VV		21,18*4,15+16,73*3,25+21,4*4,15"zp.plocha		231,07950			
	VV		-2,5*1*2-(0,69+2,25+0,69)*0,8		-7,90400			
	VV		Mezisoučet		223,17550			
31	K	275313511R00	Beton základových patek prostý třídy C 12/15	m3	0,63000	2 410,00	1 518,30	
	VV		"pod pilíře stropu M017 : "0,7*0,5*0,6*3		0,63000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				281 942,44	
32	K	310237251RT1	Zazdívka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm, s použitím suché maltové směsi	kus	6,00000	465,50	2 793,00	
	VV		2+2+2		6,00000			
33	K	310237261RT1	Zazdívka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 60 cm, s použitím suché maltové směsi	kus	1,00000	599,45	599,45	
	VV		"prostup střední zdi D300,D260,D400 : "1		1,00000			
34	K	310237271RT1	Zazdívka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 75 cm, s použitím suché maltové směsi	kus	7,00000	767,60	5 373,20	
	VV		"25/25 : "6		6,00000			
	VV		"prostup střední zdi D300,D260,D400 : "1		1,00000			
35	K	310237281RT1	Zazdívka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 90 cm, s použitím suché maltové směsi	kus	3,00000	923,40	2 770,20	
	VV		prostupy VZT :					
	VV		"prostup střední zdi D300,D260,D400,D350 : " 3		3,00000			
36	K	310238211RT1	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC, s použitím suché maltové směsi	m3	0,34914	4 066,00	1 419,60	
	VV		"M017 x M021 : "0,46*2,3*0,33		0,34914			
37	K	310239211R00	Zazdívka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC	m3	0,49500	3 800,00	1 881,00	
	VV		"M026 : " (1,5*1,1-1,1*0,5)*0,45		0,49500			
38	K	311112125RT2	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 25 cm, zalití tvárníc betonem C 16/20	m2	4,23100	1 031,00	4 362,16	
	VV		suterén :					
	VV		"pilíře stropu M017 : "0,5*1,25*3		1,87500			
	VV		"boky schodů M006 : "(0,4+0,28*3)*(0,17+0,61/2)*2		1,17800			
	VV		"boky schodů M021 : "(0,4+0,28*3)*(0,17+0,61/2)*2		1,17800			
	VV		Součet		4,23100			
39	K	317121101R00	Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm	kus	1,00000	147,00	147,00	
	VV		M017 :					
	VV		"RZP 119/24/19 : "1		1,00000			
40	K	317121102R00	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm	kus	2,00000	184,00	368,00	
	VV		M017 :					
	VV		"RZP 149/24/19 : " 1		1,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"RZP 179/24/19 : "1		1,00000			
	VV		Součet		2,00000			
41	K	317121103R00	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	kus	1,00000	276,00	276,00	
	VV		M017 :					
	VV		"RZP 239/24/19 : "1		1,00000			
42	K	317121151R00	Montáž ŽB překladů do 105 cm dodatečně do rýh	kus	40,00000	204,00	8 160,00	
	VV		40		40,00000			
43	K	317121251R00	Montáž ŽB překladů o světlosti otvoru přes 1050 mm do 1800 mm dodatečně do rýh	kus	20,00000	231,00	4 620,00	
	VV		20		20,00000			
44	K	317121351	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru přes 1800 do 2400 mm	kus	5,00000	253,00	1 265,00	CS ÚRS 2017 02
45	M	593211320	překlad železobetonový RZP vylehčený 199x14x19 cm	kus	5,00000	585,34	2 926,70	CS ÚRS 2017 02
46	K	317234410RT2	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC, s použitím suché maltové směsi	m3	0,49491	4 752,00	2 351,81	
	VV		"I160"3,2*0,33*(0,25-0,16)		0,09504			
	VV		"I160"1,7*0,47*(0,25-0,16)		0,07191			
	VV		"I140"1,2*0,47*(0,25-0,16)		0,05076			
	VV		"I160"2,2*0,9*(0,3-0,16)		0,27720			
	VV		Součet		0,49491			
47	K	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,59848	7 420,00	4 440,72	
	VV		"I160"3*3,2*17,9*0,001		0,17184			
	VV		"I160"4*1,7*17,9*0,001		0,12172			
	VV		"I140"4*1,2*14,3*0,001		0,06864			
	VV		"I160"6*2,2*17,9*0,001		0,23628			
	VV		Součet		0,59848			
48	K	342247522R00	Příčky z cihel HELUZ broušených, lepidlo, tl. 8 cm	m2	46,41200	491,97	22 833,31	
	VV		suterén, nové zdi :					
	VV		"M012 x M027 : "2,18*3,15		6,86700			
	VV		-0,8*1,97		-1,57600			
	VV		"M016 x M017 : "3,27*(3,1+0,2)*2		21,58200			
	VV		"M019 x M020 : "1,69*3,42		5,77980			
	VV		-0,6*1,97		-1,18200			
	VV		"M020 x M021 : "1,91*3,42		6,53220			
	VV		-0,6*1,97		-1,18200			
	VV		"M023 x M024 : "1,25*3,42+1,9*3,42		10,77300			
	VV		-0,6*1,97		-1,18200			
	VV		Součet		46,41200			
49	K	346244361RT2	Zazdívka rýh, potrubí, kapes cihlami tl. 6,5 cm, s použitím suché maltové směsi	m2	4,46600	426,00	1 902,52	
	VV		3,86		3,86000			
	VV		"přízdívka pro zárubeň dveří"1,8*2,15-1,6*2,04		0,60600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	346481121RT2	Zaplentování rýh pod stropy rabcovým pletivem, s použitím suché maltové směsi	m2	6,66290	378,00	2 518,58	
	VV		Součet		6,66290			
51	K	349121001R00	Montáž prefa. drobné architektury od 0,2 do 1,5 t	kus	4,00000	570,00	2 280,00	
52	K	380311541R00	Beton komplet. konstrukcí prostý třídy C 16/20, tloušťky konstrukce přes 80 do 150 mm	m3	0,95515	3 432,00	3 278,07	
	VV		0,95515		0,95515			
53	K	380311542R00	Beton komplet. konstrukcí prostý třídy C 16/20, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	1,18750	3 075,00	3 651,56	
	VV		požární odvětrání - venkovní vyústění :					
	VV		"1000x1000 : " (1,5*1,5-1*1)*(3,6-2,65)		1,18750			
54	K	380321331R00	Beton komplet.konstrukcí železový třídy C 16/20 , tloušťky konstrukce od 80 do 150 mm	m3	0,22501	3 745,00	842,66	
	VV		"strop kanálu výfukové komory : "(1,397*1,636-pi*0,5*0,5)*0,15		0,22501			
55	K	380356231R00	Bednění kompl.konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, zřízení	m2	25,34663	750,00	19 009,97	
	VV		25,34663		25,34663			
56	K	380356232R00	Bednění kompl.konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, odbednění	m2	25,34663	195,00	4 942,59	
	VV		25,34663		25,34663			
57	K	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505	t	0,02607	27 500,00	716,93	
	VV		"sít kari 100/8x100/8 : "3,00019*7,9*0,001*1,1		0,02607			
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		strop kanálu výfukové komory : (1,397*1,636-pi*0,5*0,5)*2					
	VV		Konec provozního součtu					
58	K	388381114R00	Kanály betonové a železobetonové pro rozvody inženýrských sítí (suché) včetně bednění a odbednění (u kanálů z betonu železového i včetně výztuže), s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou omítkou. Bez úpravy vnějších stěn, bez zemních prací, izolace a bez zakrytí, z prostého betonu, volné vnitřního průřezu přes 450 x 450 do 600 x 750 mm	m	3,75000	2 500,00	9 375,00	
	VV		požární odvětrání :					
	VV		"400x500 : "3,05+0,7		3,75000			
	VV		Součet		3,75000			
59	K	388381115R00	Kanály betonové a železobetonové pro rozvody inženýrských sítí (suché) včetně bednění a odbednění (u kanálů z betonu železového i včetně výztuže), s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou omítkou. Bez úpravy vnějších stěn, bez zemních prací, izolace a bez zakrytí, z prostého betonu vnitřního průřezu přes 600 x 750 do 900 x 900 mm	m	9,01000	3 400,00	30 634,00	
	VV		požární odvětrání :					
	VV		"700x1000 : "1,35+0,41+0,8+3,63+0,25+1,37+1,2		9,01000			
	VV		Součet		9,01000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	388381116R00	Kanály betonové a železobetonové pro rozvody inženýrských sítí (suché) včetně bednění a odbednění (u kanálů z betonu železového i včetně výztuže), s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou omítkou. Bez úpravy vnějších stěn, bez zemních prací, izolace a bez zakrytí, z prostého betonu, volné vnitřního průřezu přes 900 x 900 do 1050 x 1200 mm	m	1,89000	4 520,00	8 542,80	
	VV		požární odvětrání :					
	VV		"850x1000 : "1,89		1,89000			
	VV		Součet		1,89000			
61	K	388381142R01	Kanály z betonu prostého volné 1200 x 1650 mm	m	8,54000	6 200,00	52 948,00	
	VV		8,54		8,54000			
	VV		Součet		8,54000			
62	K	389381001RT2.1	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí se zřízením a odstraněním bednění betonem třídy C 16/20	m3	0,46987	4 280,00	2 011,04	
	VV		strop kanálů požárního odvětrání :					
	VV		"400x500 : "(3,05+0,7)*(0,65-0,6)*0,065		0,01219			
	VV		"700x1000 :"(1,35+0,41+0,8+3,63+0,25+1,37+1,2)*(1,1-0,89)*0,09		0,17029			
	VV		"850x1000 : " 1,89*(1,2-1,19)*0,09		0,00170			
	VV		0,00669		0,00669			
	VV		0,27900		0,27900			
	VV		Součet		0,46987			
63	K	342267111RT3	Obklad trámů sádrokartonem do 0,5/0,5 m 1x opláštění, dvoustranné, deska impregnovaná tloušťky 12,5 mm	m	10,00000	1 032,40	10 324,00	
	VV		"kanalizace : "10		10,00000			
64	K	339272370R	Pilíř přívodu vzduchu z PH tl.10mm v 60cm š 114cm, h 30cm (dodávka+osazení), s protidešťovou žaluzií asítí proti hmyzu	kus	1,00000	5 068,80	5 068,80	
65	K	342267112RT11	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m, desky standard tl. 12,5 mm, kovová konstrukce	m	4,82000	916,40	4 417,05	
	VV		"nika pro EPS : "0,51*4		2,04000			
	VV		"nika pro EZS : "(0,63+0,76)*2		2,78000			
	VV		Součet		4,82000			
66	M	13380625R	Tyč průřezu I 140, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,07413	22 102,80	1 638,48	
	VV		"1140"4*1,2*14,3*0,001*1,08		0,07413			
67	M	13380630R	Tyč průřezu I 160, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,57223	22 102,80	12 647,89	
	VV		"1160"3*3,2*17,9*0,001*1,08		0,18559			
	VV		"1160"4*1,7*17,9*0,001*1,08		0,13146			
	VV		"1160"6*2,2*17,9*0,001*1,08		0,25518			
	VV		Součet		0,57223			
68	M	5920000	Betonový květináč 1000x400x600 mm, hladký pohledový beton	kus	4,04000	4 972,50	20 088,90	
69	M	59321222R	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 179,0 cm; š = 14,0 cm; h = 21,5 cm	kus	25,25000	618,11	15 607,28	
	VV		"zesílení nadpraží otvorů : "25*1,01		25,25000			
	VV		Součet		25,25000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	59321140R	Překlad železobetonový RZP 119x24x19 P	kus	1,01000	590,99	596,90	
71	K	59321141AR	překlad nosný železobetonový; RZP; plný; l = 179,0 cm; š = 24,0 cm; h = 19,0 cm	kus	1,01000	367,25	370,92	
72	K	59321141R	Překlad železobetonový RZP 149x24x19 P	kus	1,01000	684,78	691,63	
73	K	59321143R	Překlad železobetonový RZP 239x24x19 P	kus	1,01000	1 237,35	1 249,72	

D 4

Vodorovné konstrukce

172 377,01

74	K	411121221R00	Osazování prefabrikovaných stropních dílců montáž prefabrikovaných stropních dílců š. do 60, dl. do 90 cm se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu	kus	33,00000	143,50	4 735,50	
	VV		strop kanálů požárního odvětrání :					
	VV		"PZD 59/29/6,5 P5 : " 11		11,00000			
	VV		"PZD 89/29/9 P5 : "22		22,00000			
	VV		Součet		33,00000			
75	K	411121232R00	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm	kus	52,00000	177,00	9 204,00	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"PZD 119/29/9 V5 : " 5		5,00000			
	VV		"PZD 149/29/9 V5 : "7		7,00000			
	VV		"RZP 149/14/24 V : "3+3+28		34,00000			
	VV		"PZD 119/29/9 V5 : "6		6,00000			
	VV		Součet		52,00000			
76	K	411121243R00	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 270 cm	kus	22,00000	207,00	4 554,00	
	VV		M016, M017 strop :					
	VV		"PZD 239/29/9 V5 : "2		2,00000			
	VV		"PZD 269/29/9 V5 : "20		20,00000			
	VV		Součet		22,00000			
77	K	413941121R00	Osazení válcovaných nosníků ve stropích bez materiálu, výšky do 120 mm	t	0,07852	9 708,00	762,27	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"L100/100/10 : " (0,85*2+1,75*2)*15,1*0,001		0,07852			
78	K	413941123R00	Osazení válcovaných nosníků ve stropích bez materiálu, výšky přes 120 do 220 mm	t	0,32567	8 904,00	2 899,77	
	VV		M016, M017 strop :					
	VV		"U160 : "2*18,8*0,001		0,03760			
	VV		"L180/180/12 : "6,65*33,25*0,001		0,22111			
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"L150/150/10 : "(1,2+1,5)*24,8*0,001		0,06696			
	VV		Součet		0,32567			
79	K	430321313R00	Beton schodišťových konstrukcí železový třídy C 16/20	m3	2,88236	3 100,00	8 935,32	
	VV		suterén :					
	VV		deska pod stupně :					
	VV		"M006 : "1,9*1,4*0,1+1,9*0,3*0,17		0,36290			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"M013 : "2,705*5,2*0,1+2,705*0,3*0,17		1,54456			
	VV		"M021 : "1,9*1,4*0,1+1,9*0,3*0,17		0,36290			
	VV		"M006 vnější : "1,7*0,8*0,15+1,7*0,3*0,2		0,30600			
	VV		"M021 vnější : "1,7*0,8*0,15+1,7*0,3*0,2		0,30600			
	VV		Součet		2,88236			
80	K	430361921RT4	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,13497	26 000,00	3 509,22	
	VV		suterén :					
	VV		"sít' 100/6x100/6 : "25,0775*4,893*0,001*1,1		0,13497			
	VV		deska pod stupně :					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		M006 : 1,9*1,4+1,9*0,3					
	VV		M013 : 2,705*5,2+2,705*0,3					
	VV		M021 : 1,9*1,4+1,9*0,3					
	VV		M006 vnější : 1,7*0,8+1,7*0,3					
	VV		M021 vnější : 1,7*0,8+1,7*0,3					
	VV		Konec provozního součtu					
81	K	431351121R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar. zřízení	m2	6,42085	578,00	3 711,25	
	P		<i>Poznámka k položce: s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,</i>					
	VV		suterén :					
	VV		deska pod stupně :					
	VV		"M006 : "(1,9+1,4*2)*0,1+(1,9+0,3+2)*0,17		1,18400			
	VV		"M013 : "(2,705+5,2)*2*0,1+(2,705+0,3*2)*0,17		2,14285			
	VV		"M021 : "(1,9+1,4*2)*0,1+(1,9+0,3+2)*0,17		1,18400			
	VV		"M006 vnější : "(1,7+0,8*2)*0,15+(1,7+0,3*2)*0,2		0,95500			
	VV		"M021 vnější : "(1,7+0,8*2)*0,15+(1,7+0,3*2)*0,2		0,95500			
	VV		Součet		6,42085			
82	K	431351122R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar.odstranění	m2	6,42085	98,00	629,24	
83	K	434191423	Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů pemřlovaných nebo ostatních	m	8,34000	1 125,22	9 384,36	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,7+2,24+0,27*2+2,78+0,54*2		8,34000			
84	M	583880100.1	stupeň schodišťový žulový plný 150x300x1000 mm rovný tryskaný	m	9,00720	3 425,70	30 855,97	
	P		<i>Poznámka k položce: Specifikace dle projektové dokumentace.</i>					
	VV		8,34*1,08		9,00720			
85	K	434311113R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu třídy C12/15	m	62,00000	199,00	12 338,00	
	VV		suterén :					
	VV		"M006 : "1,9*4		7,60000			
	VV		"M013 : "2,5*16		40,00000			
	VV		"M021 : "1,9*4		7,60000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"M006 vnější : "1,7*2		3,40000			
	VV		"M021 vnější : "1,7*2		3,40000			
	VV		Součet		62,00000			
86	K	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých zřízení	m2	27,28900	346,00	9 441,99	
	VV		suterén :					
	VV		"M006 : "1,9*4*(0,1525+0,28)		3,28700			
	VV		"M013 : "2,5*16*(0,1644+0,274)		17,53600			
	VV		"M021 : "1,9*4*(0,1525+0,28)		3,28700			
	VV		"M006 vnější : "1,7*2*(0,1675+0,3)		1,58950			
	VV		"M021 vnější : "1,7*2*(0,1675+0,3)		1,58950			
	VV		Součet		27,28900			
87	K	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých odstranění	m2	27,28900	99,00	2 701,61	
88	M	13331838R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); rovníramenná; tl = 10,00 mm; a = 100,0 mm; b = 100,0 mm	t	0,08480	20 650,00	1 751,12	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"L100/100/10 : "(0,85*2+1,75*2)*15,1*0,001*1,08		0,08480			
89	M	13384440R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez U; výška 160 mm	t	0,04061	20 311,34	824,84	
	VV		M016, M017 strop :					
	VV		"U160 : "2*18,8*0,001*1,08		0,04061			
90	M	13432569R	Úhelník rovníramenný L jakost 11375 150x150x10 mm	t	0,07232	58 722,70	4 246,83	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"L150/150/10 : "(1,2+1,5)*24,8*0,001*1,08		0,07232			
91	M	13432624R	Úhelník rovníramenný L jakost 11375 180x180x12 mm	t	0,23880	68 502,54	16 358,41	
	VV		M016, M017 strop :					
	VV		"L180/180/12 : " 6,65*33,25*0,001*1,08		0,23880			
92	M	59341741R	deska stropní dutinová železobetonová; PZD; l = 149,0 cm; š = 29,0 cm; h = 9,0 cm; užité zatížení 5,00 kN/m2	kus	7,07000	355,95	2 516,57	
	VV		7*1,01		7,07000			
93	M	59321228AR	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 149,0 cm; š = 14,0 cm; h = 24,0 cm	kus	34,34000	505,11	17 345,48	
	VV		(3+3++28)*1,01		34,34000			
94	M	5934174400R	Deska stropní vylehčená PZD 239/29/9 V5	kus	2,02000	654,27	1 321,63	
95	M	5934174401R	Deska stropní vylehčená PZD 269/29/9 V5	kus	20,20000	705,12	14 243,42	
96	M	59341740R.1	deska stropní dutinová železobetonová; PZD; l = 119,0 cm; š = 29,0 cm; h = 9,0 cm; užité zatížení 5,00 kN/m2	kus	11,11000	291,54	3 239,01	
	VV		6*1,01		6,06000			
	VV		5*1,01		5,05000			
	VV		Součet		11,11000			
97	M	593417440R	deska stropní plná železobetonová; PZD; l = 59,0 cm; š = 29,0 cm; h = 7,0 cm; užité zatížení 5,00 kN/m2	kus	11,11000	154,81	1 719,94	
	VV		11*1,01		11,11000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	M	59341746R	deska stropní plná železobetonová; PZD; l = 89,0 cm; š = 29,0 cm; h = 9,0 cm; užitné zatížení 5,00 kN/m2	kus	22,22000	231,65	5 147,26	
	VV		22*1,01		22,22000			
D 5 Komunikace							134 461,97	
99	K	564831111R00	Podklad ze šterkodrti tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	31,10000	73,00	2 270,30	
	VV		hlavní průčelí :					
	VV		"pod obrubník : " 62,2*0,5		31,10000			
100	K	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	238,37000	135,00	32 179,95	
	VV		"drobné kostky : "229-8,84		220,16000			
	VV		"mozaika : "8,84		8,84000			
	VV		"zámková dlažba : "1+0,76		1,76000			
	VV		"dlaždice : "5		5,00000			
	VV		"venk.schodiště"2,9*0,9		2,61000			
101	K	591211111R00	Kladení dlažby drobných z kamene, do lože z kameniva těžného tloušťky 50 mm	m2	220,16000	426,00	93 788,16	
	VV		oprava zpevněných ploch :					
	VV		"hlavní průčelí : "229-8,84		220,16000			
102	K	596111111R00	Kladení dlažby mozaika do lože z kameniva těžného, 1barva	m2	8,84000	425,25	3 759,21	
	VV		"hlavní průčelí : "2,6*3,4		8,84000			
103	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1,76000	245,00	431,20	
	VV		hlavní průčelí :					
	VV		"hladká : "1		1,00000			
	VV		"slepecká : "0,76		0,76000			
	VV		Součet		1,76000			
104	K	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěši do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	5,00000	261,00	1 305,00	
	VV		"hlavní průčelí : "5		5,00000			
105	M	58380056R1	Mozaika dlažební 4/6 štípaná, bude použitý vybouraný očištěný materiál	m2	8,84000	0,00	0,00	
106	M	58380120.AR1	Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 1t = 5 m2, bude použitý vybouraný očištěný materiál	m2	222,36160	0,00	0,00	
	VV		220,16*1,01		222,36160			
107	M	592451124R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice bez fazety; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	1,01000	231,65	233,97	
	VV		1*1,01		1,01000			
108	M	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	0,76760	480,25	368,64	
	VV		0,76*1,01		0,76760			
109	M	59245315R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 45,0 mm	m2	0,50500	248,60	125,54	
	VV		0,5*1,01		0,50500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	M	59245315R1	Dlaždice betonová 30x30x4,5 cm šedá, bude použitý vybouraný očištěný materiál	m2	5,00000	0,00	0,00	

D 6

Úpravy povrchu, podlahy

1 114 803,41

111	K	601011141RT3	Omitky stropů a podhledů z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm, , omítka štuková pro interier; vápenná; ruční; zrnitost do 0,70 mm; tl. vrstvy do 2,5 mm; bal.	m2	482,82008	157,00	75 802,75	
-----	---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	--

VV	Včetně pomocného lešení.	
VV	suterén (pro plochy kleneb je použitý koef.1,2) :	
VV	"M001 : "4,02*6,45*1,2	31,11480
VV	"M002 : "3,81*2,8*1,2	12,80160
VV	"M003 : " 1,1*(1,15+0,51+4,447)	6,71770
VV	"M004 : "4,6*2,8*1,2	15,45600
VV	6,12*2,8*1,2	20,56320
VV	4,88*2,8*1,2	16,39680
VV	2,75*2,8*1,2	9,24000
VV	M005 : 0	
VV	"M006 : "3,85*6,45*1,2	29,79900
VV	"M007 : "2,87*6,45*1,2	22,21380
VV	"M008 : " 2,72*6,45*1,2	21,05280
VV	2,78*6,45*1,2	21,51720
VV	"M009 : "2,56*7,5*1,2	23,04000
VV	2,18*7,5*1,2	19,62000
VV	M010 : 0	
VV	"M011 : "7,71*2,8*1,2	25,90560
VV	"M012 : "2,18*(5,65-1,25)	9,59200
VV	"M013 : "2,705*3,1	8,38550
VV	"M014 : "2,96*2,8*1,2	9,94560
VV	9,06*2,8*1,2	30,44160
VV	2,91*2,8*1,2	9,77760
VV	"M015 : " 2,241*7,5*1,2	20,16900
VV	2,593*7,5*1,2	23,33700
VV	"M016 : "3,27*2,72*1,2*2	21,34656
VV	M017 : 0	
VV	M018 : 0	
VV	"M019 : " 1,69*1,12*1,2	2,27136
VV	"M020 : "1,69*1,12*1,2	2,27136
VV	"M021 : "2,9*3,86*1,2	13,43280
VV	M022 : 0	
VV	"M023 : "2,9*1,92*1,2+1,62*2*1,2	10,56960
VV	"M024 : "1,15*1,9*1,2	2,62200
VV	"M025 : "2,89*6,45*1,2	22,36860
VV	2,8*6,45*1,2	21,67200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					21,67200			
			"M026 : "6,45*2,8*1,2		2,50700			
			"M027 : "2,18*1,15		507,82008			
			Mezisoučet		-25,00000			
			"změna skladby"-25		-25,00000			
			Mezisoučet		482,82008			
			Součet					
112	K	601011193R00	Kontaktní podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky, můstek spojovací pro interier i exterie; báze minerální, umělopryskyřičná disperze; ruční; barva bílá	m2	482,82008	34,00	16 415,88	
113	K	602011102R00	Omítky stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, , ,	m2	69,03890	39,00	2 692,52	
			suterén, nové zdivo :					
			"M012 : "2,18*3,15		6,86700			
			-0,8*1,97		-1,57600			
			"M016 : "3,27*3,1*2		20,27400			
			"M017 : "3,27*(4,73-1,19)*2		23,15160			
			0,845*0,25		0,21125			
			1,345*0,25		0,33625			
			1,9*0,25		0,47500			
			1,1*0,25		0,27500			
			"M019 : " 1,69*3,22		5,44180			
			-0,6*1,97		-1,18200			
			"M020 : "1,69*3,22+1,91*3,22		11,59200			
			-0,6*1,97*2		-2,36400			
			"M021 : "1,91*3,22		6,15020			
			-0,6*1,97		-1,18200			
			"M023 : "1,25*3,22+2*3,22		10,46500			
			-0,6*1,97		-1,18200			
			"M024 : "1,15*3,22+1,9*3,22		9,82100			
			-0,6*1,97		-1,18200			
			"M027 : "2,18*3,15		6,86700			
			-0,8*1,97		-1,57600			
					0,00000			
			"pilíře stropu M017 : "(0,5+0,25)*2*1,19*3		5,35500			
			"boky schodů M006 : "((0,4+0,28*3)*0,61-0,28*6*0,1525)*2		1,00040			
			"boky schodů M021 : "((0,4+0,28*3)*0,61-0,28*6*0,1525)*2		1,00040			
			Mezisoučet		99,03890			
			"odp. hotové"-30		-30,00000			
			Mezisoučet		-30,00000			
			Součet		69,03890			
114	K	602011105R00	Omítky stěn z hotových směsí postřik, báze, sanační, , ,	m2	464,21045	52,90	24 556,73	
			Mezisoučet		1 189,73295			
			"odp.změna skladeb"-725,5225		-725,52250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	60201112RT3	Omitky stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 15 mm,	m2	69,03890	199,00	13 738,74	
116	K	602011124R00	Omitky stěn z hotových směsí vrstva podkladní, sanační, , tloušťka vrstvy 15 mm,	m2	1 602,72090	241,50	387 057,10	
	VV		"změna skladeb"1189,73295*2-776,745		1 602,72090			
	VV		Součet		1 602,72090			
117	K	602011126R00	Omitky stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, sanační, tloušťka vrstvy 20 mm,	m2	758,40045	563,50	427 358,65	
	VV		758,40045		758,40045			
118	K	602011141RT3	Omitky stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm,	m2	90,16490	106,00	9 557,48	
	VV		99,0389		99,03890			
	VV		odpočet obkladů :					
	VV		"M019 : "-1,69*2		-3,38000			
	VV		-(-0,6*1,97)		1,18200			
	VV		"M020 : "-1,69*2-1,91*2		-7,20000			
	VV		-(-0,6*1,97*2)		2,36400			
	VV		"M024 : "-1,15*1,6		-1,84000			
	VV		Mezisoučet		90,16490			
119	K	602011151RT1	Omitky stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, sanační, tloušťka vrstvy 3,5 mm,	m2	963,77045	155,25	149 625,36	
	VV		963,77045		963,77045			
	VV		Mezisoučet		963,77045			
120	K	612325101	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	13,79000	580,00	7 998,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		197,00000*0,07		13,79000			

D 61

Úpravy povrchů vnitřní

724 868,38

121	K	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm	m	78,58000	51,75	4 066,52	
	VV		"ozn P1 : "(1,4+1*2)*12		40,80000			
	VV		"ozn P2 :"(1,1+0,87*2)*7		19,88000			
	VV		"ozn P4 : "1,1+0,4*2		1,90000			
	VV		"ozn P5 : "(0,68+0,4*2)*3		4,44000			
	VV		"ozn Z1 :"(1,7+2,04*2)*2		11,56000			
	VV		Mezisoučet		78,58000			
122	K	611131101-001N	Sanační postřík vnitřních stropů klenbových nanášený celoplošně hrubý, tl. 4 mm	m2	25,00000	74,75	1 868,75	
123	K	611311133-001N	Potažení vnitřních klenbových stropů jemný tloušťky 2,5 mm	m2	25,00000	161,00	4 025,00	
124	K	612125101-001N	Vyplnění spár sanační maltou vnitřních stěn z cihel a kamene	m2	326,51045	63,25	20 651,79	
125	K	612125102-001N	Vyplnění spár sanační maltou vnitřních stěn z cihel a kamene	m2	213,52250	63,25	13 505,30	
126	K	612131101-001N	Sanační postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně hrubý, tl. 4 mm	m2	213,52250	63,25	13 505,30	
127	K	612142002-001N	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem s oky 10x10 mm	m2	1 189,73295	69,00	82 091,57	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	612311131-001N	Potažení vnitřních stěn jemný tloušťky 2,5 mm	m2	213,52250	155,25	33 149,37	
129	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00000	1 410,00	1 410,00	
130	K	612821011-001N	Vnitřní sanační zatřená omítka pro vlhké a zasolené zdivo hrubý, tl. 25 mm	m2	213,52250	619,85	132 351,92	
131	K	612821013-001N	Vnitřní sanační zatřená omítka pro vlhké a zasolené zdivo klenbových stropů hrubý, tl. 25 mm	m2	25,00000	725,65	18 141,25	
132	K	612821031-001N	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně tl. do 20 mm	m2	488,10523	356,50	174 009,51	
133	K	612821032-001N	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně tl. do 20 mm	m2	106,76125	356,50	38 060,39	
134	K	612821061-001N	Příplatek k sanační omítce pro vlhké zasolené zdivo ZKD 11 mm hrubý prováděné ve více vrstvách	m2	427,04500	184,00	78 576,28	
135	K	612821081-001N	Příplatek k vnitřní vyrovnávací sanační omítce ZKD 10 mm omítky prováděné ručně ve více vrstvách	m2	488,10523	184,00	89 811,36	
136	K	612821082-001N	Příplatek k vnitřní vyrovnávací sanační omítce ZKD 10 mm omítky prováděné ručně ve více vrstvách	m2	106,76125	184,00	19 644,07	

D 62

Úpravy povrchů vnější

78 587,51

137	K	620991004R00	Začistovací okenní lišta, pro omítku tl. 15 mm	m	78,58000	145,00	11 394,10	
	VV		"ozn P1 : "(1,4+1*2)*12		40,80000			
	VV		"ozn P2 : "(1,1+0,87*2)*7		19,88000			
	VV		"ozn P4 : "(1,1+0,4*2)		1,90000			
	VV		"ozn P5 : "(0,68+0,4*2)*3		4,44000			
	VV		"ozn Z1 : "(1,7+2,04*2)*2		11,56000			
	VV		Mezisoučet		78,58000			
138	K	622325350RV1	povrchová úprava ostění KZS s EPS, stěrka s výztužnou tkaninou	m2	38,64050	1 096,00	42 349,99	
	VV		Položka obsahuje okenní a rohové lišty a výztužnou stěrku.					
	VV		změna rozměrů vnějších otvorů :					
	VV		"1010/400 na 1010/800 : "(1,01+0,8*2)*0,15*4		1,56600			
	VV		"1030/500 na 1030/800 : "(1,03+0,8*2)*0,15*3		1,18350			
	VV		"1500/1000 na 1500/1100 : "(1,5+1,1*2)*0,15*12		6,66000			
	VV		"1500/1000 na 1100/500 : "(1,5*1,1-1,1*0,5		1,10000			
	VV		sklepní světlíky :					
	VV		"1250/1000 : "(1,25*1-1*0,4)*7		5,95000			
	VV		"M006 x ven, dveře 1700/2040 : "(1,7+2,04*2)*0,85		4,91300			
	VV		"M021 x ven, dveře 1700/2040 : "(1,7+2,04*2)*0,85		4,91300			
	VV		výměna dveří :					
	VV		"M013 x ven, zadní vstup 1660/2330 : "2,1*2,8-1,8*2,4+(1,8+2,4*2)*0,85		7,17000			
	VV		"M003 x ven, zadní vstup 1100/1970 : "(1,2+2,45*2)*0,85		5,18500			
	VV		Mezisoučet		38,64050			
139	K	622471317RS7	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších hmota silikátová, složitost 1 ÷ 2, , hmota nátěrová fasádní silikátová; I. cenová skupina; mat; vodooodpudivá; paropropustná	m2	32,17268	215,00	6 917,13	
	VV		"ozn Z15 opláštění výfukové komory : "(1,237+1,476)*2*2,18		11,82868			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,8*1,97		-1,57600			
	VV		"oprava soklové omítky-dvůr"9,3*0,8		7,44000			
	VV		11,75*0,8		9,40000			
	VV		6,35*0,8		5,08000			
	VV		Mezisosoučet		32,17268			
140	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačněním do tmelu stěn	m2	21,92000	172,00	3 770,24	CS ÚRS 2017 02
	VV		"oprava soklové omítky-dvůr"9,3*0,8		7,44000			
	VV		11,75*0,8		9,40000			
	VV		6,35*0,8		5,08000			
	VV		Součet		21,92000			
141	K	622491141R00	Nátěr fasády přípravkem polysiloxanovým, 1 x, hmota penetrační polysiloxanová; odpuzující vodu, paropropustná, proti usaz. prachu a nečistot; pro interiér i exteriér	m2	24,68000	72,80	1 796,70	
	VV		ostění oken nad parapetem v.300mm :					
	VV		"P1 : "0,2*0,3*2*12		1,44000			
	VV		"P2 : "0,2*0,3*2*7		0,84000			
	VV		"P4 : " 0,2*0,3*2		0,12000			
	VV		"P5 : "0,2*0,3*2*3		0,36000			
	VV				0,00000			
	VV		Mezisosoučet		2,76000			
	VV		"oprava soklové omítky-dvůr"9,3*0,8		7,44000			
	VV		11,75*0,8		9,40000			
	VV		6,35*0,8		5,08000			
	VV		Mezisosoučet		21,92000			
	VV		Součet		24,68000			
142	K	627452149R00	Spárování mezi prefabrikovanými dílci, cementovou maltou	m	27,64000	33,60	928,70	
	VV		styk okna a stávajícího kamenného parapetu :					
	VV		"ozn P1 : "1,4*12		16,80000			
	VV		"ozn P2 : "1,1*7		7,70000			
	VV		"ozn P4 : "1,1		1,10000			
	VV		"ozn P5 : "0,68*3		2,04000			
	VV		Mezisosoučet		27,64000			
143	K	622409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod., s použitím suché maltové směsi	m	67,02000	56,70	3 800,03	
	VV		část ostění oken zůstává v nezměněném stavu :					
	VV		"ozn P1 : "(1,4+1*2)*12		40,80000			
	VV		"ozn P2 : "(1,1+0,87*2)*7		19,88000			
	VV		"ozn P4 : " 1,1+0,4*2		1,90000			
	VV		"ozn P5 : "(0,68+0,4*2)*3		4,44000			
	VV		Mezisosoučet		67,02000			
144	K	622471115V03	Úprava stěn aktivovaným štukem, omítkovina silikonová tl.4mm	m2	60,56050	126,00	7 630,62	
	VV		oprava při změně rozměrů vnějších otvorů :					
	VV		"1010/400 na 1010/800 : "(1,01+0,8*2)*0,15*4		1,56600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"1030/500 na 1030/800 : "(1,03+0,8*2)*0,15*3		1,18350			
VV			"1500/1000 na 1500/1100 : "(1,5+1,1*2)*0,15*12		6,66000			
VV			"1500/1000 na 1100/500 : "(1,5*1,1-1,1*0,5		1,10000			
VV			sklepní světlíky :					
VV			"1250/1000 :"(1,25*1-1*0,4)*7		5,95000			
VV			"M006 x ven, dveře 1700/2040 : "(1,7+2,04*2)*0,85		4,91300			
VV			"M021 x ven, dveře 1700/2040 : "(1,7+2,04*2)*0,85		4,91300			
VV			výměna dveří :					
VV			"M013 x ven, zadní vstup 1660/2330 :"(2,1*2,8-1,8*2,4+(1,8+2,4*2)*0,85		7,17000			
VV			"M003 x ven, zadní vstup 1100/1970 : "(1,2+2,45*2)*0,85		5,18500			
VV			Mezisoučet		38,64050			
VV			"oprava soklové omítky-dvůr"9,3*0,8		7,44000			
VV			11,75*0,8		9,40000			
VV			6,35*0,8		5,08000			
VV			Mezisoučet		21,92000			
VV			Součet		60,56050			

D 63

Podlahy a podlahové konstrukce

531 934,76

145	K	631313611R00	Mazanina z betonu prostého (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem tl. 8 - 12 cm C 16/20	m3	0,99750	3 240,00	3 231,90	
	VV		(5,4+1+0,25)*1,5*0,1		0,99750			
146	K	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	0,99750	122,00	121,70	
	VV		0,9975		0,99750			
147	K	631361921RT2	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35	t	0,03383	28 000,00	947,24	
	VV		"podkladní beton : "(5,4+1+0,25)*1,5*3,083*0,001*1,1		0,03383			
148	K	631571006T00	Násyp pod podlahy z kameniva, Násyp ze štěrkodrti 0 - 32, tř. I	m3	0,99750	750,00	748,13	
	VV		"pod podkladní beton : "(5,4+1+0,25)*1,5*0,1		0,99750			
149	K	632443321R00	Potěr litý cementový, dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny, pevnost v tlaku 30 MPa, pokládaná plocha do 500 m2, tloušťky 50 mm	m2	459,46030	359,60	165 221,92	
VV			suterén :					
VV			tl.50mm :					
VV			skladba S3 :					
VV			"M016 :"(6,69*2,72		18,19680			
VV			Mezisoučet					
VV			tl.60mm :					
VV			skladba S1 :					
VV			"M001 :"(4,02*6,45		25,92900			
VV			1,23*0,65+0,9*0,15		0,93450			
VV			"M012 :"(2,18*(5,65-1,25)		9,59200			
VV			1,35*0,55		0,74250			
VV			"M026 :"(6,45*2,8		18,06000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,3*0,65		0,84500			
VV			"M027 : "2,18*1,15		2,50700			
VV			0,8*0,1		0,08000			
VV			skladba S2 :					
VV			"M002 : "3,81*2,8		10,66800			
VV			2,5*0,6		1,50000			
VV			"M003 : "1,1*1,5		1,65000			
VV			"M004 : "4,6*2,8		12,88000			
VV			1,3*0,8		1,04000			
VV			1,8*0,33		0,59400			
VV			6,12*2,8		17,13600			
VV			1,8*0,33		0,59400			
VV			4,88*2,8		13,66400			
VV			1,5*0,8		1,20000			
VV			2,5*0,75		1,87500			
VV			2,75*2,8		7,70000			
VV			0,9*0,15		0,13500			
VV			2,5*0,75		1,87500			
VV			M005 : 0					
VV			"M006 : "3,85*6,45		24,83250			
VV			1,5*0,5		0,75000			
VV			1,7*0,5		0,85000			
VV			"M007 : "2,87*6,45		18,51150			
VV			4,85*0,32		1,55200			
VV			1,7*0,33		0,56100			
VV			1,5*0,33		0,49500			
VV			"M008 : "2,72*6,45		17,54400			
VV			4,85*0,63		3,05550			
VV			2,78*6,45		17,93100			
VV			1,5*0,63		0,94500			
VV			1,7*0,63		1,07100			
VV			"M009 : "2,56*7,5		19,20000			
VV			5,9*0,68		4,01200			
VV			2,18*7,5		16,35000			
VV			1,32*0,8		1,05600			
VV			M010 : 0					
VV			"M011 : "7,71*2,8		21,58800			
VV			1,3*0,8*2		2,08000			
VV			0,9*0,15		0,13500			
VV			M013 : 0					
VV			"M014 : "2,5*0,8		2,00000			
VV			2,96*2,8		8,28800			
VV			2,5*0,8		2,00000			
VV			9,06*2,8		25,36800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,91*2,8		8,14800			
	VV		1,29*0,8		1,03200			
	VV		0,8*0,15		0,12000			
	VV		"M015 : "2,241*7,5		16,80750			
	VV		5,9*0,63		3,71700			
	VV		2,593*7,5		19,44750			
	VV		1,2*0,47		0,56400			
	VV		M017 : 0					
	VV		M018 : 0					
	VV		"M019 : "1,69*1,12		1,89280			
	VV		"M020 : " 1,69*1,27+0,6*0,1*2		2,26630			
	VV		0,22*1,27		0,27940			
	VV		"M021 : "2,9*3,86		11,19400			
	VV		3,05*0,3		0,91500			
	VV		2,66*0,22		0,58520			
	VV		1,33*0,33		0,43890			
	VV		M022 : 0					
	VV		"M023 : "2,87*1,92+1,62*2		8,75040			
	VV		0,08*2,7		0,21600			
	VV		"M024 : "1,15*1,9		2,18500			
	VV		0,6*0,1		0,06000			
	VV		Mezisoučet					
	VV		skladba S4 :					
	VV		"M025 : "2,89*6,45		18,64050			
	VV		4,85*0,65		3,15250			
	VV		2,8*6,45		18,06000			
	VV		0,9*0,15+1,2*0,4		0,61500			
	VV		1*0,8		0,80000			
	VV		Mezisoučet		459,46030			
150	K	632443322R00	Potěr litý cementový dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny pevnost v tlaku 30 MPa, pokládaná plocha do 500 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	882,52700	359,60	317 356,71	
	VV		příplatek za 10mm (2x 5mm) :					
	VV		suterén :					
	VV		"skladba S1 : "58,69*2		117,38000			
	VV		"skladba S2 : "341,3055*2		682,61100			
	VV		"skladba S4 : "41,268*2		82,53600			
	VV		Mezisoučet		882,52700			
151	K	632451024R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	25,82250	435,00	11 232,79	
	VV		parapety :					
	VV		"1010/800 : "1,01*(0,55+0,2)*5		3,78750			
	VV		"1030/800 : "1,03*(0,55+0,2)*3		2,31750			
	VV		"600/400 : "0,6*(0,55+0,2)*3		1,35000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1500/1100 : "1,5*(0,65+0,2)*13		16,57500			
	VV		"výklenek M015 : "1,66*0,5		0,83000			
	VV		"výklenek M025 : " 1,75*0,55		0,96250			
	VV		Mezisoučet		25,82250			
152	K	632451034R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	74,16600	400,00	29 666,40	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"300x700 : " (3,73+0,2*2)*0,7		2,89100			
	VV		(6,37+0,2)*0,7		4,59900			
	VV		"400x500 : "(3,05+0,7)*0,65		2,43750			
	VV		"400x700 : "(0,56*2+0,41*5)*0,6		1,90200			
	VV		"500x700 : "(9,53+0,2-2,92-0,4-0,2)*0,9		5,58900			
	VV		"650x700 : "(2,92+0,4+0,2)*1,05		3,69600			
	VV		"950x700 : "(21,18-0,7)*1,35		27,64800			
	VV		"700x1000 : "(1,35+0,41+0,8+3,63+0,25+1,37+1,2)*1,05		9,46050			
	VV		"850x1000 : " 1,89*1,2		2,26800			
	VV		"kanál v šachtě výtahu š.900 : "1,75*0,9		1,57500			
	VV		"1000x950 : "(1,2+5,4+1+0,25+(0,15+0,24)*2)*1,5-1,3*0,65		12,10000			
	VV		Mezisoučet		74,16600			
153	K	632451136R00	Potěr pískocementový na mazaninách nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m3) o tloušťce od 40 do 50 mm	m2	14,08250	242,00	3 407,97	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"400x500 : "3,05*0,65		1,98250			
	VV		"1000x950 : "(1,2+5,4+1+0,25+(0,15+0,24)*2)*1,5-1,3*0,65		12,10000			
	VV		Mezisoučet		14,08250			

D 64

Výplně otvorů

32 131,32

154	K	642944221R00	Osazování ocelových zárubní dodatečně plochy přes 2,5 m2	kus	4,00000	780,00	3 120,00	
	VV		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
	VV		"pro ozn Z1 : "2		2,00000			
	VV		"pro ozn Z2 : "1		1,00000			
	VV		"pro ozn Z5 : "1		1,00000			
	VV		Mezisoučet		4,00000			
155	K	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	7,00000	480,00	3 360,00	
	VV		"pro T1 : "1		1,00000			
	VV		"pro T2 : "1		1,00000			
	VV		"pro T3 : "1		1,00000			
	VV		"pro T4 : "3		3,00000			
	VV		"pro T5 : "1		1,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Mezisoučet			7,00000			
156	K	642945111R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních a protiplynových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklínováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění. jednokřídlových, do 2,5 m2	kus	2,00000	3 160,00	6 320,00	
VV		"pro T6 : "1			1,00000			
VV		"pro T13 : "1			1,00000			
VV		Mezisoučet			2,00000			
157	K	642945112R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních a protiplynových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklínováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění. dvoukřídlových, přes 2,5 do 6,5 m2	kus	2,00000	3 810,00	7 620,00	
VV		"pro ozn Z3 : "1			1,00000			
VV		"pro ozn Z4 : "1			1,00000			
VV		Mezisoučet			2,00000			
158	M	55330315.	Zárubeň ocelová H 110 600x1970x110, pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	3,00000	1 233,96	3 701,88	
159	M	55330319.	Zárubeň ocelová H 110 800x1970x110, pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	1 289,33	1 289,33	
160	M	55330334.	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160, pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	1 307,41	1 307,41	
161	M	55330336.	Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160, pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	3,00000	1 322,10	3 966,30	
162	M	55330338.	Zárubeň ocelová H 160 1000x1970x160, pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	1,00000	1 446,40	1 446,40	
D 8		Trubní vedení					35 534,11	
163	M	553400- Z08	Poklop ocelový pro betonovou výplň a keramickou dlažbu atyp, pozink., světlost 900x600 mm	kus	1,00000	9 463,20	9 463,20	
164	M	553400- Z12	Poklop ocelový pro betonovou výplň a keramickou dlažbu atyp, pozink., světlost 700x800 mm	kus	2,00000	13 035,46	26 070,91	
D 91		Doplňující práce na komunikaci					14 243,80	
165	K	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	62,20000	229,00	14 243,80	
VV		"hlavní průčelí : "56,5+3,1+2,6			62,20000			
166	M	59217410R1	Obrubník chodníkový 100/10/25 II nat, bude použitý vybouraný očištěný materiál	kus	62,62200	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 94			Lešení a stavební výtahy					14 466,95
167	K	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	10,02000	135,90	1 361,72	
	VV		omítání :					
	VV		"M017 : "6,68*1,5		10,02000			
	VV		Mezisoučet		10,02000			
168	K	949101111-001N	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	309,08560	42,40	13 105,23	
	VV		"omítání suterén"309,0856		309,08560			
D 95			Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					96 554,78
169	K	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	698,79500	48,00	33 542,16	
	VV		"suterén : "59,31*11,5+16,73*1		698,79500			
170	K	953941311R00	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání, ale s vysekáním kapes pro upevňovací prvky a s jejich zazděním, zabetonováním nebo zalitím, o ploše do 0,5 m2	kus	2,00000	408,50	817,00	
	VV		"hlavní vstup : "2		2,00000			
171	K	953981101R00	Chemické kotvy do betonu, hloubky 80 mm, M 8, ampule pro chemickou kotvu	kus	58,00000	79,20	4 593,60	
	VV		zábradlí :					
	VV		"ozn Z9 (2ks) : "6*2*2		24,00000			
	VV		"ozn Z10 (1ks) : "5*2		10,00000			
	VV		"ozn Z11 (4ks) : "2*3*4		24,00000			
	VV		Součet		58,00000			
172	K	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hloubky 110 mm, M 12, ampule pro chemickou kotvu	kus	12,00000	110,50	1 326,00	
	VV		"ozn Z15 konstrukce výfukové komory : "12		12,00000			
173	K	953981104R00	Chemické kotvy do betonu, hloubky 125 mm, M 16, ampule pro chemickou kotvu	kus	18,00000	159,00	2 862,00	
	VV		strop kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"nosníky L100/100/10 : " 5*2+4*2		18,00000			
174	K	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, hloubky 170 mm, M 20, ampule pro chemickou kotvu	kus	14,00000	242,00	3 388,00	
	VV		M016, M017 strop :					
	VV		"nosník L180/180/12 : "12		12,00000			
	VV		"nosník U160 : "2		2,00000			
	VV		Součet		14,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
175	M	553811072R	rohož samonosná, škrabák, odvodněný box; polymerbeton, AL hrana, ocel; výška 80,0 mm	kus	2,00000	3 842,00	7 684,00	
176	K	968024551R00	Vybourání kamenných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	1,62000	233,00	377,46	
	VV		0,9*1,8		1,62000			
177	K	985221101-001N	Doplnění zdiva cihlami do aktivované malty	m3	5,49220	7 560,00	41 521,03	
178	M	596100090-001N	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	kus	50,00000	8,87	443,53	

D 96

Bourání konstrukcí

8 000,68

179	K	968071112R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, oken a dveří, plochy do 1,5 m2	kus	6,00000	59,20	355,20	
	VV		"1500/1000 : "4		4,00000			
	VV		"Vyvěšení kovových křídel dveří 800 x 1750 mm"2		2,00000			
	VV		Součet		6,00000			
180	K	968072244R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), rámu okenních jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	1,13200	589,00	666,75	
	VV		"P4 - 1030/400 : "1*1,03*0,4		0,41200			
	VV		"P5 - 600/400 : "3*0,6*0,4		0,72000			
	VV		Součet		1,13200			
181	K	968072245R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), rámu okenních jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	6,00000	318,00	1 908,00	
	VV		"1500/1000 : "1,5*1*4		6,00000			
	VV		Součet		6,00000			
182	K	968072456R00.1	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), rámu dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	7,59100	401,00	3 043,99	
	VV		1,7*1,8		3,06000			
	VV		"1150 : "1,15*1,97*2		4,53100			
	VV		Součet		7,59100			
183	K	971028581R00.1	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném základovém nebo nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), plochy do 1 m2, tloušťky do 900 mm	m3	1,02000	1 987,00	2 026,74	
	VV		ubourání parapetu :					
	VV		"1500/1000 na 1500/1100 : "1,5*0,15*0,85*3		0,57375			
	VV		"1700/1800 na 1700/2040 : "1,5*0,35*0,85		0,44625			
	VV		Součet		1,02000			

D 97

Prorážení otvorů

127 818,01

184	K	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	28,00000	271,50	7 602,00	
-----	---	--------------	--	---	----------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		M017 pro kanalizaci :					
	VV		"podkladní beton : " 7*2		14,00000			
	VV		"podlaha : " 7*2		14,00000			
	VV		Součet		28,00000			
185	K	970241300R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 300 mm	m	3,90000	841,20	3 280,68	
	VV		prostup kanálu požárního odvětrání :					
	VV		"1000x950, tl.300mm : "(1+0,95)*2		3,90000			
186	K	971028481R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném plochy do 0,25 m2, tloušťky do 900 mm	kus	2,00000	1 056,00	2 112,00	
	VV		VZT :					
	VV		"30/30 : "1		1,00000			
	VV		"D26 : "1		1,00000			
	VV		Mezisoučet		2,00000			
187	K	971028581R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném plochy do 1 m2, tloušťky do 900 mm	m3	1,10250	2 094,40	2 309,08	
	VV		zvětšení otvoru pro dveře :					
	VV		"1300/2400 na 1800/2400 : "(1,8*2,45-1,3*2,45)*0,9		1,10250			
188	K	971028661R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	1,29250	1 302,40	1 683,35	
	VV		"M018 x M021 : "1,25*2,2*0,47		1,29250			
189	K	971028681R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném plochy do 4 m2, tloušťky do 900 mm	m3	4,81250	1 469,60	7 072,45	
	VV		"otvor M013 x M014 : "2,75*2,5*0,7		4,81250			
190	K	971033251R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, základovém nebo nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 450 mm	kus	1,00000	495,00	495,00	
	VV		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
	VV		voda :					
	VV		D6cm :					
	VV		1		1,00000			
191	K	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, základovém nebo nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm	m3	0,14481	1 482,00	214,61	
	VV		"795/390 : " 0,79*0,39*0,47		0,14481			
192	K	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném a smíšeném na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, základovém nebo nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm	m3	1,60278	835,00	1 338,32	
	VV		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "M021 x M023 : " 1*2,1*0,33+0,46*2,1*0,33		1,01178			
			VV "M021 x šachta výtahu na popel : "1*1,97*0,3		0,59100			
			VV Mezisoučet		1,60278			
193	K	971042551R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 1 m2, jakékoliv tloušťky	m3	0,28500	6 480,00	1 846,80	
			VV Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
			VV prostup kanálu požárního odvětrání :					
			VV "1000x950, tl.300mm : "1*0,95*0,3		0,28500			
194	K	974031142R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném do hloubky 70 mm, šířky do 70 mm	m	197,00000	70,30	13 849,10	
			VV (53+8+13)*2,5		185,00000			
			VV 24*0,5		12,00000			
			VV Součet		197,00000			
195	K	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	60,60000	247,00	14 968,20	
			VV zesílení nadpraží otvorů :					
			VV dodatečně osazované překlady :					
			VV "M002 x vně : "2,5*6		15,00000			
			VV "M003 x M007 : "1,9*6		11,40000			
			VV "M009 x M011 : "1,9*6		11,40000			
			VV "M010 x M011 : "1,9*6		11,40000			
			VV "M014 x M016 : "1,9*6		11,40000			
			VV Součet		60,60000			
196	K	975021411R00	Podchycování nadzákladového zdiva pod stropem nad vybouraným otvorem pro jakoukoliv délku podchycení s vybouráním otvorů pro provléknutí vynášecích trámů pro podchycení zdi, oboustranného vynesení podchycené konstrukce, při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm	m	11,10000	3 564,45	39 565,40	
			VV zesílení nadpraží otvorů :					
			VV dodatečně osazované překlady :					
			VV "M002 x vně : "2,5		2,50000			
			VV "M003 x M007 : "1,9		1,90000			
			VV "M009 x M011 : "1,9		1,90000			
			VV "M010 x M011 : "1,9		1,90000			
			VV "M014 x M015 : "1,9		1,90000			
			VV dodatečně osazované U nosníky :					
			VV "M009 x M010 : "1		1,00000			
			VV Součet		11,10000			
197	K	977311112.1	Řezání stávajících povrchů hl do 100 mm - pro napojení izolace	m	118,97800	140,00	16 656,92	
			VV 2,8*2+6,45*2-1+0,8*2-4,85+0,65*2		15,55000			
			VV 2,89*2+6,45*2-4,85-1,2		12,63000			
			VV 2,593*2+7,5*2-1,2-5,9+0,63*2		14,34600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,241*2+7,5*2-5,9-1,3		12,28200			
	VV		2,18*2+7,5*2-1,25-5,9+0,68*2		13,57000			
	VV		2,56*2+7,5*2-5,9-1,5*2+0,63*2*2		13,74000			
	VV		2,78*2+6,45*2-1,5*3-4,85+0,63*2		10,37000			
	VV		2,72*2+6,45*2-4,85-1,5-1,7+0,33*2*2		11,61000			
	VV		3,19*2+6,45*2-1,5*2-1,7*2+0,5*2*2		14,88000			
	VV		Mezisoučet		118,97800			
198	K	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 100 %	m2	20,00000	69,00	1 380,00	
	VV		20		20,00000			
199	K	978015191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stropů v rozsahu do 100 %	m2	25,00000	145,00	3 625,00	
	VV		25		25,00000			
200	K	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m ... obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	62,20000	51,74	3 218,23	
201	K	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	5,00000	52,00	260,00	
202	K	979071121R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	122,16000	44,07	5 383,59	
203	K	979071131R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m mozaikových, s původním vyplněním spár kamenivem těžným nebo vápennou maltou	m2	8,84000	108,29	957,28	

D 99

Staveništní přesun hmot

155 725,76

204	K	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m	t	348,37977	447,00	155 725,76	
	VV		348,37977		348,37977			

D 711

Izolace proti vodě

159 978,02

205	K	711111006RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, bez dodávky suspenze	m2	477,77850	17,55	8 385,01	
	VV		suterén :					
	VV		"M001 : "4,02*6,45		25,92900			
	VV		1,23*0,65+0,9*0,15		0,93450			
	VV		"M002 : "3,81*2,8		10,66800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2,5*0,6					
VV			"M003 : "1,1*1,5		1,50000			
VV			"M004 : "4,6*2,8		1,65000			
VV			1,3*0,8		12,88000			
VV			1,8*0,33		1,04000			
VV			6,12*2,8		0,59400			
VV			1,8*0,33		17,13600			
VV			4,88*2,8		0,59400			
VV			1,5*0,8		13,66400			
VV			2,5*0,75		1,20000			
VV			2,75*2,8		1,87500			
VV			0,9*0,15		7,70000			
VV			2,5*0,75		0,13500			
VV			M005 : 0		1,87500			
VV			"M006 : "3,85*6,45					
VV			1,5*0,5		24,83250			
VV			1,7*0,5		0,75000			
VV			"M007 : "2,87*6,45		0,85000			
VV			4,85*0,32		18,51150			
VV			1,7*0,33		1,55200			
VV			1,5*0,33		0,56100			
VV			"M008 : "2,72*6,45		0,49500			
VV			4,85*0,63		17,54400			
VV			2,78*6,45		3,05550			
VV			1,5*0,63		17,93100			
VV			1,7*0,63		0,94500			
VV			"M009 : "2,56*7,5		1,07100			
VV			5,9*0,68		19,20000			
VV			2,18*7,5		4,01200			
VV			1,32*0,8		16,35000			
VV			M010 : 0		1,05600			
VV			"M011 : "7,71*2,8					
VV			1,3*0,8*2		21,58800			
VV			0,9*0,15		2,08000			
VV			"M012 : "2,18*5,65		0,13500			
VV			1,35*0,55		12,31700			
VV			"M013 : "2,705*5,2		0,74250			
VV			"M014 : "2,5*0,8		14,06600			
VV			2,96*2,8		2,00000			
VV			2,5*0,8		8,28800			
VV			9,06*2,8		2,00000			
VV			2,5*0,8		25,36800			
VV			2,91*2,8		2,00000			
VV			1,29*0,8		8,14800			
					1,03200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,8*0,15		0,12000			
	W		"M015 : "2,241*7,5		16,80750			
	W		5,9*0,63		3,71700			
	W		2,593*7,5		19,44750			
	W		1,2*0,47		0,56400			
	W		M017 : 0					
	W		M018 : 0					
	W		"M019 : "1,69*1,12+1,69*0,1		2,06180			
	W		"M020 : "1,69*1,27+1,6*0,1		2,30630			
	W		0,22*1,27+0,22*0,1		0,30140			
	W		"M021 : "2,9*3,86		11,19400			
	W		3,05*0,3		0,91500			
	W		2,66*0,22		0,58520			
	W		1,33*0,33		0,43890			
	W		M022 : 0					
	W		"M023 : "2,87*1,92+1,62*2		8,75040			
	W		0,08*2,7		0,21600			
	W		"M024 : "1,15*1,9		2,18500			
	W		1,25*0,1+1,9*0,1		0,31500			
	W		"M025 : "2,89*6,45		18,64050			
	W		4,85*0,65		3,15250			
	W		2,8*6,45		18,06000			
	W		0,9*0,15+1,2*0,4		0,61500			
	W		1*0,8		0,80000			
	W		"M026 : "6,45*2,8		18,06000			
	W		1,3*0,65		0,84500			
	W		kanál požárního odvětrání 1000x950 :					
	W		"dno : "(5,4+1+0,25)*1,5		9,97500			
	W		"strop : "(1,2+5,4-0,25+(0,15+0,24)*2)*1,5-1,3*0,65		9,85000			
	W		Mezisoučet		477,77850			
206	K	711112006RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, bez dodávky emulze	m2	28,65000	17,55	502,81	
	W		17*1,5		25,50000			
	W		1,5*1,5+1,5*0,6		3,15000			
	W		Součet		28,65000			
207	K	711141559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	477,77850	93,60	44 720,07	
	W		477,7785		477,77850			
	W		Součet		477,77850			
208	K	711142559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	28,65000	105,30	3 016,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
209	M	62852010R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	582,91028	148,59	86 614,64	
	VV		478,2285*1,15		549,96278			
	VV		28,65*1,15		32,94750			
	VV		Součet		582,91028			
210	M	11163230R.1	emulze asfaltová penetrační zpracování za studena; obsah asfaltu do 40%hm.; hustota při 20°C 1 g/cm3; bez rozpouštědel, netoxická, není požárně nebezpečná, rychleschnoucí; obsah vody a emulgátoru nad 52%hm.; bod měknutí pevné části +50°C; doba tvrdnutí 5 hod.; výtoková doba 22 s	kg	10,49100	86,79	910,52	
	VV		"dno : "(0,45+19,825)*0,2		4,05500			
	VV		"stěny : "(1,582+24,162)*0,25		6,43600			
	VV		Součet		10,49100			
211	K	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu svisle do 60 m	t	2,92504	5 411,25	15 828,12	

D 713

Izolace tepelné

141 093,41

D	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
212	K	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	461,38030	22,00	10 150,37	
	VV		suterén :					
	VV		"M001 : "4,02*6,45		25,92900			
	VV		1,23*0,65+0,9*0,15		0,93450			
	VV		"M002 : "3,81*2,8		10,66800			
	VV		2,5*0,6		1,50000			
	VV		"M003 : "1,1*1,5		1,65000			
	VV		"M004 : "4,6*2,8		12,88000			
	VV		1,3*0,8		1,04000			
	VV		1,8*0,33		0,59400			
	VV		6,12*2,8		17,13600			
	VV		1,8*0,33		0,59400			
	VV		4,88*2,8		13,66400			
	VV		1,5*0,8		1,20000			
	VV		2,5*0,75		1,87500			
	VV		2,75*2,8		7,70000			
	VV		0,9*0,15		0,13500			
	VV		2,5*0,75		1,87500			
	VV		0,9*0,15		0,13500			
	VV		M005 : 0					
	VV		"M006 : "3,85*6,45		24,83250			
	VV		1,5*0,5		0,75000			
	VV		1,7*0,5		0,85000			
	VV		"M007 : "2,87*6,45		18,51150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			4,85*0,32		1,55200			
VV			1,7*0,33		0,56100			
VV			1,5*0,33		0,49500			
VV			"M008 : "2,72*6,45		17,54400			
VV			4,85*0,63		3,05550			
VV			2,78*6,45		17,93100			
VV			1,5*0,63		0,94500			
VV			1,7*0,63		1,07100			
VV			"M009 : "2,56*7,5		19,20000			
VV			5,9*0,68		4,01200			
VV			2,18*7,5		16,35000			
VV			1,32*0,8		1,05600			
VV			M010 : 0					
VV			"M011 : "7,71*2,8		21,58800			
VV			1,3*0,8*2		2,08000			
VV			"M012 : "2,18*(5,65-1,25)		9,59200			
VV			1,35*0,55		0,74250			
VV			M013 : 0					
VV			"M014 : "2,5*0,8		2,00000			
VV			2,96*2,8		8,28800			
VV			2,5*0,8		2,00000			
VV			9,06*2,8		25,36800			
VV			2,5*0,8		2,00000			
VV			2,91*2,8		8,14800			
VV			1,29*0,8		1,03200			
VV			0,8*0,15		0,12000			
VV			"M015 : "2,241*7,5		16,80750			
VV			5,9*0,63		3,71700			
VV			2,593*7,5		19,44750			
VV			1,2*0,47		0,56400			
VV			"M016 : " 6,69*2,72		18,19680			
VV			M017 : 0					
VV			M018 : 0					
VV			"M019 : "1,69*1,12		1,89280			
VV			"M020 : "1,69*1,27+0,6*0,1*2		2,26630			
VV			0,22*1,27		0,27940			
VV			"M021 : "2,9*3,86		11,19400			
VV			3,05*0,3		0,91500			
VV			2,66*0,22		0,58520			
VV			1,33*0,33		0,43890			
VV			M022 : 0					
VV			"M023 : "2,87*1,92+1,62*2		8,75040			
VV			0,08*2,7		0,21600			
VV			"M024 : "1,15*1,9		2,18500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*0,1		0,06000			
	VV		"M025 : "2,89*6,45		18,64050			
	VV		4,85*0,65		3,15250			
	VV		2,8*6,45		18,06000			
	VV		0,9*0,15+1,2*0,4		0,61500			
	VV		1*0,8		0,80000			
	VV		"M026 : "6,45*2,8		18,06000			
	VV		1,3*0,65		0,84500			
	VV		"M027 : "2,18*1,15		2,50700			
	VV		Součet		461,38030			
213	K	713121118RT1	Izolace podlah tepelná obložení stěn dilatační páskou, bez dodávky materiálu,	m	501,96800	23,80	11 946,84	
	VV		suterén :					
	VV		"M001 : "(4,02+6,45)*2		20,94000			
	VV		0,65*2		1,30000			
	VV		"M002 : "(3,81+2,8)*2		13,22000			
	VV		0,6*2		1,20000			
	VV		"M003 : "(1,1+1,5)*2		5,20000			
	VV		"M004 : "(4,6+2,8)*2		14,80000			
	VV		0,8*2		1,60000			
	VV		0,33*2		0,66000			
	VV		(6,12+2,8)*2		17,84000			
	VV		0,33*2		0,66000			
	VV		(4,88+2,8)*2		15,36000			
	VV		0,8*2		1,60000			
	VV		0,75*2		1,50000			
	VV		(2,75+2,8)*2		11,10000			
	VV		0,75*2		1,50000			
	VV		M005 : 0					
	VV		"M006 : "(3,85+6,45)*2		20,60000			
	VV		0,5*2*2		2,00000			
	VV		"M007 : "(2,87+6,45)*2		18,64000			
	VV		0,32*2+0,33*2*2		1,96000			
	VV		"M008 : "(2,72+6,45)*2		18,34000			
	VV		0,63*2		1,26000			
	VV		(2,78+6,45)*2		18,46000			
	VV		0,63*2*2		2,52000			
	VV		"M009 :"(2,56+7,5)*2		20,12000			
	VV		0,68*2		1,36000			
	VV		(2,18+7,5)*2		19,36000			
	VV		0,8*2		1,60000			
	VV		M010 : 0					
	VV		"M011 :"(7,71+2,8)*2		21,02000			
	VV		0,8*2*2		3,20000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"M012 : "(2,18+5,65-1,25)*2		13,16000			
VV			0,55*2		1,10000			
VV			M013 : 0					
VV			"M014 : " 0,8*2		1,60000			
VV			(2,96+2,8)*2		11,52000			
VV			0,8*2		1,60000			
VV			(9,06+2,8)*2		23,72000			
VV			0,8*2		1,60000			
VV			(2,91+2,8)*2		11,42000			
VV			0,8*2		1,60000			
VV			"M015 : "(2,241+7,5)*2		19,48200			
VV			0,63*2		1,26000			
VV			(2,593+7,5)*2		20,18600			
VV			0,47*2		0,94000			
VV			"M016 : "(6,69+2,72)*2		18,82000			
VV			M017 : 0					
VV			M018 : 0					
VV			"M019 : "(1,69+1,12)*2		5,62000			
VV			"M020 : "(1,69+1,27+0,22)*2		6,36000			
VV			"M021 : "(2,9+3,86)*2		13,52000			
VV			0,3*2+0,33*2		1,26000			
VV			0,22*2		0,44000			
VV			0,33*2		0,66000			
VV			M022 : 0					
VV					0,00000			
VV			"M023 : " (2,87+1,92+2)*2		13,58000			
VV			0,08*2		0,16000			
VV			"M024 : "(1,15+1,9)*2		6,10000			
VV			"M025 : " (2,89+6,45)*2		18,68000			
VV			0,65*2		1,30000			
VV			(2,8+6,45)*2		18,50000			
VV			0,4*2		0,80000			
VV			0,8*2		1,60000			
VV			"M026 : "(6,45+2,8)*2		18,50000			
VV			0,65*2		1,30000			
VV			"M027 : "(2,18+1,15)*2		6,66000			
VV			Součet		501,96800			
214	K	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložením do nosné rámové konstrukce	m2	1,27520	46,90	59,81	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace.</i> <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>					
	VV		"nika pro EPS : "0,51*4*0,08		0,16320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"nika pro EZS : " (0,63+0,76)*2*0,4		1,11200			
	WV		Součet		1,27520			
215	K	713191100RT9	izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	402,98830	28,00	11 283,67	
	WV		"plocha celkem : " 461,5983		461,59830			
	WV		"M001 : "-4,02*6,45		-25,92900			
	WV		-(1,23*0,65+0,9*0,15)		-0,93450			
	WV		"M012 : " -2,18*(5,65-1,25)		-9,59200			
	WV		-1,35*0,55		-0,74250			
	WV		"M026 : "-6,45*2,8		-18,06000			
	WV		-1,3*0,65		-0,84500			
	WV		"M027 : "-2,18*1,15		-2,50700			
	WV		Součet		402,98830			
216	K	713411111R00	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem jednovrstvá	m2	1,55509	106,00	164,84	
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>					
	WV		přívod vzduchu :					
	WV		"sestava 2, 2ks : "(0,5+0,3*2)*2*pi*(0,125+0,05*2)		1,55509			
217	K	713411112R00	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem dvouvrstvá	m2	54,94646	199,00	10 934,35	
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>					
	WV		přívod vzduchu :					
	WV		"sestava 1, 16ks : "(1+0,5+0,3)*16*pi*(0,125+0,05*2+0,125+0,1*2)		49,76283			
	WV		1,5*2*pi*(0,125+0,05*2+0,125+0,1*2)		5,18363			
	WV		Součet		54,94646			
218	M	28375706R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m3	46,68958	1 672,40	78 083,65	
	WV		tl.100mm :					
	WV		"mimo M016 : "(461,3803-18,1968)*0,1*1,02		45,20472			
	WV		tl.80mm :					
	WV		"M016 : "6,69*2,72*0,08*1,02		1,48486			
	WV		Součet		46,68958			
219	M	28376087R	pásek okrajový; systém-se spojovací fólii; PE; tl = 8,0 mm; š = 150,0 mm; l = 50 000 mm	m	527,06640	8,36	4 407,33	
	WV		501,968*1,05		527,06640			
220	M	63151401R	deska izolační minerální vlákno; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,400 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	1,30070	135,60	176,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nika pro EPS : " 0,51*4*0,08*1,02		0,16646			
	VV		"nika pro EZS : "(0,63+0,76)*2*0,4*1,02		1,13424			
	VV		Součet		1,30070			
221	M	63166614R	rohož, pas izolační lamelový skružovatelný; minerální vlákno; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 1,250 m2K/W; kaširování Al fólie; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m2	57,63157	213,57	12 308,37	
	VV		přívod vzduchu :					
	VV		"sestava 1, 16ks : " (1+0,5+0,3)*16*pi*(0,125+0,05*2+0,125+0,1*2)*1,02		50,75808			
	VV		1,5*2*pi*(0,125+0,05*2+0,125+0,1*2)*1,02		5,28730			
	VV		"sestava 2, 2ks : "(0,5+0,3*2)*2*pi*(0,125+0,05*2)*1,02		1,58619			
	VV		Součet		57,63157			
222	K	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně v objektech výšky do 24 m	t	1,63673	964,00	1 577,81	

D 728

Vzduchotechnika

7 537,32

223	K	728415121R00	Mřížky, regulátory - montáž kruhové větrací nebo ventilační mřížky, , do průměru d 100 mm	kus	18,00000	187,50	3 375,00	
	VV		přívod vzduchu :					
	VV		"sestava 1, 16ks : "16		16,00000			
	VV		"sestava 2, 2ks : "2		2,00000			
	VV		Součet		18,00000			
224	M	598939	Mřížka kruhová nerez pro kombinaci větrání a nasávání DN 100 se sít'kou, povrch mat	kus	18,00000	223,74	4 027,32	
225	K	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku vodorovně do 50 m v objektech výšky do 24 m	t	0,00900	15 000,00	135,00	

D 762

Konstrukce tesařské

123 162,04

226	K	762145103R00	Montáž sklepní přepážky z dílců	m2	3,12500	1 160,00	3 625,00	
	VV		"provizorní stěna pro rozvaděče v kotelně : "2,5*1,25		3,12500			
	VV		Součet		3,12500			
227	K	762991001	Dočasné přemístění stávající regulace kotlů na provizorní stěnu z Cetris desek, demontáž a zpětná montáž	kpl	1,00000	5 220,00	5 220,00	
228	M	60510002R	lat' jehličnaté(SM/JD); průřez 24 cm2; jakost I; l = 3 000 až 5 000 mm	m	0,00950	464,00	4,41	
229	M	59590744R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 26,0 mm; povrch hladký	m2	3,43750	1 995,20	6 858,50	
230	M	311755	Deska styčnicková L 50/50/35	ks	10,00000	580,00	5 800,00	
231	K	762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace	m3	0,08989	696,00	62,56	
	VV		"Cetris tl.26mm : "2,5*1,25*0,026		0,08125			
	VV		"vzpěra 60/40 : "1,8*2*0,06*0,04		0,00864			
	VV		Součet		0,08989			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
232	K	762431225R00	Montáž obložení stěn deskou dřevoštěpkovou, tloušťky do 8 mm	m2	10,25268	2 900,00	29 732,77	
	VV		"ozn Z15 výfuková komora : "(1,237+1,476)*2*2,18		11,82868			
	VV		-0,8*1,97		-1,57600			
	VV		Součet		10,25268			
233	M	27344010R	páska těsnicí EPDM; tl. 1,00 mm; š = 30,0 mm; l = 30,00 m; funkce podkladní	kus	2,00000	2 723,30	5 446,60	
234	M	30937	Šroub M8 samovrtný se zapuř. hlavou nerez, s podložkou	100 ks	1,30000	580,00	754,00	
235	M	59590740R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 18,0 mm; povrch hladký	m2	11,27795	5 684,00	64 103,87	
	VV		"ozn Z15 výfuková komora : "10,25268*1,1		11,27795			
236	K	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech 50 m vodorovně výšky do 24 m	t	1,33994	1 160,00	1 554,33	
	VV		1,20373+0,136209		1,33994			

D 766

Konstrukce truhlářské

421 968,80

237	K	766111820	Demontáž dřevěných stěn plných	m2	8,25000	45,30	373,73	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,5*1,1*5		8,25000			
238	K	766711001R00	Montáž otvorových prvků plastových oken a balkonových dveří,	m	94,66000	273,92	25 929,31	
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.</i>					
	VV		"ozn P1 : " (1,4+1)*2*12		57,60000			
	VV		"ozn P2 : "(1,1+0,87)*2*7		27,58000			
	VV		"ozn P4 : "(1,1+0,4)*2		3,00000			
	VV		"ozn P5 : " (0,68+0,4)*2*3		6,48000			
	VV		Součet		94,66000			
239	K	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,00000	452,40	1 809,60	
	VV		suterén (1.PP) :					
	VV		"ozn.T1,T2,T3,T5 : "1+1+1+1		4,00000			
240	K	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	3,00000	452,40	1 357,20	
	VV		suterén (1.PP) :					
	VV		"ozn.T4 : "3		3,00000			
241	K	766661413R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , protipožárních bez kukátka, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,00000	452,40	452,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Dveře s protipožární odolností do 30 minut.</i>					
	VV		suterén (1.PP) :					
	VV		"ozn.T13 : "1		1,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
242	K	766661422R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , protipožárních, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	4,00000	452,40	1 809,60	
	P		<i>Poznámka k položce: Dveře s protipožární odolností do 30 minut.</i>					
	VV		suterén (1.PP) :					
	VV		"ozn.T6 : "1		1,00000			
	VV		2.NP :					
	VV		"ozn.T14 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.T15 : "1		1,00000			
	VV		Součet		4,00000			
243	K	766670021R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla kliky a štítku	kus	12,00000	88,00	1 056,00	
244	K	766651126R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla, montáž el.pohonu oken	kus	19,00000	3 582,10	68 059,81	
	VV		"ozn P1 : "12		12,00000			
	VV		"ozn P2 : "7		7,00000			
	VV		Součet		19,00000			
245	K	766660720R00	Osazení větrací mřížky včetně vyříznutí otvoru	kus	4,00000	460,00	1 840,00	
	VV		"ozn. T1, T2, T3 : "1+1+1		3,00000			
	VV		"ozn. Z7 : "1		1,00000			
	VV		Součet		4,00000			
246	K	766669923R01	Montáž dveřního štítku	kus	1,00000	150,00	150,00	
247	M	429728100	Mřížka do dveří čtyřhranná vel. 400x100 mm, přírodní hliník	kus	6,00000	696,00	4 176,00	
	VV		"pro T2, T3 : " (1+1)*2		4,00000			
	VV		"ozn. Z7 : "1*2		2,00000			
	VV		Součet		6,00000			
248	M	429728150	Mřížka do dveří čtyřhranná vel. 400x150 mm, přírodní hliník	kus	2,00000	696,00	1 392,00	
	VV		"pro T1 : " 1*2		2,00000			
249	M	549146451R1	Kování klika-klika nerez mat, štíty prošroubované přes křídlo, zámek zadlabací vložkový, vložka cylindrická	kus	12,00000	487,20	5 846,40	
	VV		suterén (1.PP) :					
	VV		"ozn. T1, T2, T3, T5 : " 1+1+1+1		4,00000			
	VV		"ozn. T4 : "3		3,00000			
	VV		"ozn. T6, T13 : " 1+1		2,00000			
	VV		2. NP :					
	VV		"ozn. T14, T15 : "2+1		3,00000			
	VV		Součet		12,00000			
250	M	553850T	Piktogram nerez	ks	1,00000	185,60	185,60	
251	M	611435- P1	Okno plastové 1křídlové 158x117 cm S, uvnitř bílé, vně červenohnědé, el.řetězový pohon	kus	12,00000	13 921,99	167 063,93	
252	M	611435- P2	Okno plastové 1křídlové 110x87 cm S, uvnitř bílé, vně červenohnědé, el.řetězový pohon	kus	7,00000	9 559,22	66 914,51	
253	M	611435- P4	Okno plastové 1křídlové 110x40 cm S, uvnitř bílé, vně červenohnědé, ovládání lanovodem	kus	1,00000	8 397,05	8 397,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
254	M	611435- P5	Okno plastové 1křídlové 68x40 cm S, uvnitř bílé, vně červenohnědé, ovládání lanovodem	kus	3,00000	7 372,26	22 116,79	
255	M	61165001R	dveře vnitřní š = 600 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	3,00000	2 030,00	6 090,00	
VV			"ozn.T1,T2,T3 : "1+1+1		3,00000			
256	M	61165003R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	1,00000	2 030,00	2 030,00	
VV			"ozn.T5 : " 1		1,00000			
257	M	61165004R	dveře vnitřní š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	3,00000	2 030,00	6 090,00	
VV			"ozn.T4 : "3		3,00000			
258	M	61165611R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vchodové; š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; EI 30 min; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát	kus	1,00000	3 967,20	3 967,20	
VV			"ozn.T13 : "1		1,00000			
259	M	61165613R1	Dveře protipožární EI30 plné 100x197 cm CPL 0,2	kus	1,00000	6 055,20	6 055,20	
VV			"ozn.T6 : "1		1,00000			
260	M	61165620R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vchodové; š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; EI 30 min; otevíravé; počet křídel 1; plné; dub, buk, mahagon, gabon	kus	3,00000	5 858,00	17 574,00	
261	K	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech 50 m vodorovně výšky do 24 m	t	1,35139	912,00	1 232,47	

D 767

Konstrukce zámečnické

1 312 065,78

262	K	767165110R00	montáž madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním	m	24,50000	129,92	3 183,04	
VV			"ozn Z9 : "5,5*2		11,00000			
VV			"ozn Z10 : "5,3		5,30000			
VV			"ozn Z11 : "2,05*4		8,20000			
VV			Součet		24,50000			
263	K	767584641R00	Montáž podhledů z desek sádrokartonových, dřevotřískových apod. montáž roštu	m2	63,00000	290,00	18 270,00	
VV			"ozn. Z17 : "45*1,4		63,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV					0,00000			
VV			"ozn. Z17 : "45*1,4		63,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
264	K	767584642R00	Montáž podhledů z desek sádkartonových, dřevovláknitých apod. montáž desek	m2	63,00000	208,80	13 154,40	
265	K	767641110R00	Montáž dveří dokončení okování dveří osazených do ocelové zárubně, otvíravých, jednokřídlových	kus	1,00000	3 593,36	3 593,36	
	VV		"ozn Z5 : "1		1,00000			
266	K	767641120R00	Montáž dveří dokončení okování dveří osazených do ocelové zárubně, otvíravých, dvoukřídlových	kus	3,00000	3 593,36	10 780,09	
	VV		"ozn Z1 : "2		2,00000			
	VV		"ozn Z2 : "1		1,00000			
	VV		Součet		3,00000			
267	K	767644110R00	Montáž dveří dokončení okování dveří osazených do ocelové konstrukce, otvíravých, jednokřídlových	kus	1,00000	500,00	500,00	
	VV		"ozn Z16 : "1		1,00000			
268	K	767646522R00	Montáž dveří protipožárních uzávěrů, výšky přes 1970 do 2200 mm, dvoukřídlových	kus	2,00000	3 593,36	7 186,73	
	VV		"ozn Z3 : "1		1,00000			
	VV		"ozn Z4 : "1		1,00000			
	VV		Součet		2,00000			
269	K	767649191R00	montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	12,00000	351,00	4 212,00	
	VV		suterén (1.PP) :					
	VV		"ozn.T6 : "1		1,00000			
	VV		"ozn.T13 : "1		1,00000			
	VV		přízemí (1.NP) :					
	VV		"ozn.Z2 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.Z3 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.Z4 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.Z5 : "1		1,00000			
	VV		2.NP :					
	VV		"ozn.T14 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.T15 : "1		1,00000			
	VV		Součet		12,00000			
270	K	767995102R00	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	19,27600	194,88	3 756,51	
	VV		ozn Z11 (4ks) :					
	VV		"TR42,4x2+kolena+záslepky : "(4,059+0,56+0,2)*4		19,27600			
271	K	767995103R00	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	55,09400	194,88	10 736,72	
	VV		ohýbaný profil U z poplast bílého plechu :					
	VV		"plech 0,6mm : "8,5*0,33*4,8		13,46400			
	VV		ozn Z9 (2ks) :					
	VV		"TR42,4x2+kolena+záslepky : "(10,89+0,84+0,2)*2		23,86000			
	VV		"konzola madla : "0,4*6*2		4,80000			
	VV		ozn Z10 (1ks) :					
	VV		"TR42,4x2+kolena+záslepky : "10,49+0,28+0,2		10,97000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"konzola madla : "0,4*5		2,00000			
	VV		Součet		55,09400			
272	K	767995106R00	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	200,00000	61,48	12 296,00	
	VV		úprava a zpětná montáž :					
	VV		"schodiště kotelna : "200		200,00000			
273	K	767995107R00	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	293,38000	63,80	18 717,64	
	VV		ozn Z15 výfuková komora :					
	VV		"TPU80x80x3 : "251,17		251,17000			
	VV		"L60x40x6 : "41,21		41,21000			
	VV		"kování pro dveře : "1		1,00000			
	VV		Součet		293,38000			
274	K	767996702	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 50 do 100 kg	kg	32,00000	54,52	1 744,64	CS ÚRS 2017 02
	VV		"dočasné mříže"2*16		32,00000			
275	K	767996803R00	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	80,00000	54,52	4 361,60	
	VV		"pozůstatky výtahu na popel : " 80		80,00000			
276	K	767651126R01	Montáž elektrického pohonu pro otevření dveří ze signálu EPS	kus	1,00000	292,50	292,50	
	VV		"ozn.Z2 : "1		1,00000			
277	M	12730m	Materiál na zábradlí trubkové nerez	kg	65,77848	292,41	19 234,47	
	VV		ozn Z9 (2ks) :					
	VV		"TR42,4x2+kolena+záslepky : "(10,89+0,84+0,2)*2		23,86000			
	VV		"konzola madla : "0,4*6*2		4,80000			
	VV		ozn Z10 (1ks) :					
	VV		"TR42,4x2+kolena+záslepky : "10,49+0,28+0,2		10,97000			
	VV		"konzola madla : "0,4*5		2,00000			
	VV		ozn Z11 (4ks) :					
	VV		"TR42,4x2+kolena+záslepky : "(4,059+0,56+0,2)*4		19,27600			
	VV		Mezisoučet					
	VV		"+ prořez 8% : "60,906*0,08		4,87248			
	VV		Součet		65,77848			
278	M	13335512R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); tl = 6,00 mm; a = 60,0 mm; b = 40,0 mm	t	0,04451	44 080,00	1 962,00	
	VV		ozn Z15 výfuková komora :					
	VV		"L60x40x6 : "41,21*0,001*1,08		0,04451			
279	M	14587291R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 3,00 mm; a = 80,0 mm; b = 80,0 mm	t	0,27126	48 720,00	13 215,79	
	VV		ozn Z15 výfuková komora :					
	VV		"TPU80x80x3 : "251,17*0,001*1,08		0,27126			
280	M	54917020R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 30 až 60 kg; š. dveří 900 mm; zlatá bronz	kus	1,00000	2 146,00	2 146,00	
	VV		"ozn.T6 : "1		1,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
281	M	54917025R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 42 až 70 kg; š. dveří 1 050 mm; zlatá bronz	kus	11,00000	2 164,50	23 809,50	
	VV		"ozn.T13 : "1		1,00000			
	VV		"ozn.T14 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.T15 : "1		1,00000			
	VV		"ozn.Z2 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.Z3 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.Z4 : "2		2,00000			
	VV		"ozn.Z5 : "1		1,00000			
	VV		Součet		11,00000			
282	M	553255- Z17	Podhled lamelový, lehká vzdušná otevřená konstrukce, vertikálně zavěšené lamely, včetně spojovacího materiálu	m2	63,00000	3 004,40	189 277,20	
	VV		45*1,4		63,00000			
283	M	553407	Pohon elektrický pro otevření dveří po signálu z EPS	kus	1,00000	1 170,00	1 170,00	
284	M	553409- Z16	Dveře otočné bez rámu 80x197 P, zateplené plně, FAB, včetně kování na zárubeň	kus	1,00000	14 361,96	14 361,96	
285	M	553455- Z1	Dveře hliníkové vchodové 2kř 160x204 cm vč.zárubně, prosklené, dvojsklo, mech.zámek s bezp.vložkou, po uzavři autom.zamčeno, 2x paniková tlačná hrazda	kus	2,00000	85 509,93	171 019,86	
286	M	553455- Z2	Dveře hliníkové vchodové 2kř 180x240 cm vč.zárubně, prosklené, dvojsklo, mech.zámek s bezp.vložkou, po uzavři autom.zamčeno, 2x paniková tlačná hrazda	kus	1,00000	90 108,44	90 108,44	
287	M	553455- Z3	Dveře hliníkové požární EW 30 DP1 2kř 180x(252-275) cm vč.zárubně, proskl, pož.skl, mech.zámek s bez.vložkou, 2x paniková tlačná hrazda	kus	1,00000	288 031,20	288 031,20	
	VV		samoavírací mechanismus, dveře budou v otevřené poloze drženy elektromagnety, :					
	VV		"po signálu z EPS budou křídla uvolněna a mech.samoavírače je uzavřou : "1		1,00000			
288	M	553455- Z4	Dveře hliníkové požární EW 30 DP1 2kř 180x(252-275) cm vč.zárubně, proskl, pož sklo, 2x paniková tlačná hrazda, mech.zámek s bez.vložkou	kus	1,00000	288 031,20	288 031,20	
	VV		samoavírací mechanismus, dveře budou v otevřené poloze drženy elektromagnety, :					
	VV		"po signálu z EPS budou křídla uvolněna a mech.samoavírače je uzavřou : "1		1,00000			
289	M	553455- Z5	Dveře hliníkové vchodové 1kř 120x245 cm vč.zárubně, prosklené, dvojsklo, mech.zámek s bezp.vložkou, po uzavři autom.zamčeno, paniková tlačná hrazda	kus	1,00000	52 481,32	52 481,32	
290	M	13851082R	plech ocelový svitkový tvrdý; tl. 0,60 mm; povrchová úprava jednostranně; polyester, tl. 25 mikronů, s ochrannou fólií; š = 1 230 mm	m2	3,08550	556,80	1 718,01	
291	K	55399atyp	Schodiště v kotelně, po úpravě bude opět použito demontované	kg	200,00000	208,80	41 760,00	
292	K	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech 50 m vodorovně výšky do 24 m	t	2,11910	450,00	953,60	
	VV		2,10348+0,01562		2,11910			

D 771

Podlahy z dlaždic a obklady

415 617,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
293	K	771475014RV4	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	316,38300	93,00	29 423,62	
	WV		suterén :					
	WV		skladba S1 :					
	WV		"M001 : "(4,02+6,45)*2		20,94000			
	WV		-0,9+0,65*2		0,40000			
	WV		"M012 : "(2,18+5,65-1,25)*2		13,16000			
	WV		-0,9+0,55*2-0,8		-0,60000			
	WV		"M026 : "(6,45+2,8)*2-1		17,50000			
	WV		-0,8+0,65*2		0,50000			
	WV		"M027 : "(2,18+1,15)*2		6,66000			
	WV		-0,8		-0,80000			
	WV		skladba S2 :					
	WV		"M002 : "(3,81+2,8)*2		13,22000			
	WV		-2,5+0,6*2		-1,30000			
	WV		-0,9		-0,90000			
	WV		"M003 : "1,5*2		3,00000			
	WV		"M004 : "(4,6+2,8)*2-2,5-1,1-1,8		9,40000			
	WV		-1,3+0,8*2		0,30000			
	WV		0,33*2		0,66000			
	WV		(6,12+2,8)*2-1,8*2		14,24000			
	WV		0,33*2		0,66000			
	WV		(4,88+2,8)*2-1,8-2,5		11,06000			
	WV		-1,5+0,8*2		0,10000			
	WV		0,75*2		1,50000			
	WV		(2,75+2,8)*2-2,5*2		6,10000			
	WV		-0,9		-0,90000			
	WV		-2,5+0,75*2		-1,00000			
	WV		M005 : 0					
	WV		"M006 : "(3,85+6,45)*2		20,60000			
	WV		-1,6-1,3		-2,90000			
	WV		-1,5+0,5*2		-0,50000			
	WV		-1,7+0,5*2		-0,70000			
	WV		"M007 : "(2,87+6,45)*2-1,5-1,7		15,44000			
	WV		0,32*2		0,64000			
	WV		-1,7+0,33*2		-1,04000			
	WV		-1,5+0,33*2		-0,84000			
	WV		"M008 : "(2,72+6,45)*2-1,7-1,5		15,14000			
	WV		-4,85+0,63*2		-3,59000			
	WV		(2,78+6,45)*2		18,46000			
	WV		-1,5+0,63*2		-0,24000			
	WV		-1,7+0,63*2		-0,44000			
	WV		"M009 : "(2,56+7,5)*2-1,7-1,5		16,92000			
	WV		-5,9+0,68*2		-4,54000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,18+7,5)*2-5,9		13,46000			
	VV		-1,32+0,8*2		0,28000			
	VV		M010 : 0					
	VV		"M011 : " (7,71+2,8)*2-2,5*2-2,705		13,31500			
	VV		-1,3*2+0,8*2*2		0,60000			
	VV		M013 : 0					
	VV		"M014 : "-2,5+0,8*2		-0,90000			
	VV		(2,96+2,8)*2-2,5		9,02000			
	VV		-2,5+0,8*2		-0,90000			
	VV		(9,06+2,8)*2-2,5		21,22000			
	VV		-2,5+0,8*2		-0,90000			
	VV		(2,91+2,8)*2-2,5		8,92000			
	VV		-1,29+0,8*2		0,31000			
	VV		-0,8		-0,80000			
	VV		"M015 : "(2,241+7,5)*2		19,48200			
	VV		-1,3		-1,30000			
	VV		-5,9+0,63*2		-4,64000			
	VV		(2,593+7,5)*2-5,9		14,28600			
	VV		-1,2+0,47*2		-0,26000			
	VV		M017 : 0					
	VV		M018 : 0					
	VV		M019, obklad : 0					
	VV		M020, obklad : 0					
	VV		"M021 : "(2,9+3,86)*2-1		12,52000			
	VV		0,3*2+0,22*2-1,33+0,33*2		0,37000			
	VV		-1,6-0,6*2		-2,80000			
	VV		M022 : 0					
	VV		"M023 : "(2,87+1,92+2)*2		13,58000			
	VV		0,08*2		0,16000			
	VV		-0,8-1,33-1,29-0,6-0,9		-4,92000			
	VV		"M024 : "(1,15+1,9)*2-1-1,15		3,95000			
	VV		-0,6		-0,60000			
	VV		skladba S3 :					
	VV		"M016 : "(6,69+2,72)*2-1,2-1		16,62000			
	VV		Součet		316,38300			
294	K	771479001R00	Řezání dlaždic pro soklíky	m	316,38300	61,49	19 454,39	
295	K	771575109RV4	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	433,29230	460,00	199 314,46	
296	K	771578001R00	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily podlahové, profily dilatační pouze montáž	m	124,70000	44,00	5 486,80	
297	M	58583188.AR	malta pro dlažby/obklady lepicí, flexibilní; pro interier i exterier, pod vodou; podlahy; dvousložková; báze cementová; přísada plast; paropropustná; odolná proti vodě, mrazu; barva šedá	kg	16,61000	16,50	274,03	
298	M	59760179.AR1	Profil dilatační z PVC do betonových potěrů h 60 mm	m	65,46750	2,26	147,96	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
299	M	59760180.AT1	Profil dilatační z ušlechtilé oceli do dlažeb na tenkovrstvé tmely h 14 mm, dl.2,5m	ks	27,00000	106,22	2 867,94		
300	M	597642032.	Dlažba matná vysoce stinutá 300x300x9 mm, tř.R10	m2	483,52782	316,40	152 988,20		
	P		Poznámka k položce: Specifikace viz T.Z., tyto dle použití ve stávající budově. Změnu materiálu odsouhlasit s objednatel.						
	VV		433,2923*1,04		450,62399				
	VV		316,383*0,1*1,04		32,90383				
	VV		Mezisoučet		483,52782				
301	K	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech 50 m vodorovně výšky do 24 m	t	10,86437	521,00	5 660,34		

D 772 Kamenné dlažby 261 231,83

302	K	772231302R00	Montáž obkladu stupňů deskami z tvrdých kamenů s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou stupnicovými deskami pravoúhlými nebo kosoúhlými, tloušťky do 30 mm včetně	m	65,28000	597,95	39 033,86	
303	K	772231413R00	Montáž obkladu stupňů deskami z tvrdých kamenů s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou podstupnicovými deskami výšky do 200 mm, tloušťky do 30 mm včetně	m	65,28000	410,84	26 819,45	
304	K	772401123R00	Montáž obkladu soklů deskami z kamene svislých nebo šikmých stěn s lícem rovným, tloušťky do 30 mm včetně	m	5,40000	448,97	2 424,42	
305	K	772402123R00	Montáž obkladu soklů deskami z kamene kaskádových na schodišti, svislých nebo šikmých stěn, tloušťky do 30 mm včetně	m	8,76800	617,84	5 417,21	
306	K	772512111R00	Kladení dlažby z kamene do tmele vč. spárování z pravoúhlých desek nebo dlaždic kladené nejvýše ze dvou rozdílných druhů desek, které se ve skladbě pravidelně opakují, tloušťky do 30 mm včetně	m2	5,73000	1 326,01	7 598,02	
307	M	58381366R	dlažba kamenná deska; žula; h = 30,0 mm; plocha do 0,24 m2; povrch smirkovaný	m2	5,90190	3 604,67	21 274,37	
308	M	58386120R	deska soklová rovná; výška do 100 mm; tl. 20 mm; žula; povrch smirkovaný	m	5,56200	406,68	2 261,98	
309	M	58386270R	deska soklová kaskádová; výška do 200 mm; tl. 20 mm; žula; povrch smirkovaný	m	14,48394	737,21	10 677,77	
310	M	58386620R	podstupnice žula; tl. 20 mm; délka do 2 000 mm; povrch smirkovaný	m	67,23840	455,02	30 594,92	
311	M	58387885.AR	nástupnice žula; š = 351 až 370 mm; tl = 30,0 mm; délka do 2 000 mm; povrch smirkovaný	m	67,23840	1 617,38	108 749,80	
312	K	998772103R00	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů v objektech 50 m vodorovně výšky do 60 m	t	7,28770	875,45	6 380,03	

D 776 Podlahy povlakové 42 790,59

313	K	776431010T00	Montáž podlahových soklíků z pásů na lištu	m	29,28000	135,70	3 973,30	
314	K	776591000R00	Položení povlakových podlah ostatních lepení podlah speciálních pryžových z pásů	m2	41,26800	171,10	7 060,95	
315	M	272524	Podlahovina z granulátu EPDM tl. 5 mm	m2	48,61560	628,94	30 576,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
316	K	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech 50 m vodorovně výšky do 24 m	t	0,27501	4 290,90	1 180,04	

D 781 Obklady keramické 52 733,12

317	K	781111111R00	Doplňkové práce při provádění obkladů řezání obkladaček diamantovým kotoučem	m	18,56000	142,00	2 635,52	
318	K	781415015RT3	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinných , 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	23,85400	450,00	10 734,30	
319	K	781675115RV4	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických 250 x 250 mm, kladených do flexibilního tmele	m	126,33000	178,48	22 547,38	
320	M	597813661R	obklad keramický š = 198 mm; l = 248 mm; h = 6,8 mm; pro interiér; barva bílá; lesk	m2	57,83808	282,50	16 339,26	
321	K	998781103R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	t	0,91490	521,00	476,66	

D 783 Nátěry 3 654,13

322	K	783222100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné,	m2	11,40600	228,82	2 609,94	
323	K	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	11,40600	91,55	1 044,19	

D 784 Malby 103 810,15

324	K	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m	m2	492,93488	23,20	11 436,09	
	VV		suterén (pro plochy kleneb je použitý koef.1,2) :					
	VV		"M001 : "4,02*6,45*1,2		31,11480			
	VV		"M002 : "3,81*2,8*1,2		12,80160			
	VV		"M004 : "4,6*2,8*1,2		15,45600			
	VV		6,12*2,8*1,2		20,56320			
	VV		4,88*2,8*1,2		16,39680			
	VV		2,75*2,8*1,2		9,24000			
	VV		M005 : 0					
	VV		"M006 : " 3,85*6,45*1,2		29,79900			
	VV		"M007 : "2,87*6,45*1,2		22,21380			
	VV		"M008 : "2,72*6,45*1,2		21,05280			
	VV		2,78*6,45*1,2		21,51720			
	VV		"M009 : "2,56*7,5*1,2		23,04000			
	VV		2,18*7,5*1,2		19,62000			
	VV		M010 : 0					
	VV		"M011 : "7,71*2,8*1,2		25,90560			
	VV		"M012 : " 2,18*5,65		12,31700			
	VV		"M014 : "2,96*2,8*1,2		9,94560			
	VV		9,06*2,8*1,2		30,44160			
	VV		2,91*2,8*1,2		9,77760			
	VV		"M015 : "2,241*7,5*1,2		20,16900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,593*7,5*1,2		23,33700			
	VV		"M016 : "3,27*2,72*1,2*2		21,34656			
	VV		M017 : 0					
	VV		M018 : 0					
	VV		"M019 : "1,69*1,12*1,2		2,27136			
	VV		"M020 : " 1,69*1,12*1,2		2,27136			
	VV		"M021 : "2,9*3,86*1,2		13,43280			
	VV		M022 : 0					
	VV		"M023 : "2,9*1,92*1,2+1,62*2*1,2		10,56960			
	VV		"M024 : "1,15*1,9*1,2		2,62200			
	VV		"M025 : "2,89*6,45*1,2		22,36860			
	VV		2,8*6,45*1,2		21,67200			
	VV		"M026 : " 6,45*2,8*1,2		21,67200			
	VV		Mezisoučet		492,93488			
325	K	784402804R00	Odstranění maleb oškrábáním, na schodišti o výšce podlaží do 3,8 m	m2	15,10320	23,20	350,39	
	VV		suterén :					
	VV		"M003 : "1,1*(1,15+0,51+4,447)		6,71770			
	VV		"M013 : " 2,705*3,1		8,38550			
	VV		Mezisoučet		15,10320			
326	K	784161401R00	Příprava povrchu disperzní, Penetrace (napouštění) podkladu jednonásobná	m2	1 469,98667	9,28	13 641,48	
	VV		"suterén klenby"1469,98667		1 469,98667			
327	K	784161501R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	776,09430	9,28	7 202,16	
	VV		stěny :					
	VV		"M002 : "(3,81+0,6+2,8)*2*2-2,5*2		23,84000			
	VV		-2,5*2+4		-1,00000			
	VV		"M003 : "(0,75+1,15+3,95)*2*2		23,40000			
	VV		1,15*2		2,30000			
	VV		"zadní vstup : "(2,8+1,1*2)*2		10,00000			
	VV		"M004 : "(4,6+2,8)*2*2		29,60000			
	VV		0,8*2*2		3,20000			
	VV		-2,5*2+4+0,33*2*2		0,32000			
	VV		(6,12+2,8)*2*2		35,68000			
	VV		0,33*2*2		1,32000			
	VV		(4,88+2,8)*2*2		30,72000			
	VV		0,8*2*2		3,20000			
	VV		-2,5*2+4+0,75*2*2		2,00000			
	VV		(2,75+2,8)*2*2		22,20000			
	VV		-2,5*2+4*2+0,75*2*2		1,00000			
	VV		"M006 : "(3,85+6,45)*2*2		41,20000			
	VV		0,5*2*(2+2)		4,00000			
	VV		(0,4*0,61+0,84*0,61/2)*2		1,00040			
	VV		3,85*0,61		2,34850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"M007 : "(2,87+6,45)*2*2		37,28000			
	VV		0,5*0,7*2		0,70000			
	VV		0,32*2*2		1,28000			
	VV		0,33*2*(2+2)		2,64000			
	VV		"M008 : "(2,72+6,45)*2*2		36,68000			
	VV		(2,78+6,45)*2*2		36,92000			
	VV		0,5*0,7*2*2		1,40000			
	VV		-4,85*2+4+0,63*2*2		-3,18000			
	VV		0,63*2*(2+2)		5,04000			
	VV		"M009 : "(2,56+7,5)*2*2		40,24000			
	VV		(2,18+7,5)*2*2		38,72000			
	VV		0,5*0,7*2*2		1,40000			
	VV		-5,9*2+4+0,68*2*2		-5,08000			
	VV		"M011 : "(7,71+2,8)*2*2		42,04000			
	VV		0,8*2*2		3,20000			
	VV		-2,5*2*2+4*2		-2,00000			
	VV		-2,705*2+4		-1,41000			
	VV		"M013 : "(0,8+4,26+0,5)*2*2		22,24000			
	VV		zadní vstup : 0					
	VV		"M014 : "(2,96+2,8)*2*2		23,04000			
	VV		(9,06+2,8)*2*2		47,44000			
	VV		(2,91+2,8)*2*2		22,84000			
	VV		-2,5*2*3+4*3+0,8*2*2*3		6,60000			
	VV		0,8*2*2		3,20000			
	VV		"M015 : "(2,241+7,5)*2*2		38,96400			
	VV		(2,593+7,5)*2*2		40,37200			
	VV		0,5*0,65*2		0,65000			
	VV		-5,9*2+4+0,63*2*2		-5,28000			
	VV		0,47*2*2		1,88000			
	VV		0,5*0,7*2		0,70000			
	VV		"M016 :"(6,69+2,72)*2*2		37,64000			
	VV		0,5*0,7*2*2		1,40000			
	VV		0,33*2*2		1,32000			
	VV		"M021 :"(2,9+3,88)*2*2		27,12000			
	VV		0,3*2*2		1,20000			
	VV		0,22*2*2		0,88000			
	VV		0,33*2*2		1,32000			
	VV		(0,4*0,61+0,84*0,61/2)*2		1,00040			
	VV		2,9*0,61		1,76900			
	VV		"M023 : "(2,9+3,92)*2*2		27,28000			
	VV		0,08*2*2		0,32000			
	VV		Mezisoučet		776,09430			
328	K	784161601R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	1,59170	9,28	14,77	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nika pro EPS : "0,51*4*0,08+0,51*0,51-0,36*0,36		0,29370			
	VV		"nika pro EZS : "(0,63+0,76)*2*0,4+0,63*0,76-0,48*0,61		1,29800			
	VV		Mezisoučet		1,59170			
329	K	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	1 469,98667	30,16	44 334,80	
330	K	784165612R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 95 %, dvojnásobné	m2	776,09430	32,48	25 207,54	
331	K	784165811R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, , bělost 94 %, jednonásobné	m2	1,59170	40,60	64,62	
332	K	784390010R00	Ostatní práce příplatek k malbě, místnost výšky nad 3,8 m	m2	157,14914	5,80	911,47	
	VV		"M017 : "3,63*2,72*1,2*2		23,69664			
	VV		6,69*(2,82-0,25)		17,19330			
	VV		"M017 : "6,69*4,73*2+3,63*4,36*2+(2,82-0,25)*1,39*2		102,08560			
	VV		6,69*1,39		9,29910			
	VV		(0,849+1,19*2)*0,25+(1,345+1,19*2)*0,25		1,73850			
	VV		(1,9+1,19*2)*0,25+(1,1+1,19*2)*0,25		1,94000			
	VV		(1+2,1*2)*0,23		1,19600			
	VV		Mezisoučet		157,14914			
333	K	784390020R00	Ostatní práce příplatek k malbě, schodiště	m2	111,52205	5,80	646,83	
	VV		"M003 : " 1,1*(1,15+0,51+4,447)		6,71770			
	VV		1,1*2,99+(1,1+2,25*2)*0,75		7,48900			
	VV		(1,15*2,99+3,95*3,5)*2		34,52700			
	VV		3,95*2,043/2*2		8,06985			
	VV		-4,31*(3,5-0,87)/2*2		-11,33530			
	VV		1,1*(2,043+0,87)		3,20430			
	VV		"M013 : "2,705*3,1		8,38550			
	VV		(0,8*(2,24+2,53)/2+4,26*(3,85+5,27)/2)*2		42,66720			
	VV		-4,26*(3,5-0,87)/2*2+4*2		-3,20380			
	VV		2,705*0,9+2,705*1,3		5,95100			
	VV		2,705*2,64		7,14120			
	VV		-2,705*2,02+4+(2,705+2,02*2)*0,5		1,90840			
	VV		Mezisoučet		111,52205			
D	D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				40 995,58	
334	K	979017111R00	Svislé přemístění suti k místu nakládky nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům	t	31,78387	411,00	13 063,17	
335	K	979081111R00	Svislé přemístění suti nošením na H do 3,5 m	t	31,78387	298,00	9 471,59	
336	K	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	157,41935	12,80	2 014,97	
	VV		31,48387*5		157,41935			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
337	K	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálními dopravními prostředky do 10 m Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	31,78387	165,00	5 244,34	
338	K	979087391R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m Příplatek za nošení suti každých dalších 10 m	t	31,78387	97,00	3 083,04	
339	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	31,48387	250,00	7 870,97	
	VV		31,48387		31,48387			
340	K	979990121R00	Poplatek za skládku suti asfaltové pásy	t	0,16500	1 500,00	247,50	

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

4 560,00

341	K	HZS2111	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí tesař	hod	12,00000	380,00	4 560,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"demontáž dočasných příček OSB s tep.izolací"2*3*2		12,00000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01 011 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

IČ:

15544451

DIČ:

15544451

IČ:

10117831

DIČ:

CZ6003161494

Cena bez DPH

320 142,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	320 142,85	21,00%	67 230,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

387 372,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt: **SO01 011 - Zdravotně technické instalace**

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč: GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant: Ing. František
Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	320 142,85
1 - Zemní práce	42 928,94
2 - Základy a zvláštní zakládání	568,82
4 - Vodorovné konstrukce	1 356,75
5 - Komunikace	16 321,96
8 - Trubní vedení	6 000,00
94 - Lešení a stavební výtahy	1 628,10
96 - Bourání konstrukcí	4 500,00
99 - Staveništní přesun hmot	10 491,72
713 - Izolace tepelné	3 120,00
721 - Vnitřní kanalizace	37 485,43
722 - Vnitřní vodovod	107 821,25
725 - Zařizovací předměty	67 515,23
728 - Vzduchotechnika	556,00
767 - Konstrukce zámečnické	16 348,65
ON - Ostatní náklady	3 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001 011 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

320 142,85

D		1	Zemní práce	42 928,94				
1	K	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,09000	30,60	2,75	
	VV		0,9*1,0*0,1		0,09000			
	VV		Součet		0,09000			
2	K	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	4,99950	189,00	944,91	
3	K	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	6,78600	299,00	2 029,01	
4	K	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	5,08950	1 260,00	6 412,77	
	VV		16,9650*0,3		5,08950			
	VV		Součet		5,08950			
5	K	138401201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.5	m3	0,50895	2 130,00	1 084,06	
	VV		5,08950*0,1		0,50895			
	VV		Součet		0,50895			
6	K	139711101RT4	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4, hornina 4	m3	0,38597	1 910,00	737,20	
	VV		2,57310*0,15		0,38597			
	VV		Součet		0,38597			
7	K	139811101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.5-7	m3	2,18713	4 200,00	9 185,95	
8	K	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	37,70000	97,00	3 656,90	
	VV		(0,80+1,80)/2*4,5		5,85000			
	VV		(0,80+1,80)/2*10,0		13,00000			
	VV		18,85		18,85000			
	VV		Součet		37,70000			
9	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	37,70000	17,90	674,83	
10	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	11,78550	47,16	555,80	
	VV		4,99950+6,786		11,78550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		11,78550			
11	K	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	5,08950	66,00	335,91	
12	K	161101501R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3	0,38597	781,20	301,52	
	VV		0,38597		0,38597			
	VV		Součet		0,38597			
13	K	161101551R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 ruční	m3	2,18713	1 089,00	2 381,78	
	VV		2,18713		2,18713			
	VV		Součet		2,18713			
14	K	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	2,65037	143,00	379,00	
15	K	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	7,27663	175,00	1 273,41	
	VV		5,08950+2,18713		7,27663			
	VV		Součet		7,27663			
16	K	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	2,52421	144,00	363,49	
17	K	162201253R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.5-7, do 10m	m3	2,18713	196,00	428,68	
	VV		2,18713		2,18713			
	VV		Součet		2,18713			
18	K	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4	m3	2,52421	127,50	321,84	
	VV		2,52421		2,52421			
	VV		Součet		2,52421			
19	K	162201260R00	Příplatek za dalších 10 m,kolečko výkop. z hor.5-7	m3	2,18713	179,00	391,50	
	VV		2,18713		2,18713			
	VV		Součet		2,18713			
20	K	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně	m3	4,71134	334,40	1 575,47	
	VV		2,52421+2,18713		4,71134			
	VV		Součet		4,71134			
21	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	9,92700	19,50	193,58	
	VV		2,65037+7,27663		9,92700			
	VV		Součet		9,92700			
22	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	9,69750	83,80	812,65	
	VV		4,99950+6,786+5,08950		16,87500			
	VV		-0,9*0,55*14,5		-7,17750			
	VV		Součet		9,69750			
23	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	7,71929	287,00	2 215,44	
	VV		((0,9*0,40)-0,0095)*0,5		0,17525			
	VV		((0,9*0,45)-0,0201)*19,6		7,54404			
	VV		Součet		7,71929			
24	K	180402111R00	Založení trávniku parkového výsevem v rovině	m2	0,90000	14,50	13,05	
	VV		0,9*1,0		0,90000			
	VV		Součet		0,90000			
25	K	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	0,90000	5,26	4,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	0,90000	29,60	26,64	
27	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	2,65037	280,00	742,10	
28	K	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	7,27663	280,00	2 037,46	
29	M	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	kg	0,02363	120,00	2,84	
	VV		0,9*0,025*1,05		0,02363			
	VV		Součet		0,02363			
30	M	58337332R	Štěrkopísek frakce 0-22 C	t	13,25402	290,00	3 843,67	
	VV		7,71929*1,01*1,7		13,25402			
	VV		Součet		13,25402			

D 2 Základy a zvláštní zakládání 568,82

31	K	212753114R00	Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 100,bez lože	m	10,00000	38,40	384,00	
	VV		10		10,00000			
32	M	28611223.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	10,20000	18,12	184,82	
	VV		10*1,02		10,20000			

D 4 Vodorovné konstrukce 1 356,75

33	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	1,80900	750,00	1 356,75	
	VV		0,9*0,10*0,5		0,04500			
	VV		0,9*0,10*19,6		1,76400			
	VV		Součet		1,80900			

D 5 Komunikace 16 321,96

34	K	597101113RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton, včetně beton. lože C16/20,zatížení C 250, D 400 kN	m	2,00000	632,80	1 265,60	
35	K	597103111RT1	Montáž vpusti pro žlaby polymerbetonové, včetně obetonování C 12/15, zatížení A 15-C 250 kN	kus	2,00000	364,80	729,60	
36	K	899201111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	6,00000	450,00	2 700,00	
37	M	5534298140R1	Litinový rošt s rychlouzávěrem C 250 kN délka 500 mm, specifikace dle TZ	kus	6,00000	408,24	2 449,44	
38	M	592271000R1	Žlab betonový s litinovou hranou délka 1000 mm bez spádu, specifikace dle TZ	kus	2,00000	1 639,44	3 278,88	
39	M	59227130R1	Vpust' s litinovou hranou a přesuvkou DN 150, specifikace dle TZ	kus	2,00000	2 362,61	4 725,22	
40	M	59227140R1	Kalový koš ke vpusti, plastový, černý	kus	2,00000	252,72	505,44	
41	M	59227150R1	Pachový uzávěr z PVC kolen DN 150/87st.	kus	2,00000	77,28	154,56	
42	M	59227151R1	Čelní koncová stěna, pozinkovaná	kus	4,00000	128,30	513,22	

D 8 Trubní vedení 6 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	831350114RA1	Přeložka části dešťové kanalizace u hlavního vstupu	m	2,00000	3 000,00	6 000,00	
D 94			Lešení a stavební výtahy				1 628,10	
44	K	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	16,20000	100,50	1 628,10	
	VV		9*1,8*1		16,20000			
	VV		Součet		16,20000			
D 96			Bourání konstrukcí				4 500,00	
45	K	971033181R00	Vybourání otvorů zed' cihel. d=6 cm, tl. 90 cm, MVC	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00	
D 99			Staveništní přesun hmot				10 491,72	
46	K	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	17,60356	596,00	10 491,72	
D 713			Izolace tepelné				3 120,00	
47	K	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	24,00000	130,00	3 120,00	
48	K	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%			0,00	
D 721			Vnitřní kanalizace				37 485,43	
49	K	721110918R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 200	kus	1,00000	3 277,50	3 277,50	
50	K	721170962R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 63	kus	2,00000	943,00	1 886,00	
51	K	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	2,00000	1 288,00	2 576,00	
52	K	721170967R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 160	kus	1,00000	1 897,50	1 897,50	
53	K	721170972R00	Oprava potrubí z PVC, krácení trub D 63 mm	kus	2,00000	138,00	276,00	
54	K	721170975R00	Oprava potrubí z PVC, krácení trub D 110 mm	kus	1,00000	207,00	207,00	
55	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	1,50000	109,25	163,88	
56	K	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	0,50000	138,00	69,00	
57	K	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	19,60000	414,00	8 114,40	
58	K	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	1,00000	126,50	126,50	
59	K	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	1,00000	207,00	207,00	
60	K	721263001R00	Uzávěr zpětný automatický HL	kus	1,00000	4 198,65	4 198,65	
61	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	0,50000	4 600,00	2 300,00	
62	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	19,60000	230,00	4 508,00	
63	K	721290823R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 12 - 24 m	t	0,00400	15 000,00	60,00	
64	K	721223420R01	Montáž vpusti	kus	1,00000	598,00	598,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	721223423R01	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou DN 100, svislý odtok, specifikace dle TZ	kus	1,00000	3 277,50	3 277,50	
66	K	721223590R01	Souprava izolační s asfaltovou manžetou, k podlahové vpusti	kus	1,00000	2 242,50	2 242,50	
67	K	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	1,00000	1 500,00	1 500,00	

D 722

Vnitřní vodovod

107 821,25

68	K	55113528.AR	Kohout kulový R250D, PN 35 1 1/2" páčka, Giacomini	kus	1,00000	876,30	876,30	
69	K	55113531.AR	Kohout kulový s vypouštěním R250DS 3/4" Giacomini	kus	6,00000	382,95	2 297,70	
70	K	55113532.AR	Kohout kulový s vypouštěním R250DS 1" Giacomini	kus	5,00000	538,20	2 691,00	
71	K	55113532000R	Kohout kulový s vypoušt. R250DS 1 1/4" Giacomini	kus	1,00000	755,55	755,55	
72	K	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	7,50000	402,50	3 018,75	
73	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	22,00000	142,60	3 137,20	
74	K	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40	m	2,00000	166,75	333,50	
75	K	722130901R00	Zazátkování vývodu	kus	2,00000	109,25	218,50	
76	K	722130913R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 25	kus	20,00000	246,10	4 922,00	
77	K	722130916R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	2,00000	258,75	517,50	
78	K	722131913R00	Oprava-potrubí závitové, vsazení odbočky DN 25	soubor	3,00000	755,55	2 266,65	
79	K	722131931R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	5,00000	713,00	3 565,00	
80	K	722131932R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 20	kus	3,00000	557,75	1 673,25	
81	K	722131933R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25	kus	5,00000	460,00	2 300,00	
82	K	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	2,00000	586,50	1 173,00	
83	K	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	6,80000	138,00	938,40	
84	K	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	7,50000	161,00	1 207,50	
85	K	722171916R00.1	Odříznutí plastové trubky D 50 mm	kus	3,00000	64,40	193,20	
86	K	722172912R00	Propojení plastového potrubí polyf. D 20 mm	kus	1,00000	407,10	407,10	
87	K	722172913R00	Propojení plastového potrubí polyf. D 25 mm	kus	5,00000	442,75	2 213,75	
88	K	722172914R00	Propojení plastového potrubí polyf. D 32 mm	kus	4,00000	471,50	1 886,00	
89	K	722172916R00	Propojení plastového potrubí polyf. D 50 mm	kus	3,00000	678,50	2 035,50	
90	K	722172962R00	Vsazení odbočky do plast. potrubí polyf. D 20 mm	kus	1,00000	368,00	368,00	
91	K	722172966R00	Vsazení odbočky do plast. potrubí polyf. D 50 mm	kus	1,00000	517,50	517,50	
92	K	722171914R00	Odříznutí plastové trubky D 32 mm	kus	6,00000	92,00	552,00	
93	K	722171916R00	Odříznutí plastové trubky D 50 mm	kus	3,00000	138,00	414,00	
94	K	722178711R01	Potrubí PP-RCT S4, D 20x2,3 mm	m	14,00000	166,75	2 334,50	
95	K	722178712R01	Potrubí PP-RCT S4, D 25x2,8 mm	m	12,00000	212,75	2 553,00	
96	K	722178713R01	Potrubí PP-RCT S4, D 32x3,6 mm	m	15,00000	247,25	3 708,75	
97	K	722178714R01	Potrubí PP-RCT S4, D 40x4,5 mm	m	3,00000	303,60	910,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	722178715R01	Potrubí PP-RCT S4, D 50x5,6 mm	m	6,00000	323,15	1 938,90	
99	K	722181221RT7	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	11,20000	13,80	154,56	
100	K	722181221RT8	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	5,80000	17,25	100,05	
101	K	722181221RU1	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	14,30000	28,75	411,13	
	VV		7,5+6,8		14,30000			
	VV		Součet		14,30000			
102	K	722181221RV9	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	3,00000	35,65	106,95	
103	K	722181222RW6	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 50 mm	m	3,20000	39,10	125,12	
104	K	722181224RT7	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	2,80000	43,70	122,36	
105	K	722181225RT8	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	6,20000	69,00	427,80	
106	K	722181225RU1	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	8,20000	86,25	707,25	
107	K	722181225RW6	Izolace návleková MIRELON POLAR tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 50 mm	m	2,80000	112,70	315,56	
108	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	1,00000	97,75	97,75	
109	K	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	2,00000	119,60	239,20	
110	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	14,00000	253,00	3 542,00	
111	K	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 3/4	kus	5,00000	71,30	356,50	
112	K	722220862R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 5/4	kus	6,00000	93,15	558,90	
113	K	722220863R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 6/4	kus	1,00000	96,60	96,60	
114	K	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 3/4	kus	6,00000	103,50	621,00	
115	K	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 1	kus	7,00000	113,85	796,95	
116	K	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 5/4	kus	1,00000	126,50	126,50	
117	K	722239105R00	Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 6/4	kus	1,00000	161,00	161,00	
118	K	722259201R00	Montáž hydrantového systému D25	kus	2,00000	920,00	1 840,00	
119	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	57,50000	28,75	1 653,13	
120	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	57,50000	57,50	3 306,25	
121	K	722290823R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 12 - 24 m	t	0,07237	12 000,00	868,44	
122	K	722178711R01	Potrubí PP-RCT S4, D 20x2,3 mm	m	14,00000	142,60	1 996,40	
123	K	722178712R01	Potrubí PP-RCT S4, D 25x2,8 mm	m	12,00000	189,75	2 277,00	
124	K	722178713R01	Potrubí PP-RCT S4, D 32x3,6 mm	m	15,00000	246,10	3 691,50	
125	K	722178714R01	Potrubí PP-RCT S4, D 40x4,5 mm	m	3,00000	322,00	966,00	
126	K	722178715R01	Potrubí PP-RCT S4, D 50x5,6 mm	m	6,00000	356,50	2 139,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	M	44982650R1	Hydrantový systém s hadicí D25/20, bílý, designové provedení, plná dvířka, specifikace dle TZ	kus	2,00000	6 854,00	13 708,00	
128	M	55113528.AR	Kohout kulový R250D, PN 35 1 1/2" páčka, Giacomini	kus	1,00000	876,30	876,30	
129	M	55113531.AR	Kohout kulový s vypouštěním R250DS 3/4" Giacomini	kus	6,00000	382,95	2 297,70	
130	M	55113532.AR	Kohout kulový s vypouštěním R250DS 1" Giacomini	kus	5,00000	538,20	2 691,00	
131	M	55113532000R	Kohout kulový s vypoušt. R250DS 1 1/4" Giacomini	kus	1,00000	755,55	755,55	
132	M	551135723R1	Ventil zpětný 1" dle ČSN EN 1717 třída 2, kontrolovatelná zpětná armatura	kus	2,00000	2 656,50	5 313,00	
133	K	998722203R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	1,00000	2 450,00	2 450,00	

D 725

Zařizovací předměty

67 515,23

134	K	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	1,00000	322,00	322,00	
135	K	725119401R00	Montáž předstěnových systémů pro zazdění	soubor	2,00000	989,00	1 978,00	
136	K	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	2,00000	138,00	276,00	
137	K	725219503R00	Montáž krytu sifonu umyvadel	soubor	2,00000	69,00	138,00	
138	K	725299101R00	Montáž koupelnových doplňků - mýdelníků, držáků ap	soubor	8,00000	138,00	1 104,00	
139	K	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000	322,00	322,00	
140	K	725590813R00	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 24 m	t	0,00049	575,00	0,28	
141	K	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus	1,00000	57,50	57,50	
142	K	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	1,00000	74,75	74,75	
143	K	725819401R00	Montáž ventilu rohového s trubičkou G 1/2	soubor	6,00000	97,75	586,50	
144	K	725829201R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové	kus	1,00000	212,75	212,75	
145	K	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	2,00000	212,75	425,50	
146	K	725860184RT1	Sifon pračkový HL406, D 40/50 mm, podomítkový, pochromovaný výtokový ventil 1/2"	kus	1,00000	3 323,50	3 323,50	
147	K	725860214R00	Sifon bidetový, umyvadlový HL135	kus	2,00000	622,15	1 244,30	
148	K	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	9,00000	172,50	1 552,50	
149	K	725860261R01	Neuzavíratelná odtoková armatura k umyvadlu, specifikace dle TZ	kus	2,00000	253,00	506,00	
150	M	28696711.AR1	Ovládací deska v provedení chrom, dvoutlačítková, specifikace dle TZ	kus	1,00000	2 193,05	2 193,05	
151	M	286967601R1	Podomítkový modul pro závěsnou výlevku, specifikace dle TZ	kus	1,00000	11 086,00	11 086,00	
152	M	551070159R1	Tlačítko, lesklý chrom, k modulu u výlevky, specifikace dle TZ	kus	1,00000	2 193,05	2 193,05	
153	M	5511356980R	Kohout kulový vypouštěcí R621 1/2" Giacomini	kus	1,00000	235,75	235,75	
154	M	55141040R1	Rohový chromový ventil, připojení do zdi, specifikace dle TZ	kus	4,00000	281,75	1 127,00	
155	M	55144134R1	Baterie umyvadlová stojánková chromová, specifikace dle TZ	kus	2,00000	713,00	1 426,00	
156	M	55145016R1	Umyvadlová nástěnná baterie u výlevky, délka raménka 250 mm, specifikace dle TZ	kus	1,00000	1 426,00	1 426,00	
157	M	55149001R	Zásobník nerez na toaletní papír SLZN 01	kus	1,00000	1 472,00	1 472,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	M	55149010R	Zásobník nerez na papírové ručníky SLZN 03	kus	2,00000	1 633,00	3 266,00	
159	M	55149023R	Dávkovač tek. mýdla nerez SLZN 07 obsah 0,5 l	kus	2,00000	632,50	1 265,00	
160	M	55149033R	Koš odpadkový nerez SLZN 22 nástěnný 12 l	kus	2,00000	2 656,50	5 313,00	
161	M	55149050R	Kartáč WC s nerez držákem univerzální SLZN 19	kus	1,00000	839,50	839,50	
162	M	551673931R1	Klozetové sedátko bílé, lehce odnímatelné, specifikace dle TZ	kus	1,00000	1 821,60	1 821,60	
163	M	55281801R1	Podomítkový modul pro závěsné klozety, specifikace dle TZ	kus	1,00000	7 521,00	7 521,00	
164	M	64215324R1	Umyvadlo bílé s 1 otvorem pro baterii 500 mm, specifikace dle TZ	kus	2,00000	1 109,75	2 219,50	
165	M	642400531R1	Závěsný klozet s hlubokým splachováním, specifikace dle TZ	kus	1,00000	2 925,60	2 925,60	
166	M	64271102R	Výlevka závěsná MIRA se sklop. plast. mřížkou, bílá	kus	1,00000	5 028,95	5 028,95	
167	M	64286107R	Sada instalační pro klozet a bidet chrom. krytkou	pár	1,00000	166,75	166,75	
168	M	64291560R1	Polosloup k umyvadlu bílý, specifikace dle TZ	kus	2,00000	1 072,95	2 145,90	
169	K	998725203R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	1,00000	1 720,00	1 720,00	

D 728 Vzduchotechnika 556,00

170	K	728415111R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,04 m2	kus	1,00000	184,00	184,00	
171	M	42972805R1	Mřížka čtyřhranná 200x200 plastová bílá do zdi	kus	1,00000	322,00	322,00	
172	K	998728203R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	%	1,00000	50,00	50,00	

D 767 Konstrukce zámečnické 16 348,65

173	K	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	28,00000	281,75	7 889,00	
174	M	13100000T	Doplňkové konstrukce	kg	28,00000	131,10	3 670,80	
175	M	28654102.AR1	Žlab nosný pozinkovaný d 20	m	14,00000	62,10	869,40	
176	M	28654102.AR2	Žlab nosný pozinkovaný d 25	m	12,00000	70,15	841,80	
177	M	28654102.AR3	Žlab nosný pozinkovaný d 32	m	15,00000	78,20	1 173,00	
178	M	28654102.AR4	Žlab nosný pozinkovaný d 40	m	3,00000	86,25	258,75	
179	M	28654102.AR5	Žlab nosný pozinkovaný d 50	m	6,00000	106,95	641,70	
180	M	42310103R	Objímka jednošroubová 20-23 mm 1/2"	kus	8,00000	13,80	110,40	
181	M	42310104R	Objímka jednošroubová 25-30 mm 3/4"	kus	6,00000	20,70	124,20	
182	M	42310105R	Objímka jednošroubová 31-38 mm 1"	kus	8,00000	24,15	193,20	
183	M	42310106R	Objímka jednošroubová 40-46 mm 5/4"	kus	2,00000	29,90	59,80	
184	M	42310107R	Objímka jednošroubová 48-53 mm 6/4"	kus	3,00000	32,20	96,60	
185	K	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	1,00000	420,00	420,00	

D ON Ostatní náklady 3 500,00

186	K	005241010R1	Dokumentace skutečného provedení - dle SOD	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00	
-----	---	-------------	--	--------	---------	----------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01.1-D - Ústřední topení - dokončení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

602 231,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	602 231,38	21,00%	126 468,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

728 699,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01.1-D - Ústřední topení - dokončení

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

602 231,38

oddíl - 713 - izolace tepelné

73 307,55

D1 - 732 - strojovny

32 112,30

D2 - 733 - rozvody potrubí

234 684,35

D3 - 734 - otopná tělesa

5 513,00

D4 - 735 - armatury

2 521,90

D5 - 736 - podlahové vytápění

254 092,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001.1-D - Ústřední topení - dokončení

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

602 231,38

D oddíl 713 - izolace tepelné

73 307,55

1	K	998723202	návleková izolace tl.:20/20	m	8,00000	43,70	349,60	
2	K	998723202.1	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO s Al tl.:25/28	m	64,00000	97,75	6 256,00	
3	K	998723202.2	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO s Al tl.:30/32	m	46,00000	117,30	5 395,80	
4	K	998723202.3	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO s Al tl.:40/42	m	80,00000	150,65	12 052,00	
5	K	998723202.4	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO s Al tl.:50/50 (18+8)	m	48,00000	210,45	10 101,60	
6	K	733121129	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO Al tl.:60/65	m	68,00000	293,25	19 941,00	
7	K	733121129.1	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO Al tl.:60/70	m	49,00000	300,15	14 707,35	
8	K	733121129.2	nová tep. izolace ROCKWOOL PIPO Al tl.:100/100	m	4,00000	663,55	2 654,20	
9	K	998713202	Přesun tepel izolace objekt v -12m	%	1,00000	1 850,00	1 850,00	

D D1 732 - strojovny

32 112,30

10	K	998713202.1	oprava nátěrů a tepelné izolace na R/S topných větví	kpl.	1,00000	9 775,00	9 775,00	
11	K	998713202.3	vyvažovací ventil s vyp. DN20	kus	1,00000	2 318,40	2 318,40	
12	K	998713202.4	vyvažovací ventil s vyp. DN25	kus	2,00000	2 475,95	4 951,90	
13	K	998713202.5	vyvážení odbornou osobou	kpl.	1,00000	2 415,00	2 415,00	
14	K	998713202.6	rozšíření stáv. regulace Viessmann o 1 směšovanou větev vč. kabeláže	soubor	1,00000	9 844,00	9 844,00	
15	K	998732202	Přesun hmot strojovny objekt v -12m	%	1,00000	600,00	600,00	
16	K	783415350	topná zkouška	hod.	8,00000	276,00	2 208,00	

D D2 733 - rozvody potrubí

234 684,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	998732202.1	demontáž stáv. potrubí DN15 - DN50, ekologická likvidace (91m)	kpl.	1,00000	10 465,00	10 465,00	
18	K	998732202.2	zaslepení potrubí po demontáži	kpl.	1,00000	1 426,00	1 426,00	
19	K	998723201	koordináční práce s dodavatelen VZT	hod.	12,00000	299,00	3 588,00	
20	K	73399101	Dokumentace skutečného provedení dle SoD	soubor	1,00000	2 875,00	2 875,00	

Poznámka k položce:

P Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

21	K	998723201.1	přeložení ocel. potrubí pod stropem, kotvení/zavěšení DN15	m	4,00000	322,00	1 288,00	
22	K	998723201.2	přeložení ocel. potrubí pod stropem, kotvení/zavěšení DN32	m	44,00000	517,50	22 770,00	
23	K	998723201.3	přeložení ocel. potrubí pod stropem, kotvení/zavěšení DN50	m	12,00000	747,50	8 970,00	
24	K	998723201.4	přeložení ocel. potrubí pod stropem, kotvení/zavěšení DN65	m	36,00000	828,00	29 808,00	
25	K	998723201.5	přeložení ocel. potrubí pod stropem, kotvení/zavěšení DN100	m	4,00000	1 426,00	5 704,00	
26	K	998723201.6	opětovné dopojení potrubí (DN15 - DN50) svařováním	kus	24,00000	575,00	13 800,00	
27	K	733111303	Potrubí oczáv svař běžné tlak DN15	m	8,00000	207,00	1 656,00	
28	K	733111304	Potrubí oczáv svař běžné tlak DN20	m	6,00000	276,00	1 656,00	
29	K	733111106	Potrubí ocelzáv bežešvé tlak DN25	m	8,00000	333,50	2 668,00	
30	K	733111106.1	Potrubí ocelzáv bežešvé tlak DN32	m	16,00000	407,10	6 513,60	
31	K	733111308	Potrubí oczáv svař běžné tlak DN50	m	4,00000	529,00	2 116,00	
32	K	733121120	Potrubí hlocel bšvé tlak D 70/3,6	m	10,00000	736,00	7 360,00	
33	K	733121129.3	Potrubí hlocel bšvé tlak D 108/5,0	m	4,00000	828,00	3 312,00	
34	K	783414140	Nátěr potrubí do DN -50 2x zákl	m	56,00000	109,25	6 118,00	
35	K	783414340	Nátěr potrubí do DN-50 2x zákl.+1e	m	147,00000	109,25	16 059,75	
36	K	783415150	Nátěr potrubí do DN -100 2x zákl	m	92,00000	143,75	13 225,00	
37	K	783415350.1	Nátěr potrubí do DN-100 2x zákl.+1e	m	50,00000	155,25	7 762,50	
38	K	733122203	Potrubí hl uh ocel spoj lis DN 15x1,2	m	18,00000	172,50	3 105,00	
39	K	733122205	Potrubí hl uh ocel spoj lis DN 28x1,5	m	12,00000	276,00	3 312,00	
40	K	733122206	Potrubí hl uh ocel spoj lis DN 35x1,5	m	14,00000	327,75	4 588,50	
41	K	733122207	Potrubí hl uh ocel spoj lis DN 42x1,5	m	80,00000	373,75	29 900,00	
42	K	733122208	Potrubí hl uh ocel spoj lis DN 54x1,5	m	8,00000	713,00	5 704,00	
43	K	733122208.1	zavěšení, uchycení potrubí	m	132,00000	92,00	12 144,00	
44	K	998733203	Přesun hmot potrubí objekt v -24m	%	1,00000	3 800,00	3 800,00	
45	K	783415350.2	vypuštění systému / napuštění systému a odvědušnění	hod.	10,00000	299,00	2 990,00	

D D3

734 - otopná tělesa

5 513,00

46	K	998733203.2	montáž stáv. těles včetně armatur, nové kotvení	kus	7,00000	759,00	5 313,00	
----	---	-------------	---	-----	---------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: vč. připojení a armatur.</i>					
VV			5+2		7,00000			
47	K	998735202	Přesun otop tělesa objekt v -12m	%	1,00000	200,00	200,00	

D D4 735 - armatury 2 521,90

48	K	998735202.1	odvzdušňovací automat. ventil 3/8"	kus	4,00000	174,80	699,20	
49	K	998735202.2	vypouštěcí kohout 1/2"	kus	2,00000	102,35	204,70	
50	K	734209102	Mtž armatura 1závit G 3/8	kus	4,00000	57,50	230,00	
51	K	734209103	Mtž armatura 1závit G 1/2	kus	2,00000	69,00	138,00	
52	K	734209118	Mtž armatura 2závity G 2	kus	5,00000	230,00	1 150,00	
53	K	998734203	Přesun armatury objekt v -12m	%	1,00000	100,00	100,00	

D D5 736 - podlahové vytápění 254 092,28

54	K	998734203.1	topná trubka s kyslík. bariérou MAINCOR PR-RT 17x2	m	1 610,00000	59,80	96 278,00	
55	K	998734203.2	sponka Tacker	kus	805,00000	2,88	2 314,38	
56	K	998734203.3	ochranná trubka d25	m	88,00000	24,15	2 125,20	
57	K	998734203.4	adaptér M/17x2	pár	22,00000	138,00	3 036,00	
58	K	998734203.5	systémová desk (prořez 340*1,05=357)	m2	357,00000	241,50	86 215,50	
59	K	998734203.6	dilatační/okrajový pás	m	374,00000	31,05	11 612,70	
60	K	998734203.7	tlaková zkouška, proplach, napuštění potrubí	m	1 610,00000	5,75	9 257,50	
61	K	998734203.8	sestava NEREZ rozdělovače 6 okruhů - s průtokoměry - MAINCOR	kpl.	1,00000	4 945,00	4 945,00	
62	K	998734203.9	sestava NEREZ rozdělovače 8 okruhů - s průtokoměry - MAINCOR	kpl.	2,00000	6 267,50	12 535,00	
63	K	998734203.10	kulový uzávěr 1"x5/4"	pár	3,00000	1 127,00	3 381,00	
64	K	998734203.11	skříň rozdělovače pod omítku 6-8 okruhů	kus	3,00000	2 633,50	7 900,50	
65	K	998734203.12	montáž skříň vč. vystrojení a dipojení	kpl.	3,00000	1 391,50	4 174,50	
66	K	998734203.13	montáž desky (dilatace, pokládka desky, trubky vč. připojení)	m2	340,00000	17,25	5 865,00	
67	K	998734203.14	spojka trubky 17x2 - lisovaná	kus	4,00000	138,00	552,00	
68	K	998735202.3	Přesun podl. vyt. objekt v -12m	%	1,00000	3 900,00	3 900,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001.4 - GVM - silnoproudá elektroinstalce 1.PP

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

921 942,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	921 942,97	21,00%	193 608,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 115 550,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001.4 - GVM - silnoproudá elektroinstalce 1.PP

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Datum: 22.03.2018

Projektant: Ing. František

Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

921 942,97

1 - Rozvaděče a montáž

351 727,50

2 - Osvětlení šaten

105 061,70

3 - Kabely a kabelové trasy

285 333,31

4 - Instalační přístroje

42 107,37

5 - Ostatní náklady

36 356,10

6 - Vícepráce - čtečka

77 091,99

ON - Ostatní náklady

24 265,00

D1 - Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí d

24 265,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01.4 - GVM - silnoproudá elektroinstalace 1.PP

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

921 942,97

D		1	Rozvaděče a montáž			351 727,50		
1	K	Pol6	Dodávka a montáž rozvaděče RS1	soubor	1,00000	58 650,00	58 650,00	
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka kompletně nového rozvaděče sestaveného dle výkresové dokumentace D.1.4.5.6 - Rozvaděč RS1</i>					
2	K	Pol7	Dodávka a montáž Rozvaděč UPS 40kVA	soubor	1,00000	247 710,00	247 710,00	
P			<i>Poznámka k položce: záložní zdroj pro odvětrávací zařízení</i>					
3	K	Pol8	Dovybavení hlavního rozvaděče RH (vybavovací cívka, doplnění jističe pro RS1)	soubor	1,00000	17 319,00	17 319,00	
P			<i>Poznámka k položce: Úprava rozvaděče RH pro dopojení TS a CS včetně nového jističe pro sociálky v 1.NP</i>					
4	K	Pol9	Dopojení nových Rozvaděčů MaR, SOZ (napájení, montáž ve zdech)	soubor	1,00000	14 950,00	14 950,00	
P			<i>Poznámka k položce: Dopojení napájecích kabelů pro nové systémy MaR, SOZ</i>					
5	K	Pol10	Úprava rozvaděče RS1 (dostrojení pro MaR, SOZ, VZT, UPS)	soubor	1,00000	13 098,50	13 098,50	
P			<i>Poznámka k položce: Úprava rozvaděče RS1 pro napojení nových řídicích systémů</i>					
D		2	Osvětlení šaten			105 061,70		
6	K	Pol11	SVÍTIDLA 2x18W, T8, EVG elektronický předřadník, (1981 lm; 36.0 W; 2xL 18 W/840 G13)	soubor	14,00000	1 091,35	15 278,90	
P			<i>Poznámka k položce: včetně montáže ve stížením prostoru</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	Pol12	SVÍTIDLA 2x18W,T8,EVG elektronický předřadník, (1981 lm; 36.0 W; 2xL 18 W/840 G13)+inverter	soubor	3,00000	2 113,70	6 341,10	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně invertoru při výpadku proudu 1hod svítivost, montáže ve stížením prostoru</i>					
8	K	Pol13	SVÍTIDLA 2x36W,T8,EVG elektronický předřadník, (4916 lm; 72.0 W; 2xL 36 W/840 G13)	soubor	24,00000	1 194,85	28 676,40	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně montáže ve stížením prostoru</i>					
9	K	Pol14	SVÍTIDLA 2x36W,T8,EVG elektronický předřadník,(4916 lm; 72.0 W; 2xL 36 W/840 G13) + inverter	soubor	18,00000	2 203,40	39 661,20	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně invertoru při výpadku proudu 1hod svítivost, montáže ve stížením prostoru</i>					
10	K	Pol15	SVÍTIDLA 2x58W,T8,EVG elektronický předřadník, (7631 lm; 116.0 W; 2xL 58 W/840 G13) + inverter	soubor	1,00000	1 960,75	1 960,75	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně invertoru při výpadku proudu 1hod svítivost, montáže ve stížením prostoru</i>					
11	K	Pol16	Nouzové osvětlení piktogramy	soubor	11,00000	1 194,85	13 143,35	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně montáže ve stížením prostoru</i>					
D	3		Kabely a kabelové trasy				285 333,31	
12	K	Pol17	Kabel CYKY 3Cx1,5	soubor	57,00000	30,48	1 737,08	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
13	K	Pol18	Kabel CYKY 5Cx1,5	soubor	49,00000	37,15	1 820,11	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
14	K	Pol19	Kabel CYKY 3Cx2,5	soubor	94,00000	36,92	3 470,01	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
15	K	Pol20	Kabel CYKY 5Cx6	soubor	45,00000	108,68	4 890,38	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
16	K	Pol21	Kabel CXKH 5Cx10	soubor	35,00000	380,65	13 322,75	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
17	K	Pol22	Kabel CXKH 5Cx35	soubor	80,00000	1 047,65	83 812,00	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
18	K	Pol23	Kabel CHKE-V 3Cx1,5, B2ca	soubor	25,00000	45,54	1 138,50	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	Pol24	Kabel CHKE-V 3Cx2,5, B2ca	soubor	15,00000	53,13	796,95	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
20	K	Pol25	Kabel CXKH 5x2,5 pro tlačítka TS a CS	soubor	155,00000	105,80	16 399,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kontrola celého objektu před napojením na VN.</i>					
21	K	Pol26	Kabel JYSTY 4x2x0,8	soubor	367,00000	38,30	14 054,27	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
22	K	Pol27	Kabel Prafladur 3x1,5 - napájecí kabel pro okna	m	95,00000	47,84	4 544,80	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
23	K	Pol28	Vodič CY10	soubor	80,00000	43,93	3 514,40	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro uzemnění nového rozvaděče a zapravení drážky do původního stavu</i>					
24	K	Pol29	hmoždinky vruty , vruty samořezné	soubor	225,00000	9,20	2 070,00	
	P		<i>Poznámka k položce: požití pro osvětlení v celem arelu</i>					
25	K	Pol30	závytová tyč 8 2m	soubor	184,00000	63,02	11 595,68	
	P		<i>Poznámka k položce: požití pro osvětlení v celem arelu</i>					
26	K	Pol31	matice M8	soubor	225,00000	6,90	1 552,50	
	P		<i>Poznámka k položce: požití pro osvětlení v celem arelu</i>					
27	K	Pol32	matice spojovací M8	soubor	225,00000	9,43	2 121,75	
	P		<i>Poznámka k položce: požití pro osvětlení v celem arelu</i>					
28	K	Pol33	velkoplošná podložka 8	soubor	225,00000	5,75	1 293,75	
	P		<i>Poznámka k položce: požití pro osvětlení v celem arelu</i>					
29	K	Pol34	Instalační trubka KOPOFLEX KF09075	soubor	95,00000	85,79	8 150,05	
	P		<i>Poznámka k položce: výkopové práce uvedení ve vedlejších nákladech</i>					
30	K	Pol35	Instalační trubka ohebná 1225	soubor	95,00000	52,10	4 949,03	
	P		<i>Poznámka k položce: instalační trubky pro instalaci slaboproudé elektroinstalace pod omítku</i>					
31	K	Pol36	Koordinace s prefesemi během realizace	hod	40,00000	517,50	20 700,00	Vlastní
	VV		Náklady na vzniklé změny během realizace od jiných profesí.					
	VV				40,00000			
	VV				40,00000			
32	K	Pol37	Vynucené změny vedení kabeláže jinými profesemi mimo rozsah PD	hod	100,00000	517,50	51 750,00	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			100		100,00000			
33	K	Pol39	Stahovací pásek 150x3,6 GT-150IC	ks	150,00000	4,60	690,00	Vlastní
34	K	Pol40	Krabice propojovací IP66	ks	15,00000	320,85	4 812,75	Vlastní
35	K	Pol41	Štítek popisovací	ks	8,00000	16,10	128,80	Vlastní
36	K	Pol42	Připojení na silnoproudé rozvody	soubor	1,00000	2 875,00	2 875,00	Vlastní
37	K	Pol43	Vyznačení kabelové trasy a měření vývodů	soubor	150,00000	5,75	862,50	Vlastní
38	K	Pol44	Vysekání drážky šířky do 5cm v cihlovém zdivu včetně zapravení a malby	soubor	65,00000	155,25	10 091,25	Vlastní
39	K	Pol45	Protipožární utěsnění prostupů stěnou, náklady na vzniklé změny během realizace od jiných profesí	metr2	4,00000	1 725,00	6 900,00	Vlastní
40	K	Pol47	Podružný materiál pro požární trasy (příchytky, šrouby, atd.)	kpl	1,00000	5 290,00	5 290,00	Vlastní

D 4

Instalační přístroje

42 107,37

41	K	Pol48	Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A pod omítkou, kompletní, včetně montáže	soubor	7,00000	234,95	1 644,62	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítkou</i>					
42	K	Pol49	Sériový vypínač č.5, 250V/10A pod omítkou, kompletní, včetně montáže	soubor	1,00000	274,85	274,85	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítkou</i>					
43	K	Pol50	Střídavý přepínač č.6, 250V/10A pod omítkou, kompletní, včetně montáže	soubor	10,00000	253,12	2 531,15	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítkou</i>					
44	K	Pol51	Křížový přepínač č.7, 250V/10A pod omítkou, kompletní, včetně montáže	soubor	5,00000	286,35	1 431,75	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítkou</i>					
45	K	Pol52	Tlačítko 1/0, 230V/10A pod omítkou, kompletní, včetně montáže	soubor	22,00000	230,00	5 060,00	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítkou</i>					
46	K	Pol53	Doběhový spínač, kompletní, včetně montáže	soubor	4,00000	646,30	2 585,20	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítkou</i>					
47	K	Pol54	Zásuvka 5P/32A/400V IP44 nástěnná, kompletní, včetně montáže	soubor	2,00000	385,25	770,50	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj na omítku</i>					
48	K	Pol55	Zásuvka 4P/16A/400V IP44 nástěnná, kompletní, včetně montáže	soubor	2,00000	339,25	678,50	
P			<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj na omítku</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	Pol56	Jednónásobná zásuvka 250V/16A, kompletní, včetně montáže	soubor	56,00000	223,10	12 493,60	
	P		<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka (rámeček, přístroj, kryt) přístroj pod omítku</i>					
50	K	Pol57	Přístrojová krabice univerzální, včetně montáže	soubor	78,00000	59,80	4 664,40	
	P		<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka, krabice pod omítku</i>					
51	K	Pol58	Odbočná krabice, OBO 80x80	soubor	78,00000	85,10	6 637,80	
	P		<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka, krabice pod omítku</i>					
52	K	Pol59	Tlačítka Total Stop, 2 ks Centrál Stop (montáž tlačítek včetně kabeláže)	ks	2,00000	1 667,50	3 335,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kontrola celého objektu před napojením na VN.</i>					
D	5		Ostatní náklady				36 356,10	
53	K	Pol60	Doprava a přesun hmot	Soubor	1,00000	4 312,50	4 312,50	
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady spojené s případnou dopravou namísto popřípadě doprava materiálu a následně přesun hmot ke likvidaci.</i>					
54	K	460510055	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 15 cm	m	40,00000	172,50	6 900,00	
	VV		40		40,00000			
55	M	345713530	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 61/75 mm, HDPE+LDPE	m	40,00000	82,34	3 293,60	CS ÚRS 2017 02
	P		<i>Poznámka k položce: EAN 8595057698338</i>					
56	K	Pol62	Protipožární utěsnění prostupů stěnou	metr2	6,00000	1 725,00	10 350,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na vzniklé změny během realizace od jiných profesí.</i>					
57	K	Pol64	Úprava stavající kabeláže k oknům (jiné umístění napájení vzhledem k nové centrále MaR)	soubor	1,00000	11 500,00	11 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Úprava napájení rpo elektrickéí otevírání oken</i>					
D	6		Vícepráce - čtečka				77 091,99	
58	K	Pol65	Přístupová jednotka s vestavěnou čtečkou 13,56 MHz karet, dodávka kompletně nové čtečky pro přístup do budovy	ks	1,00000	11 201,00	11 201,00	Vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka kompletně nové čtečky pro přístup do budovy</i>					
59	K	Pol66	Helios IP Verso rám pro instalaci do zdi, 1 modul	ks	1,00000	2 547,25	2 547,25	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	Pol67	Lineární zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 3A se signalizačními výstupy	ks	1,00000	4 225,10	4 225,10	Vlastní
61	K	Pol68	PoE injektor, podružný materiál pro čtečku	ks	1,00000	1 426,00	1 426,00	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál pro čtečku</i>					
62	K	Pol69	Lišta vkládací 20x20	m	25,00000	66,70	1 667,50	Vlastní
63	K	Pol70	Trubka ohebná 20	m	55,00000	58,08	3 194,13	Vlastní
64	K	Pol71	Kabel FTP cat.5E, včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu	m	80,00000	128,57	10 285,60	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
65	K	Pol72	Kabel JYTY 2x1, včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu	m	35,00000	128,46	4 495,93	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
66	K	Pol73	Kabel CYKY 3Cx1,5, včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu	m	35,00000	132,83	4 648,88	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: včetně vyřezání drážek pro daný kabel a zapravení drážky do původního stavu</i>					
67	K	Pol74	Jistič 6A, doplnění jistího prvku do nově zabudovaného rozvaděče RS1	ks	1,00000	439,30	439,30	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Doplnění jistího prvku do nově zabudovaného rozvaděče RS1</i>					
68	K	Pol75	Páska izolační černá ISOLSINT 15x10 3m, podružný materiál	ks	2,00000	69,00	138,00	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>					
69	K	Pol76	Spojovací materiál, podružný materiál	soubor	1,00000	747,50	747,50	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>					
70	K	Pol77	Stahovací pásek 150x3,6 GT-150IC, podružný materiál	ks	15,00000	4,60	69,00	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>					
71	K	Pol78	Štítek popisovací, podružný materiál	ks	3,00000	16,10	48,30	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>					
72	K	Pol79	Sádra, Akrylát, Tmel, Silikon, podružný materiál	ks	1,00000	506,00	506,00	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>					
73	K	Pol80	Průraz v cihelném zdivu, podružný materiál	ks	3,00000	287,50	862,50	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>					
74	K	Pol81	Konfigurace a oživení systému	ks	1,00000	4 025,00	4 025,00	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
75	K	Pol82	Zaškolení obsluhy	ks	1,00000	2 875,00	2 875,00	Vlastní	
76	K	Pol83	Sekání a zednické práce, áklady na vzniklé zasekáním všech technologických rozvodu včetně osvětlení, a jejich vyznačení, sekání drážek do 5x5cm, prostupy do 10x10cm	soubor	1,00000	4 025,00	4 025,00	Vlastní	
<p>Poznámka k položce: Náklady na vzniklé zasekáním všech technologických rozvodu včetně osvětlení a jejich vyznačení, sekání drážek do 5x5 cm, prostupy do 10x10 cm.</p>									
77	K	Pol84	Výchozí revizní zpráva, kompletní revize silnoproudé instalace	ks	1,00000	19 665,00	19 665,00	Vlastní	
<p>Poznámka k položce: Kompletní revize silnoproudé instalace</p>									
D	ON	Ostatní náklady					24 265,00		
D	D1	Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí d					24 265,00		
78	K	Pol2	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy	hodin	24,00000	747,50	17 940,00		
<p>Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</p>									
79	K	Pol3	Dokumentace skutečného provedení dle SoD	soubor	1,00000	6 325,00	6 325,00		
<p>Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</p>									

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001.4a - GVM - slaboproudá elektroinstalace EPS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

202 302,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	202 302,25	21,00%	42 483,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

244 785,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01.4a - GVM - slaboproudá elektroinstalace EPS

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

202 302,25

1 - Elektronická požární signalizace

202 302,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001.4a - GVM - slaboproudá elektroinstalace EPS

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

202 302,25

D		1	Elektronická požární signalizace						202 302,25
1	K	Pol86	EPS ústředna (1xkruhová linka max 250 prvků, 2x primární výstup, 2x primární vstup, 1x LAN, 1x USB, 1x EPI-Bus, GSM modul)	ks	1,00000	31 503,10	31 503,10		
P			Poznámka k položce: Dodávka kompletně nové ústředny pro EPS umístěná v samostatném požárním úseku v 2.NP v kanceláři zástupkyně ředitele						
2	K	Pol87	Reléový modul BX REL4	ks	4,00000	3 804,20	15 216,80		
P			Poznámka k položce: koplex pro sirény, signál na otevírání oken a dveří elektronicky						
3	K	Pol88	popisný štítek	ks	7,00000	28,75	201,25		
P			Poznámka k položce: záložní zdroj pro odvětrávací zařízení						
4	K	Pol89	tlačítkový hlásič	ks	5,00000	1 726,15	8 630,75		
P			Poznámka k položce: tlačítko umístěné u všech výstupních dveří včetně prostor						
5	K	Pol90	Optickokouř. hlásič	ks	29,00000	1 399,55	40 586,95		
P			Poznámka k položce: hlásič pro ohlášení požáru						
6	K	Pol91	Termodif. hlásic	ks	4,00000	1 399,55	5 598,20		
P			Poznámka k položce: hlásič pro ohlášení požáru						
7	K	Pol92	sokl bez loop kontaktu	ks	33,00000	241,50	7 969,50		
P			Poznámka k položce: sokl pro hlásiče						
8	K	Pol93	Napájecí a dobíjecí zdroj 24VDC/5A	ks	2,00000	13 387,15	26 774,30		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: záložní zdroj pro EPS</i>					
9	K	Pol94	Akumulátor 12V/24Ah	ks	2,00000	1 998,70	3 997,40	
	P		<i>Poznámka k položce: záložní zdroj pro odvětrávací zařízení</i>					
10	K	Pol95	J-Y(ST)Y - 1 x 2 x 0,8 LG	metr	85,00000	25,30	2 150,50	
	P		<i>Poznámka k položce: záložní zdroj pro odvětrávací zařízení</i>					
11	K	Pol96	SSKFH-V180E90 3x2x0.8 B2caS1d0 (koppler.linka a ovládání, trasa k ústředně)	metr	115,00000	56,35	6 480,25	
	P		<i>Poznámka k položce: záložní zdroj pro odvětrávací zařízení</i>					
12	K	Pol97	Instalační trubka ohebná 1225	metr	85,00000	52,90	4 496,50	
	P		<i>Poznámka k položce: instalační trubky pro instalaci slaboproudé elektroinstalace pod omítku</i>					
13	K	Pol98	Uživatelská kniha EPS	soubor	1,00000	491,05	491,05	
	P		<i>Poznámka k položce: kniha EPS</i>					
14	K	Pol99	hmoždiny vrtuty, vrtuty samořezné	kpl	1,00000	1 150,00	1 150,00	
	P		<i>Poznámka k položce: použití pro sokle halsičů</i>					
15	K	Pol100	Drobný pomocný materiál (hmoždinky, sádra..)	kpl	1,00000	2 875,00	2 875,00	
	P		<i>Poznámka k položce: použití pro sokle halsičů, zapravení omítek</i>					
16	K	Pol101	Protipožární prostupy	ks	2,00000	2 109,10	4 218,20	
	P		<i>Poznámka k položce: funkčnost samostatného požárního úseku</i>					
17	K	Pol102	Programování a kontrola ústředny	hodin	15,00000	368,00	5 520,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Programování všech daných zařízení</i>					
18	K	Pol103	Měření esserbus-koppleru	soubor	1,00000	172,50	172,50	
	P		<i>Poznámka k položce: Měření vstupů a výstupů kopplerové linky</i>					
19	K	Pol104	Měření izolačního odporu úseku smyčky	soubor	1,00000	575,00	575,00	
20	K	Pol105	Přezkoušení a uved. autom. hlásičů do provozu	soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00	
21	K	Pol106	Přezkoušení a uvedení tlač. hlásičů do provozu	soubor	1,00000	920,00	920,00	
22	K	Pol107	Přezkoušení sirén	soubor	1,00000	920,00	920,00	
23	K	Pol108	Změření akumulátoru	soubor	1,00000	115,00	115,00	
24	K	Pol42	Připojení na silnoproudé rozvody	soubor	1,00000	575,00	575,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: napojení na sílový rozvaděč, v rozvaděči jistič 16A s nápisem NEVYPÍNAT!!!</i>					
25	K	Pol43	Vyznačení kabelové trasy a měření vývodů	soubor	50,00000	44,85	2 242,50	
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na vzniklé s vyznačením tras vedení</i>					
26	K	Pol44	Vysekání drážky šířky do 5cm v cihlovém zdivu včetně zapravení a malby	soubor	50,00000	51,75	2 587,50	
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na vzniklé zasekáním všech technologických rozvodu včetně osvětlení a jejich vyznačení, sekání drážek do 5x5 cm, prostupy do 10x10 cm.</i>					
27	K	Pol109	Zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	1 725,00	1 725,00	
28	K	Pol110	Revize EPS	soubor	1,00000	5 750,00	5 750,00	
33	K	Pol2	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy	hodin	12,00000	1 150,00	13 800,00	
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na zkušební provoz před předáním investorovi</i>					
34	K	Pol190	Dokumentace skutečného provedení dle SoD	soubor	1,00000	2 760,00	2 760,00	
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO01.4b - GVM - slaboproudá elektroinstalace ERS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

276 542,80

DPH základní
snížená

Základ daně
276 542,80
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
58 073,99
0,00

Cena s DPH

v CZK

334 616,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt: **SO01.4b - GVM - slaboproudá elektroinstalce ERS**

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč: GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant: Ing. František
Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	276 542,80
1 - Komponenty ERS	230 004,60
2 - Kably, trubky	13 107,70
3 - Podružný materiál	11 465,50
4 - Pomocné práce	20 125,00
5 - Měření a revize	1 840,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

S001.4b - GVM - slaboproudá elektroinstalace ERS

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

276 542,80

D 1 Komponenty ERS 230 004,60

1	K	Pol113	Řídicí jednotka ERS	ks	1,00000	46 569,25	46 569,25	
---	---	--------	---------------------	----	---------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
Ústředna evakuačního rozhlasu v místnosti v 2.NP zástupkyňě ředitele*

2	K	Pol114	Datový rozvaděč 19U	ks	1,00000	14 143,85	14 143,85	
---	---	--------	---------------------	----	---------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
rozvaděč pro ústřednu ERS*

3	K	Pol115	Zesilovač 2x500W , EN 54-16	ks	1,00000	54 715,85	54 715,85	
---	---	--------	-----------------------------	----	---------	-----------	-----------	--

4	K	Pol116	Dohledový modul reproduktorového vedení	ks	1,00000	2 564,50	2 564,50	
---	---	--------	---	----	---------	----------	----------	--

5	K	Pol117	Stanice hlasatele	ks	2,00000	15 019,00	30 038,00	
---	---	--------	-------------------	----	---------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
instalován v místnosti zástupkyňě ředitele, popřípadě na recepci*

6	K	Pol118	Nabíječ baterií evakuačního rozhlasu 24V	ks	1,00000	35 019,80	35 019,80	
---	---	--------	--	----	---------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
záložní zdroj*

7	K	Pol119	Akumulátor 12V/65Ah, M6	ks	2,00000	5 594,75	11 189,50	
---	---	--------	-------------------------	----	---------	----------	-----------	--

8	K	Pol120	SD, USB přehrávač s tunerem	ks	1,00000	13 231,90	13 231,90	
---	---	--------	-----------------------------	----	---------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
zařízení pro přehrávání rozhlasu či hudby*

9	K	Pol121	Skříňkový, kulatý reproduktor 100V/6W, EN 21 24	ks	21,00000	1 072,95	22 531,95	
---	---	--------	---	----	----------	----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:
reproduktor umístění v celím 1.PP*

D 2 Kabely, trubky 13 107,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	Pol122	Kabel 2x1 ohniodolný	metr	82,00000	32,20	2 640,40	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně montáže do zdi včetně ohebné trubky</i>					
11	K	Pol123	Kabel 2x1,5 ohniodolný	metr	130,00000	41,40	5 382,00	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně montáže do zdi včetně ohebné trubky</i>					
12	K	Pol124	Kabel 1x2x0,8	metr	15,00000	32,20	483,00	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně montáže do zdi včetně ohebné trubky</i>					
13	K	Pol97	Instalační trubka ohebná 1225	metr	87,00000	52,90	4 602,30	
	P		<i>Poznámka k položce: instalační trubky pro instalaci slaboproudé elektroinstalace pod omítku</i>					
D	3		Podružný materiál				11 465,50	
14	K	Pol125	Spojovací materiál	kpl	1,00000	1 035,00	1 035,00	
15	K	Pol126	Páska izolační černá 15x10 3m	ks	59,00000	4,60	271,40	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně invertoru při výpadku proudu 1hod svítivost, montáže ve stížením prostoru</i>					
16	K	Pol39	Stahovací pásek 150x3,6 GT-150IC	ks	850,00000	2,88	2 443,75	
17	K	Pol40	Krabice propojovací IP66	ks	42,00000	146,05	6 134,10	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně montáže</i>					
18	K	Pol41	Štítek popisovací	ks	35,00000	28,75	1 006,25	
19	K	Pol47	Podružný materiál pro požární trasy (přichytky, šrouby, atd.)	kpl	1,00000	575,00	575,00	
D	4		Pomocné práce				20 125,00	
20	K	Pol127	Vyznačení kabelové trasy a měření vývodů	metr	100,00000	44,85	4 485,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na vzniklé s vyznačením tras vedení</i>					
21	K	Pol128	Vysekání drážky šířky do 5cm v cihlovém zdivu včetně zapravení a malby	metr	56,00000	46,00	2 576,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na vzniklé zasekáním všech technologických rozvodu včetně osvětlení a jejich vyznačení, sekání drážek do 5x5 cm, prostupy do 10x10 cm.</i>					
22	K	Pol129	Konfigurace a nastavení ERS pro SO.01	hodin	16,00000	644,00	10 304,00	
	P		<i>Poznámka k položce: konfigurace a nastavení všech zařízení s tím spojených</i>					
23	K	Pol91	Dokumentace skutečného provedení dle SoD	soubor	1,00000	2 760,00	2 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>					
	D	5	Měření a revize				1 840,00	
24	K	Pol130	Výchozí revizní zpráva	hodin	5,00000	368,00	1 840,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní revize Evakuačního rozhalsu před předáním investorovy</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO1.4.4 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, seznamu pozice, všech výkresů a schémat a specifikace materiálu). Všechny použité výrobky musí mít osvědčení o schválení k provozu v České republice. Součástí potrubí jsou kolena, oblouky, redukce, uložení, šroubení, prostupové manžety, podpěry, konzoly a veškeré ocelové konstrukce potřebné k uložení potrubí (včetně pevných, kluzných bodů a dalších prvků zajišťující dilataci potrubí). V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Všechna strojní zařízení a rozvody budou opatřena předepsanými antihlukovými a antivibračními izolacemi ve smyslu platných předpisů. Tyto izolace jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Veškeré práce budou provedeny úhledně, řádně a kvalitně řemeslným způsobem. Standard stavby a použitých materiálů je stanoven v této projektové dokumentaci většinou uvedením názvu výrobku a uvedením výrobce, který příslušný standard stanovuje. Tyto standardy jsou závazné. Zhotovitel díla může instalovat jiný výrobek, pokud jeho standard bude odpovídat standardům uvedeným v této PD, případně bude vyšší. Tyto změny musí být zároveň odsouhlasené investorem, potažmo uživatelem. V případě záměny výrobků, veškeré si nově vzniklé požadavky na navazující profese (ocelová k-ce, elektro aj.) řeší zhotovitel sám. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že veškeré namontované materiály, používané při výstavbě jsou v souladu s platnými českými normami a vládními vyhláškami. Zhotovitel je si povinen zajistit, že všechna importovaná zařízení mají platné České certifikáty a že jsou v souladu s relevantními předpisy ČSN a zkušebními požadavky.

Cena bez DPH		1 407 765,56	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 407 765,56	21,00%	295 630,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 703 396,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO1.4.4 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 407 765,56

D1 - Zařízení č.1 - Větrání šaten	407 622,84
D2 - Zařízení č.2- Větrání hygienického zázemí personálu	25 878,44
D3 - Zařízení č.5 - Větrání šaten - ZOTK	816 387,12
D4 - Zařízení č.6 - Chlazení UPS	65 024,96
D5 - Zařízení č.50 - Montážní materiál	35 269,80
D6 - Zařízení č.51 - Koordinace na stavbě	1 740,00
D8 - Zařízení č.53 - Ostatní	39 834,40
ON - Ostatní náklady	16 008,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO1.4.4 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

1 407 765,56

D D1 Zařízení č.1 - Větrání šaten 407 622,84

1	M	Pol133	Zvukově izolovaný radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí	KS	1,00000	34 127,20	34 127,20	
---	---	--------	---	----	---------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Vod=3040m³/h; Pext=180Pa; Technický popis viz příloha specifikace

2	K	Pol134	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
3	M	Pol135	Frekvenční měnič	KPL	1,00000	5 817,40	5 817,40	

P
Poznámka k položce:
Technický popis viz příloha specifikace

4	K	Pol136	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
5	M	Pol137	Prokabelování měniče s ventilátorem	KPL	1,00000	2 756,16	2 756,16	
6	K	Pol_200	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
7	M	Pol138	Pružná spojka čtyřhranná 600x350	KS	2,00000	667,00	1 334,00	
8	K	Pol139	Montáž	KS	2,00000	255,20	510,40	
9	M	Pol140	Rýhovaná guma mezi rám a ventilátor	KPL	1,00000	203,00	203,00	
10	K	Pol141	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
11	M	Pol133	Zvukově izolovaný radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí	KS	1,00000	34 127,20	34 127,20	

P
Poznámka k položce:
Vod=3040m³/h; Pext=180Pa; Technický popis viz příloha specifikace

12	K	Pol134	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
13	M	Pol135	Frekvenční měnič	KPL	1,00000	5 817,40	5 817,40	

P
Poznámka k položce:
Technický popis viz příloha specifikace

14	K	Pol136	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
----	---	--------	--------	-----	---------	--------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	Pol137	Prokabelování měniče s ventilátorem	KPL	1,00000	2 756,16	2 756,16	
16	K	Pol__200	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
17	M	Pol138	Pružná spojka čtyřhranná 600x350	KS	2,00000	667,00	1 334,00	
18	K	Pol139	Montáž	KS	2,00000	255,20	510,40	
19	M	Pol140	Rýhovaná guma mezi rám a ventilátor	KPL	1,00000	203,00	203,00	
20	K	Pol141	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
21	K	Pol142	Zvukově izolovaný radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí	KS	1,00000	34 127,20	34 127,20	
P			Poznámka k položce: Vod=2160m3/h; Pext=180Pa; Technický popis viz příloha specifikace					
22	K	Pol134	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
23	M	Pol135	Frekvenční měnič	KPL	1,00000	5 817,40	5 817,40	
P			Poznámka k položce: Technický popis viz příloha specifikace					
24	K	Pol136	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
25	M	Pol137	Prokabelování měniče s ventilátorem	KPL	1,00000	2 756,16	2 756,16	
26	K	Pol__200	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
27	M	Pol138	Pružná spojka čtyřhranná 600x350	KS	2,00000	667,00	1 334,00	
28	K	Pol139	Montáž	KS	2,00000	255,20	510,40	
29	M	Pol140	Rýhovaná guma mezi rám a ventilátor	KPL	1,00000	203,00	203,00	
30	K	Pol141	Montáž	KPL	1,00000	255,20	255,20	
31	M	Pol143	Vyústka pro kruhové potrubí, komfortní 825x75	KS	23,00000	672,80	15 474,40	
P			Poznámka k položce: vč. regulace R3, odvodní, elox hliník					
32	K	Pol144	Montáž	KS	23,00000	255,20	5 869,60	
33	M	Pol145	Vyústka pro čtyřhranné potrubí, komfortní 825x75	KS	12,00000	725,00	8 700,00	
P			Poznámka k položce: vč. regulace R3, odvodní, elox hliník					
34	K	Pol146	Montáž	KS	12,00000	255,20	3 062,40	
35	M	Pol147	Uzavírací klapka čtyřhranná, těsná 600x350, příprava pro servo	KS	3,00000	2 180,80	6 542,40	
36	K	Pol148	Montáž	KS	3,00000	255,20	765,60	
37	M	Pol149	Servopohon 230V - on/off	KS	3,00000	2 712,08	8 136,24	
38	K	Pol150	Montáž	KS	3,00000	255,20	765,60	
39	M	1041b	Prokabelování servopohonu s ventilátorem	KS	3,00000	1 598,48	4 795,44	
40	K	Pol__232	Montáž	KS	3,00000	255,20	765,60	
41	M	Pol151	Tlumič hluku čtyřhranný . 10 600x350x1000/3/100	KS	8,00000	4 123,80	32 990,40	
P			Poznámka k položce: De = 4 / 4 / 9 / 19 / 34 / 34 / 34 / 22 / 15 dB (63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz); P=18Pa					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	Pol152	Montáž	KS	8,00000	255,20	2 041,60	
43	M	Pol153	Tlumič hluku čtyřhranný .10 600x350x1500/3/100	KS	2,00000	5 736,20	11 472,40	
P			Poznámka k položce: De = 5 / 5 / 14 / 26 / 44 / 44 / 46 / 31 / 20 dB (63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz); P=20Pa					
44	K	Pol154	Montáž	KS	2,00000	255,20	510,40	
45	M	Pol155	Protidešťová žaluzie 1000x400	KS	1,00000	1 757,40	1 757,40	
P			Poznámka k položce: vč. síta proti ptactvu, RAL dle architekta					
46	K	Pol156	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
47	M	Pol157	Rám pro žaluzii 1000x400	KS	1,00000	133,40	133,40	
48	K	Pol158	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
49	M	Pol159	Protidešťová žaluzie 1350x400	KS	1,00000	2 250,40	2 250,40	
P			Poznámka k položce: vč. síta proti ptactvu, RAL dle architekta					
50	K	Pol160	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
51	M	Pol161	Rám pro žaluzii 1350x400	KS	1,00000	145,00	145,00	
52	K	Pol162	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
53	M	Pol163	Potrubí čtyřhranné pozink.-rovné,t=0,8mm-sk.l.	M2	85,00000	452,40	38 454,00	
54	K	Pol164	Montáž	M2	85,00000	255,20	21 692,00	
55	M	Pol165	Potrubí čtyřhranné pozink.-tvar.,t=0,8mm-sk.l.	M2	42,00000	556,80	23 385,60	
56	K	Pol166	Montáž	M2	42,00000	255,20	10 718,40	
57	M	Pol167	Spiro potrubí - pozink D160 - 40% tvar.	BM	5,00000	206,48	1 032,40	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
58	K	Pol168	Montáž	BM	5,00000	255,20	1 276,00	
59	M	Pol169	Spiro potrubí - pozink D200 - 30% tvar.	BM	16,00000	264,48	4 231,68	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
60	K	Pol170	Montáž	BM	16,00000	255,20	4 083,20	
61	M	Pol171	Spiro potrubí - pozink D225 - 30% tvar.	BM	10,00000	272,60	2 726,00	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
62	K	Pol172	Montáž	BM	10,00000	255,20	2 552,00	
63	M	Pol173	Spiro potrubí - pozink D250 - 30% tvar.	BM	13,00000	278,40	3 619,20	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
64	K	Pol174	Montáž	BM	13,00000	255,20	3 317,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	M	Pol175	Spiro potrubí - pozink D280 - 30% tvar.	BM	5,00000	353,80	1 769,00	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
66	K	Pol176	Montáž	BM	5,00000	255,20	1 276,00	
67	M	Pol177	Spiro potrubí - pozink D315 - 30% tvar.	BM	7,00000	365,40	2 557,80	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
68	K	Pol178	Montáž	BM	7,00000	255,20	1 786,40	
69	M	Pol179	Spiro potrubí - pozink D355 - 30% tvar.	BM	16,00000	469,80	7 516,80	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
70	K	Pol180	Montáž	BM	16,00000	255,20	4 083,20	
71	M	Pol181	Tepelná a hluková izolace tl.40mm s Al polepem	M2	42,00000	388,60	16 321,20	
P			Poznámka k položce: Technický popis viz příloha specifikace					
72	K	Pol182	Montáž	M2	42,00000	255,20	10 718,40	
D D2 Zařízení č.2- Větrání hygienického zázemí personálu							25 878,44	
73	M	Pol183	Potrubní diagonální ventilátor, ultra tichý	KS	1,00000	4 483,40	4 483,40	
P			Poznámka k položce: Vod=310m3/h; Pext=180Pa					
74	K	Pol184	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
75	M	Pol185	Spojovací manžeta	KS	2,00000	92,80	185,60	
76	K	Pol186	Montáž	KS	2,00000	255,20	510,40	
77	M	Pol187	Nastavitelný doběhový spínač	KS	1,00000	429,20	429,20	
78	K	Pol188	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
79	M	Pol189	Odvodní taliřový ventil, kovový DN100	KS	3,00000	92,80	278,40	
80	K	Pol190	Montáž	KS	3,00000	255,20	765,60	
81	M	Pol191	Zděř pro ventil DN100	KS	3,00000	23,20	69,60	
82	K	Pol192	Montáž	KS	3,00000	255,20	765,60	
83	M	Pol193	Odvodní taliřový ventil, kovový DN200	KS	1,00000	226,20	226,20	
84	K	Pol194	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
85	M	Pol195	Zděř pro ventil DN200	KS	1,00000	34,80	34,80	
86	K	Pol196	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
87	M	Pol197	Zpětná klapka do potrubí DN160	KS	1,00000	186,76	186,76	
88	K	Pol198	Montáž	KS	1,00000	255,20	255,20	
89	M	Pol199	Tlumič hluku kruhový DN160/600	KS	2,00000	1 096,20	2 192,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	Pol200	Montáž	KS	2,00000	255,20	510,40	
91	M	Pol201	Spiro potrubí - pozink D100 - 40% tvar.	BM	4,00000	168,20	672,80	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
92	K	Pol202	Montáž	BM	4,00000	255,20	1 020,80	
93	M	Pol203	Spiro potrubí - pozink D160 - 30% tvar.	BM	21,00000	206,48	4 336,08	
P			Poznámka k položce: těsnění s gumou					
94	K	Pol204	Montáž	BM	21,00000	255,20	5 359,20	
95	M	Pol181	Tepelná a hluková izolace tl.40mm s Al polepem	M2	4,00000	388,60	1 554,40	
P			Poznámka k položce: Technický popis viz příloha specifikace					
96	K	Pol182	Montáž	M2	4,00000	255,20	1 020,80	
D D3 Zařízení č.5 - Větrání šaten - ZOTK							816 387,12	
97	M	Pol205	Axiální požární ventilátor	KS	1,00000	196 220,96	196 220,96	
P			Poznámka k položce: Qv=41 000m ³ /h, dPext=700Pa; s přímým pohonem a usměrňovacími lopatkami, směr proudění vzduchu od oběžného kola k motoru; vč. termistorové ochrany, max. 400° C / 120 minut; Technický popis viz příloha specifikace					
98	K	Pol206	Montáž	KS	1,00000	5 289,60	5 289,60	
99	M	Pol207	Prodloužení skříně ventilátoru	KS	2,00000	6 165,40	12 330,80	
100	K	Pol208	Montáž	KS	2,00000	881,60	1 763,20	
101	M	Pol209	Konzole pro vertikální montáž	KPL	1,00000	4 332,60	4 332,60	
102	K	Pol210	Montáž	KPL	1,00000	440,80	440,80	
103	M	Pol211	Pružinové tlumiče vibrací (sada)	KPL	1,00000	8 874,00	8 874,00	
104	K	Pol212	Montáž	KPL	1,00000	440,80	440,80	
105	M	Pol213	Samočinná zpětná klapka (výtlak)	KS	1,00000	26 703,20	26 703,20	
106	K	Pol214	Montáž	KS	1,00000	533,60	533,60	
107	M	Pol215	Difuzor (výtlak)	KS	1,00000	15 143,80	15 143,80	
108	K	Pol216	Montáž	KS	1,00000	533,60	533,60	
109	M	Pol217	Sací dýza s ochranou mřížkou	KS	1,00000	14 668,20	14 668,20	
110	K	Pol218	Montáž	KS	1,00000	881,60	881,60	
111	M	Pol219	Frekvenční měnič FU 15 do DIN lišty IP 21	KS	1,00000	50 187,40	50 187,40	
112	K	Pol220	Montáž	KS	1,00000	4 384,80	4 384,80	
113	M	Pol221	Pomocná ocelová f-ce pro uložení ventilátoru	KPL	1,00000	10 527,00	10 527,00	
P			Poznámka k položce: certifikovaný systém pro OTK					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	K	Pol222	Montáž	KPL	1,00000	1 763,20	1 763,20	
115	M	Pol223	Rozvaděč SOZ	KS	1,00000	68 614,00	68 614,00	
116	K	Pol224	Montáž vč. oživení softwaru	KS	1,00000	7 458,80	7 458,80	
117	M	Pol225	Vyústka pro čtyřhranné potrubí VK-1-R3 825x225	KS	5,00000	1 397,80	6 989,00	
P			Poznámka k položce: vč. regulace R1, odvodní, pro OTK - nehořlavý mat.					
118	K	Pol226	Montáž	KS	5,00000	353,80	1 769,00	
119	M	Pol227	Vyústka pro čtyřhranné potrubí VK-1-R3 1025x325	KS	2,00000	1 960,40	3 920,80	
P			Poznámka k položce: vč. regulace R1, odvodní, pro OTK - nehořlavý mat.					
120	K	Pol228	Montáž	KS	2,00000	353,80	707,60	
121	M	Pol229	Krycí mřížka čtyřhranná KMC 315x315	KS	5,00000	701,80	3 509,00	
P			Poznámka k položce: na potrubí, 80% efektivní, pro OTK - nehořlavý mat.					
122	K	Pol230	Montáž	KS	5,00000	179,80	899,00	
123	M	Pol231	Krycí mřížka čtyřhranná KMC 710x315	KS	6,00000	980,20	5 881,20	
P			Poznámka k položce: na potrubí, 80% efektivní, pro OTK - nehořlavý mat.					
124	K	Pol232	Montáž	KS	6,00000	179,80	1 078,80	
125	M	Pol233	Samočinná klapka žaluziová pro automatický OTK	KS	1,00000	30 612,40	30 612,40	
P			Poznámka k položce: vč. servopohonu; Technický popis viz příloha specifikace					
126	K	Pol234	Montáž	KS	1,00000	3 514,80	3 514,80	
127	M	Pol235	Regulační klapka RK-315x160	KS	3,00000	4 408,00	13 224,00	
P			Poznámka k položce: certifikovaná pro OTK - nehořlavý mat.					
128	K	Pol236	Montáž	KS	3,00000	881,60	2 644,80	
129	M	Pol237	Regulační klapka RK-355x250	KS	1,00000	5 261,76	5 261,76	
P			Poznámka k položce: certifikovaná pro OTK - nehořlavý mat.					
130	K	Pol238	Montáž	KS	1,00000	881,60	881,60	
131	M	Pol239	Regulační klapka RK-450x250	KS	1,00000	6 142,20	6 142,20	
P			Poznámka k položce: certifikovaná pro OTK - nehořlavý mat.					
132	K	Pol240	Montáž	KS	1,00000	881,60	881,60	
133	M	Pol241	Regulační klapka RK-315x315	KS	5,00000	7 830,00	39 150,00	
P			Poznámka k položce: certifikovaná pro OTK - nehořlavý mat.					
134	K	Pol242	Montáž	KS	5,00000	1 763,20	8 816,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	M	Pol243	Regulační klapka RK-710x315	KS	6,00000	9 865,80	59 194,80	
P			Poznámka k položce: certifikovaná pro OTK - nehořlavý mat.					
136	K	Pol244	Montáž	KS	6,00000	1 763,20	10 579,20	
137	M	Pol245	Čtyřhranné potrubí sk.I, tl. plechu 1,25 - systém OTK, rovné	M2	126,00000	591,60	74 541,60	
P			Poznámka k položce: potrubí El single, vč. dilatačních kusů a vysoce teplotně odolného těsnění potrubí					
138	K	Pol246	Montáž	M2	126,00000	417,60	52 617,60	
139	M	Pol247	Čtyřhranné potrubí sk.I, tl. plechu 1,25 - systém OTK, tvar.	M2	52,00000	591,60	30 763,20	
P			Poznámka k položce: potrubí El single, vč. dilatačních kusů a vysoce teplotně odolného těsnění potrubí					
140	K	Pol246	Montáž	M2	52,00000	417,60	21 715,20	

D D4 Zařízení č.6 - Chlazení UPS

65 024,96

141	M	Pol248	Kondenzační jednotka	KS	1,00000	9 372,80	9 372,80	
P			Poznámka k položce: Qt=3,8kW; Qch=3,5kW; R410A; U=230V; tepelné čerpadlo, celoroční chlazení, automatický restart, inverter; Technický popis viz příloha specifikace					
142	K	Pol249	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
143	M	Pol250	ocelová k-ce pod kondenzační jednotku	KPL	1,00000	6 420,60	6 420,60	
144	K	Pol251	Montáž	KPL	1,00000	272,60	272,60	
145	M	Pol252	Servisní vypínač	KS	1,00000	1 850,20	1 850,20	
146	K	Pol253	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
147	M	Pol254	Prokabelování servisního vypínače s jednotkou	KS	1,00000	1 598,48	1 598,48	
148	K	Pol_232	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
149	M	Pol255	Vnitřní nástěnná jednotka	KS	1,00000	9 372,80	9 372,80	
P			Poznámka k položce: Qt=3,8kW; Qch=3,5kW; R410A; Technický popis viz příloha specifikace					
150	K	Pol256	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
151	M	Pol257	Čerpadlo kondenzátu	KS	1,00000	3 961,40	3 961,40	
152	K	Pol258	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
153	M	Pol259	Prokabelování čerpadla kondenzátu s jednotkou	KS	1,00000	2 039,28	2 039,28	
154	K	Pol_232	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
155	M	Pol260	Nástěnný ovladač	KS	1,00000	1 966,20	1 966,20	
156	K	Pol261	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
157	M	Pol262	Prokabelování výparníkové j. s ovladačem	KS	1,00000	1 792,20	1 792,20	
158	K	Pol_232	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
159	M	Pol263	Prostup stěnou pro Cu potrubí DN100	KS	1,00000	382,80	382,80	
160	K	Pol264	Montáž	KS	1,00000	272,60	272,60	
161	M	Pol265	2xCu potrubí + chladiivo R410a + izolace +	BM	12,00000	829,40	9 952,80	
P			Poznámka k položce: komunikační kabel					
162	K	Pol266	Montáž	BM	12,00000	272,60	3 271,20	
163	M	Pol267	Potrubí pro odvod kondenzátu PP-HT 40	BM	21,00000	174,00	3 654,00	
P			Poznámka k položce: vč. montážního materiálu, závěsů a podkladového úhelníku a zápachové uzávěry					
164	K	Pol268	Montáž	BM	21,00000	272,60	5 724,60	
165	M	Pol269	Vakuování, kontrola těsnosti systému	KPL	1,00000	939,60	939,60	
D D5 Zařízení č.50 - Montážní materiál							35 269,80	
166	M	Pol270	Spojovací, těsnící a montážní materiál	KPL	1,00000	3 828,00	3 828,00	
167	M	Pol271	Spojovací, těsnící a montážní materiál s požární odolností	KPL	1,00000	30 919,80	30 919,80	
P			Poznámka k položce: pro zařízení OTK					
168	M	Pol272	Popisovací štítky	KPL	1,00000	522,00	522,00	
D D6 Zařízení č.51 - Koordinace na stavbě							1 740,00	
169	K	Pol273	Koordinace na stavbě	KPL	1,00000	1 740,00	1 740,00	
D D8 Zařízení č.53 - Ostatní							39 834,40	
170	K	Pol277	Lešení, plošiny	KPL	1,00000	5 800,00	5 800,00	
171	K	Pol278	Zařízení staveniště	KPL	1,00000	1 392,00	1 392,00	
172	K	Pol279	Doprava, jeřáb	KPL	1,00000	23 942,40	23 942,40	
173	K	53004	Vyregulování VZT systému	KPL	1,00000	2 900,00	2 900,00	
174	K	Pol280	Vyregulování OTK systému	KPL	1,00000	5 800,00	5 800,00	
D ON Ostatní náklady							16 008,00	
175	K	00523101.41	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu SO01.4 VZT	Soubor	1,00000	4 060,00	4 060,00	
176	K	00523101.5	Komplexní vyzkoušení EPS, VZT a OTK	Soubor	1,00000	4 930,00	4 930,00	
177	K	00523101.6	Projekt skutečného provedení vč. dílenské dokumentace dle SOD.	Soubor	1,00000	2 088,00	2 088,00	
178	K	00523101.7	Komplexní vyzkoušení EPS, VZT a OTK	Soubor	1,00000	4 930,00	4 930,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO1.4.1 - Měření a regulace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:

Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2018

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 15544451

DIČ: 15544451

IČ: 10117831

DIČ: CZ6003161494

Cena bez DPH

75 143,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	75 143,25	21,00%	15 780,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

90 923,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt: **SO1.4.1 - Měření a regulace**

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč: GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant: Ing. František
Laštovička - UNI

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

75 143,25

D1 - Měření a regulace

75 143,25

D2 - Dodávka - rozvaděč DT1

22 376,25

D3 - Dodávka - ŘS rozvaděč DT1

29 952,00

D4 - Dodávka - ostatní služby

22 815,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Velké Meziříčí - Rekonstrukce šaten a sociálního zařízení - dokončovací práce

Objekt:

SO1.4.1 - Měření a regulace

Místo:

Datum: 22.03.2018

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: Ing. František Laštovička - UNI PROJEKT

Uchazeč:

GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

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

Náklady soupisu celkem

75 143,25

D D1 Měření a regulace 75 143,25

D D2 Dodávka - rozvaděč DT1 22 376,25

1	K	Pol131	Nástěnná rozvaděčová OCEP skříň svorkovnice dole, vývody i přívod spodem, krytí IP 44/20, min. rozměry 600x500x210 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7035	ks	1,00000	5 387,85	5 387,85	
2	K	1.2	Hlavní vypínač rozvaděče vačkový spínač s páčkou a čelní deskou, 16A , S16	ks	1,00000	1 474,20	1 474,20	
3	K	1.3	Spínaný zdroj 230VAC/24VDC, LOGO!POWER 24 V / 2.5 A	ks	1,00000	994,50	994,50	
4	K	1.4	Jistič LTN 2/1 char.C	ks	1,00000	643,50	643,50	
5	K	1.5	Jistič LTN 4/1 char.C	ks	3,00000	760,50	2 281,50	
6	K	1.6	Svorka řadová pojistková RSP4 + pojistka 0,5	ks	3,00000	503,10	1 509,30	
7	K	1.7	Relé pomocné 2P 24VDC, 2x přep. kontakt-230V/8A, včetně patice	ks	7,00000	292,50	2 047,50	
8	K	1.8	Signálka LED 24V DC, bílá	ks	2,00000	643,50	1 287,00	
9	K	1.9	Prosvětlené tlačítko 230VAC, bílá	ks	1,00000	760,50	760,50	
10	K	Pol132	Další příslušenství rozvaděče: svorky,N/PE rozbočovací můstky ,vodiče, žlaby, drobné montážní příslušenství	kpl	1,00000	1 895,40	1 895,40	
11	K	1.11	Montáž rozvaděče	kpl	1,00000	4 095,00	4 095,00	

D D3 Dodávka - ŘS rozvaděč DT1 29 952,00

12	K	2.1	Řídicí systém LOGO! 24CEO	ks	1,00000	3 744,00	3 744,00	
13	K	2.2	Rozšiřující modul LOGO! DM16 24, EXP	ks	1,00000	3 861,00	3 861,00	
14	K	2.3	Displej LOGO! TD TEXTDISPLAY	ks	1,00000	4 797,00	4 797,00	
15	K	2.4	Aplikační software pro PLC automat	kpl	1,00000	17 550,00	17 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D4		Dodávka - ostatní služby				22 815,00	
16	K	3.1	Montáž zapojení prvků MaR - Pohony oken a FM	kpl	1,00000	8 190,00	8 190,00	
17	K	3.2	Výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00000	2 340,00	2 340,00	
18	K	3.5	Dokumentace skutečného provedení dle SoD	soubor	1,00000	6 084,00	6 084,00	
			<i>Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>					
P								
19	K	3.3	Uvedení do provozu včetně zaregulování	kpl	1,00000	2 925,00	2 925,00	
20	K	3.4	Celkové režijní náklady (doprava, služby, ...)	kpl	1,00000	3 276,00	3 276,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatele zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
wv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text, Text, Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST