



KUJIP01BDMDC

Smlouva o dílo

1929/21

ID: 144 989

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

„Střední odborná škola Nové Město na Moravě – Rekonstrukce ZTI Petrovice“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený:	Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem kraje
zástupce pro věci smluvní:	Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, Mgr. Karel Janoušek
k podpisu pověřen	Mgr. Karel Janoušek, člen rady kraje
zástupce pro věci technické:	Ing. Pavel Novotný, Ing. Zdeněk Berka, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564 602 221; +420 564 602 205
IČO:	708 90 749
bankovní spojení :	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
Zhotovitel:	ZTG s.r.o.
se sídlem:	Nové Město na Moravě, Maršovice 92, PSČ 592 31
zastoupený:	Martinem Sáblíkem, jednatelem společnosti
zástupce pro věci smluvní:	Martin Sáblík, jednatel společnosti
zástupce pro věci technické:	Josef Sáblík, jednatel společnosti
osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Jaroslav Janovský, autorizovaný inženýr
tel./fax:	+420 777 835 111
IČO:	27670473
DIČ:	CZ27670473
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	1471432349/0800
zápis v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Brně, C 50647

V případě změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy je povinná 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. (4) 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.

Článek 2 – Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Střední odborná škola Nové Město na Moravě – Rekonstrukce ZTI Petrovice**“ (dále také jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), vypracované projekční kanceláří Filip Marek, Brněnská 326/34, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČO 724 64 372, pod názvem „Střední odborná škola Nové Město na Moravě – Rekonstrukce ZTI Petrovice“. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi 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. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí díla je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „VDS“), a následujících zásad pokud nebude dohodnuto jinak:
- 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.
- Zhotovitel je povinen předložit projektovou dokumentaci k odsouhlasení objednateli v digitální podobě ještě před odevzdáním a to nejméně 10 pracovních dní před předáním díla. Objednatel je povinen tuto dokumentaci připomínkovat nejpozději do 5 dní od předložení.

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 a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí a přilehlých částí objektu
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy a správců sítí stanovených podmínek nutných k provedení díla vyplývajících ze stavebního povolení

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

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

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

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

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

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

2.6. Budou-li při provádění díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení nejpozději v termínu stanoveném v příslušném zápisu ve stavebním deníku. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny zrealizovat a má právo na jejich úhradu. Výjimku tvoří Vícepráce, jejichž provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací zhotovitelem při provádění díla a jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo (a budou označeny autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v odst. 3.2 této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

2.7. Objednatel je oprávněn omezit rozsah díla v souladu s platnou právní úpravou a zhotovitel je povinen toto omezení akceptovat. V případě změn 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. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

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 provedení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro provedení díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky uhradí zhotovitel na svůj náklad.

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

2.10. 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 odst. 1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.11. 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 nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.12. 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.

2.13. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného Časového plánu (harmonogramu prací). **Zhotovitel předloží harmonogram prací objednateli nejpozději do 10 dnů po předání staveniště.** Harmonogram bude respektovat provoz uživatele objektu, bude zpracován v souladu s jeho požadavky a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Harmonogram bude zpracován s podrobností minimálně dle jednotlivých souvisejících technologických postupů prací odsouhlasených zástupcem objednatele a v denním časovém plánu. Do časového plánu bude zahrnuto omezení a plánované plnění, v souladu s podmínkami uvedenými v článku 3.

Článek 3 – Místo a termín plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: Střední odborná škola Nové Město na Moravě - pracoviště Petrovice u Nového Města na Moravě, objekt školy a objekt mistrovny.

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: **17. 5. 2021**

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do **30. 8. 2021**

3.4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické a uvažované přestávky.

Práce, které budou prováděny v době školní výuky, budou prováděny s ohledem na provoz školy dle schváleného harmonogramu výstavby, zejména v období maturit, přijímacích zkoušek a dne otevřených dveří.

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

3.6. 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, avšak s ohledem na provoz uživatele. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam do stavebního deníku, v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku,
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, náklady na spotřebované energie, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla a jsou obsaženy v cenách prací a dodávek, pakliže nejsou uvedeny samostatně,
- 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,
- 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 sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště nebo byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,
- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů ručně nebo za použití drobné stavební techniky (například stavební výtah),
- pokud bude zhotovitel transportovat stavební hmoty a materiál potřebný k realizaci díla vnitřkem budovy, bude tak činit výhradně mimo dobu výuky a po každém takovémto transportu zajistí tentýž den úklid všech dotčených ploch mokrou cestou,
- konstrukce, které mají být zachovány, zajistí zhotovitel dostatečně proti poškození a v součinnosti s TDS provede jejich pasport (fotodokumentací, videozáznamem), tak, aby byl zachycen jejich stávající stav. Jedná se o konstrukce, které zůstanou rekonstrukcí nedotčené. Případné zjištěné poškození těchto konstrukcí bude odstraněno na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel neprokáže provedeným pasportem, že se jedná o poškození před zahájením stavebních prací,
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště jako i prováděného díla, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy,
- zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak,
- nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací,

- zhotovitel umístí do 10 dnů po předání staveniště, na staveništi, na svůj náklad, zateplený, vytápěný kancelářský kontejner o minimálním vnějším rozměru 4 800 mm x 2 400 mm pro jednání a provádění zápisů z kontrol stavby a to po celou dobu výstavby, až do odstranění poslední vady a nedodělku, pokud se strany nedohodnou jinak. Kontejner bude nekuřácký a bude po celou dobu výstavby sloužit výlučně pro potřeby provozu objednatele, TDS, AD a zástupců zhotovitele,
- v areálu školy a v její těsné blízkosti je přísný zákaz kouření, tento zákaz budou dodržovat všechny osoby
- zvýšené náklady na provádění všech prací, vyplývající z omezení dané provozem uživatele při provádění stavby a provozu staveniště, zahrnul zhotovitel do položek ostatních nákladů, do položek přesunu hmot a do cen veškerých dodávek a služeb,
- jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem,
- zhotovitel je povinen na své náklady zajistit podružné měření spotřebované elektrické energie a vody
- zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště a to v rozsahu a způsobem stanoveným v projektové dokumentaci, příslušnými předpisy a vydanými nařízeními uživatele, které se k plnění díla vztahují
- před zahájením jednotlivých prací na své náklady provede zhotovitel vymezení nebezpečného prostoru, tak aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti žáků a pracovníků školy,
- při provádění prašných prací provede zhotovitel na své náklady opatření, která budou šíření prachu objektem minimalizovat a pokud dojde k šíření prachu do objektu je zhotovitel povinen na své náklady toto znečištění odstranit nejpozději následující den, provedením úklidu mokrou cestou
- zvýšené náklady na provádění prací a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající ze všech uvedených omezení a pro provádění prací a provozu staveniště zahrnul zhotovitel do cen veškerých dodávek a služeb a to i případné omezení z důvodu provozu uživatele. Zhotovitel je povinen akceptovat případné požadavky uživatele.

4. Článek 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 dodavatele 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 celkem bez DPH činí:	5 933 333,00 Kč
DPH 21 % :	1 245 999,93 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	7 179 332,93 Kč

slovy: sedm milionů jedno sto sedmdesát devět tisíc tři sta třicet dvě koruny české a 93 haléřů

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

4.3.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů ve vztahu k přenosu daňové povinnosti;

4.3.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy zahrnuty v původním závazku dle této Smlouvy a splňují podmínky dle § 222 ZZVZ.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

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

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě Objednatelům odsouhlaseného Změnového listu.

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

Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatele; vždy mj. sloupec čerpání od počátku, čerpání za období, čerpání zbývá a čerpání celkem, a to s uvedením množství a ceny. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické a TDS 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 objednatelům 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 objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.4. Provedené práce bude objednatel průběžně hradit do úhrnné výše max. 95 % celkové ceny díla. Zbývajících min. 5 % celkové ceny díla bude vyplaceno:

5.4.1. do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad, nebo

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

5.4.3. Smluvní strany se mohou dohodnout, že zbývajících min. 5 % celkové ceny díla dle předchozího odstavce této smlouvy bude nahrazeno bankovní zárukou ve výši odpovídající minimálně této částce.

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednatelům, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence

objednatele. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH a obsahovat název akce „**Střední odborná škola Nové Město na Moravě – Rekonstrukce ZTI Petrovice**“. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.6. 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“).

5.7. 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.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplatné) 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.

Článek 6 – Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů, zejména dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a to v rozsahu dle prováděcích předpisů k tomuto zákonu (zejména vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, př. č. 16).

6.2. 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.

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

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

6.5. 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.

6.6. Kontrolních dnů je povinna se zúčastnit **osoba pověřená vedením stavby = stavbyvedoucí**, zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.7. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkce technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

Článek 7 – Předání a převzetí předmětu díla

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

- projektovou dokumentaci skutečného provedení 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 dotčenými orgány,
- návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy,
- 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,
- předložit doklady prokazující uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Doklady budou obsahovat mimo jiné informace o množství odpadu, jeho specifikaci a budou označeny názvem tohoto díla.

Dokladová část díla bude předána třikrát 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 písemně objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.

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 díla (stavby) funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji.

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

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

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

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

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

7.8. Dnem podpisu přijímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítí dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k dílu a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na provedeném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k provedení díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění kolaudačních vad dotčenými orgány státní správy je zhotovitel tyto vady odstranit na svůj náklad v termínu stanoveném stavebním úřadem.

Článek 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. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat osoba určená objednatelem při předání staveniště a dále zástupce objednatele pro věci technické. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se s projektovou dokumentací, 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, přijímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

8.5. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP prostřednictvím osob, které budou určeny při předání staveniště.

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 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z dokladové části projektové dokumentace. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.8. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka 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 konstrukce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.9. 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.

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

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

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

8.13. 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.

8.14. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícímu činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (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.

8.15. 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.

8.16. 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.

8.17. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů a výrobků 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 písemné výzvy objednatele. Dále je zhotovitel povinen v dohodnutém termínu předložit na výzvu objednatele dodací listy k výrobkům a materiálům použitých pro provádění díla.

8.18. 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.

8.19. 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 objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.20. 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 článek 1. smlouvy (osoba pověřená vedením stavby).

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

Článek 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 doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

9.3. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po nabytí právní moci rozhodnutí stavebního úřadu o předčasném užívání v případě převzetí části díla do předčasného užívání nebo dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítne dílo převzít. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatelem Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

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 k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či

neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

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

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

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

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

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

Článek 10 – Pojištění zhotovitele

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 5 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla.

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

10.3. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli na jeho písemné či ústní vyžádání před podpisem smlouvy nebo kdykoliv v průběhu realizace díla.

10.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel.

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

10.6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

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

11.1.1 Při prodlení zhotovitele s dokončením díla jako celku v termínu dle čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

11.1.2 Při prodlení zhotovitele s dokončením části díla v dílčím termínu dle čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.4. 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 uvedeném v čl. 9 odst. 9.5. této smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 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 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle čl. 2 odst. 2.14 této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.8. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,15 % z dlužné částky za každý den prodlení. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

11.1.9. V případě, že zhotovitel nesplní jeden nebo více úkolů dohodnutých na kontrolním dni ve lhůtě nebo v termínu stanoveném v příslušném zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení se splněním úkolu nebo úkolů vyplývajících z příslušného protokolu z kontrolního dne, a to ve vztahu ke každému jednotlivému zápisu z kontrolního dne.

11.2. V případě opakovaného porušení kterékoliv povinnosti dle této smlouvy zhotovitelem, na niž se nevztahují ustanovení odstavce 11.1.1. až 11.1.9., je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč, a to ve vztahu ke každému jednotlivému porušení.

11.3. 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. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od doručení faktury objednatele zhotoviteli. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok objednatele na splnění povinností smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

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

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

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

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

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

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. prodloužení delší jak 3 kalendářní týdny),

12.1.6. prodloužení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele nebo neprovádění částí prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. 2 odst. 2.12 této smlouvy,

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

12.1.9. nezajištění odborného vedení provádění díla dle čl. 8. odst. 8. 20. této smlouvy.

12.2. 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 jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

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

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

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

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

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn 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 odstoupící smluvní straně.

Článek 13 – Závěrečná 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. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

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 oprávněnými osobami smluvních stran 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 č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli.

13.8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.

13.9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou Položkové rozpočty (oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb).

Maršovice

Jihlava

Za zhotovitele

Za objednatele

Martin
Digitálně podepsal
Martin Sáblík
Datum: 2021.05.21
07:46:28 +02'00'

.....

Martin Sáblík
jednatel společnosti

Mgr. Karel
Digitálně podepsal
Mgr. Karel
Janoušek
Datum: 2021.05.21
10:02:29 +02'00'

.....

Mgr. Karel Janoušek
člen rady kraje

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **084-20** **Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice**

Objednatel: **Kraj Vysočina,** **IČO: 70890749**
 Žižkova 57 / 1882 **DIČ: CZ70890749**
 58733 **Jihlava**

Zhotovitel: **ZTG s.r.o.** **IČO: 27670473**
 Maršovice 92 **DIČ: CZ27670473**
 59231 **Nové Město na Moravě**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 360 840,43
PSV	3 925 417,57
MON	414 112,00
Vedlejší náklady	125 176,00
Ostatní náklady	107 787,00
Celkem	5 933 333,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 933 333,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 245 999,93 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **7 179 332,93 CZK**

v _____ dne _____

Martin
Sáblík
Digitálně podepsal
 Martin Sáblík
 Datum: 2021.05.21
 07:46:56 +02'00'

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	Škola	0,00	2 801 911,07	588 401,32	3 390 312,39	47
00	VRN + ON	0,00	100 090,00	21 018,90	121 108,90	2
01	Stavební úpravy - škola	0,00	1 250 322,00	262 567,62	1 512 889,62	21
02	Rozpočet - Elektroinstalace škola	0,00	148 105,00	31 102,05	179 207,05	2
03	Vodoinstalace, kanalizace škola	0,00	524 750,03	110 197,51	634 947,54	9
04	Vytápění, plyn, VZT	0,00	778 644,04	163 515,25	942 159,29	13
SO 02	Mistrovna	0,00	3 131 421,93	657 598,61	3 789 020,54	53
00	VRN + ON	0,00	108 678,00	22 822,38	131 500,38	2
01	Stavební úpravy - mistrovna	0,00	1 166 105,00	244 882,05	1 410 987,05	20
02	Rozpočet - Elektroinstalace mistrovna	0,00	290 202,00	60 942,42	351 144,42	5
03	Vodoinstalace, kanalizace mistrovna	0,00	436 567,99	91 679,28	528 247,27	7
04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna	0,00	1 129 868,94	237 272,48	1 367 141,42	19
Celkem za stavbu		0,00	5 933 333,00	1 245 999,93	7 179 332,93	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			245 488,31	4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			5 061,64	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			429 300,77	7
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			3 882,42	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			104 743,91	2
64	Výplně otvorů	HSV			32 497,00	1
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			24 672,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			48 124,70	1

95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			118 700,00	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			153 017,92	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			45 678,18	1
997	Přesun sutě	HSV			18 688,08	0
711	Izolace proti vodě	PSV			23 022,30	0
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	PSV			113 420,53	2
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			295 050,82	5
723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod	PSV			46 926,21	1
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	PSV			451 871,82	8
726	Zdravotechnika - předstěnové instalace	PSV			70 814,11	1
731	Ústřední vytápění - kotelny	PSV			489 726,69	8
732	Ústřední vytápění - strojovny	PSV			273 943,02	5
733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	PSV			437 494,48	7
734	Ústřední vytápění - armatury	PSV			122 954,88	2
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	PSV			336 513,36	6
751	Vzduchotechnika	PSV			183 387,00	3
761	Konstrukce sklobetonové	PSV			1 563,24	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			4 405,66	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			125 883,14	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			110 118,70	2
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			201 660,29	3

776	Podlahy povlakové	PSV			28 761,49	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			4 513,66	0
781	Obklady keramické	PSV			308 274,24	5
783	Dokončovací práce - nátěry	PSV			4 368,00	0
783	Nátěry	PSV			18 832,40	0
784	Malby	PSV			271 911,53	5
1.1	Dodávky	MON			64 447,00	1
M21	Elektromontáže	MON			179 014,00	3
M21.3	Svítlidla	MON			120 443,00	2
M21.5	HZS	MON			50 208,00	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			130 985,50	2
VN	Vedlejší náklady	VN			125 176,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			107 787,00	2
Cena celkem					5 933 333,00	100

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	00	VRN + ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				55 634,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	27 742,00	27 742,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	18 620,00	18 620,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	9 272,00	9 272,00
Díl: ON		Ostatní náklady				44 456,00
4	013254000r1	Dokumentace skutečného provedení stavby dle SOD	soubor	1,00000	12 540,00	12 540,00
5	092103001r1	zkouška těsnosti rozvodů vody a kanalizace, topná zkouška ÚT	soubor	1,00000	3 800,00	3 800,00
6	092103001r1.1	uvedení kaskády kotlů do provozu servisním technikem, propojení regulací, kabeláž- škola	soubor	1,00000	12 160,00	12 160,00
7	092103001r1.2	uvedení kotle do provozu servisním technikem, propojení regulací, kabeláž- internát	soubor	1,00000	6 080,00	6 080,00
8	580507322r1	výchozí revize- revize kominů, kouřovodů, spalínové cesty revize plynového rozvodu	soubor	1,00000	5 700,00	5 700,00
9	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný- vypuštění/napuštění systémů, odvzdušnění	hod	8,00000	300,00	2 400,00
10	HZS2212r2	HZS - zaškolení zaměstnanců školy se zdrojem tepla a regulací	hod	2,00000	300,00	600,00
11	HZS3212	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér vzduchotechniky odborný- vyregulování VZT, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	294,00	1 176,00

Celkem	100 090,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				134 122,17
1	310235251RT2	Zazdívka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 45 cm s použitím suché maltové směsi m.,č. 204 odkouření : 2	kus	2,00000	132,00	264,00
2	310238211RT1	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi přizdívka WC, výlevka 1. NP : 0,85*1,25*0,2 0,85*1,25*0,2 přizdívka WC, výlevka 2. NP : 0,85*1,25*0,2 0,85*1,25*0,2	m3	0,85000	4 247,00	3 609,95
3	342255024R00	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm m.č. 105 - 108 : (4,6+2,75*2+1,33*2+1,27)*3,65 -0,8*2-0,7*2-0,6*2 (0,4+0,4)*2,65 m.č. 204 - 207 : (4,6+2,75*2+1,33*2+1,27)*3,6 -0,8*2-0,7*2-0,6*2	m2	92,63750	555,00	51 413,81
4	342255028R00	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm m.č. 117 : 2,875*3,6	m2	10,35000	737,00	7 627,95
5	342668111R00	Těsnění styku příčky se stáv. konstrukcí PU pěnou m.č. 105 - 108 : (4,6+2,75*2+1,33*2+1,27) (0,4+0,4) m.č. 117 : 2,875 m.č. 204 - 207 : (4,6+2,75*2+1,33*2+1,27)	m	31,73500	78,00	2 475,33
6	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami m.č. 105 - 108 : 7*3,65 2*2,65 m.č. 117 : 2*3,6 m.č. 204 - 207 : 7*3,6	m	63,25000	95,00	6 008,75
7	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace m.č. 105 : 7,6 m.č. 106 : 7,53 m.č. 107 : 1,6 m.č. 108 : 3 m.č. 204 : 7,6 m.č. 205 : 7,53 m.č. 206 : 1,6 m.č. 207 : 3	m2	39,46000	562,00	22 176,52
8	342264101R00	Osazení reviz. dvířek do SDK m.č. 105 : 1	kus	1,00000	474,00	474,00
9	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2 1,6+1,6	m2	3,20000	220,00	704,00
10	342264098RT2	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2 3+3	m2	6,00000	163,00	978,00
11	342264098RT3	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2 (7,6+7,53)*2	m2	30,26000	106,00	3 207,56

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	342267111RT1	Obklad trámů sádkartonelem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard tl. 12,5 mm	m	39,85000	713,00	28 413,05
		m.č. 103 vč. čela : 8,5		8,50000		
		m.č. 109 : 3,65*2		7,30000		
		m.č. 110 : 3,65		3,65000		
		m.č. 202 vč. čela : 9,6		9,60000		
		m.č. 208 : 3,6		3,60000		
		m.č. 209 : 3,6		3,60000		
		m.č. 210 : 3,6		3,60000		
13	342267111RT3	Obklad trámů sádkartonelem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	7,25000	745,00	5 401,25
		kanalizace svisle 1. NP : 3,65		3,65000		
		kanalizace svisle 2. NP : 3,60		3,60000		
14	2834	Dod + mont dřívka PVC 15 x 15 cm do sádkart. obkladu	kus	6,00000	190,00	1 140,00
15	28349014R	Dřívka revizní magnet. pro obklad rozměr 300x300 mm	kus	1,00000	228,00	228,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				669,57
16	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení	m2	0,06250	407,00	25,44
		ZTI : 0,25*0,25		0,06250		
17	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	0,06250	93,00	5,81
18	411354171R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - zřízení	m2	0,06250	156,00	9,69
19	411354172R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - odstranění	m2	0,06250	42,00	2,63
20	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropech a klenbách	kus	2,00000	313,00	626,00
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				275 411,39
21	602016191R00	Penetrační nátěr stěn	m2	157,89250	41,00	6 473,59
		stáv. stěny nad obklady :				
		m.č. 105 : (1,25+4,6+1,65)*1,65		12,37500		
		m.č. 106 : (2,75+1,8)*1,65		7,50750		
		m.č. 108 : (1,4+1,27)*1,65		4,40550		
		1,33*1,65		2,19450		
		m.č. 204 : (1,65+4,6+1,65)*1,6		12,64000		
		m.č. 205 : (2,75+1,8)*1,6		7,28000		
		m.č. 207 : (1,4+1,27)*1,6		4,27200		
		1,33*1,6		2,12800		
		nové příčky :				
		1. NP : (2,875*3,6)*2		20,70000		
		nad obklady :		42,17400		
		(4,6+2,75+1,33*5+0,85*6+1,27*3+1,25+1,4)*1,65				
		(0,4+0,4)*1,65		1,32000		
		2. NP :				
		nad obklady :		40,89600		
		(4,6+2,75+1,33*5+0,85*6+1,27*3+1,25+1,4)*1,6				
22	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	4,32000	36,00	155,52
		1. NP : 0,9*0,6*4		2,16000		
		2. NP : 0,9*0,6*4		2,16000		
23	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	25,75250	409,00	10 532,77

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		bourané příčky 1. NP : (3,6*2+3,65*7)*0,15		4,91250		
		2. NP : (3,6*6)*0,15		3,24000		
		ZTI : (28+14+57+45)*0,1		14,40000		
		ÚT : 32*0,1		3,20000		
24	612409991RT2	Začištění omítek kolem obkladů, dveří, apod. s použitím suché maltové směsi	m	36,00000	66,00	2 376,00
		1. NP umyvadlový prostor : (1,5+0,9+0,6+1,5)*4		18,00000		
		2. NP umyvadlový prostor : (1,5+0,9+0,6+1,5)*4		18,00000		
25	612421626R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, hladká	m2	78,40000	246,00	19 286,40
		pod obklady stáv. stěny :				
		1. NP umyvadlový prostor : (0,9+0,6)*1,5*4		9,00000		
		2. NP umyvadlový prostor : (0,9+0,6)*1,5*4		9,00000		
		m.č. 105 : (1,65+4,6+1,25)*2-0,8*2		13,40000		
		m.č. 106 : (2,75+1,8)*2		9,10000		
		m.č. 107 : 1,25*2-0,8*2		0,90000		
		m.č. 108 : (1,4+1,27)*2-0,8*2		3,74000		
		1,33*2		2,66000		
		m.č. 204 : (1,65+4,6+1,65)*2-0,8*2		14,20000		
		m.č. 205 : (2,75+1,8)*2		9,10000		
		m.č. 206 : 1,25*2-0,8*2		0,90000		
		m.č. 207 : (1,4+1,27)*2-0,8*2		3,74000		
		1,33*2		2,66000		
26	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	1 120,71115	164,00	183 796,63
		stěny :				
		m.č. 101 : (2,75+2,4)*2*2,15-2,5*0,5		20,89500		
		m.č. 102 : (7,425+2,4)*2*2,15-1,5*0,5*2-1,7*0,5*2		39,04750		
		m.č. 103 : (30+2,4)*2*2,15-0,8*0,5-1,8*0,5*3		137,02000		
		m.č. 104 : (2,4+4,975+4,6+1,2)*2,15		28,32625		
		m.č. 109 : (17,6+6,6)*2*2,15-2,3*0,7-1,8*1*6		91,65000		
		m.č. 110 : (8,8+6,6)*2*2,15-2,3*0,7-0,8*0,5-1,8*1*3		58,81000		
		m.č. 111 : (3,35+6,6)*2*2,15-0,8*0,5-1,8*1		40,58500		
		m.č. 112 : (7,425+6,725)*2*2,15-1,8*0,7-1,8*1*2		55,98500		
		m.č. 113 : (8,05+6,7)*2*2,1-0,8*0,5-1,8*1*3		56,15000		
		m.č. 114 : (7,775+12,2+1,8+9,4+5,975+2,825)*2,1-1,5*0,5*2-0,8*0,5*4		80,84750		
		m.č. 115 : (5,25*2+1,2)*2,1-0,8*0,5*4		22,97000		
		m.č. 116 : (2,65+4,6+1,4+1,25+1,6)*3,6-0,8*2		39,80000		
		m.č. 117 : (4,725*2+2,875)*3,6-2,73*2,37		37,89990		
		m.č. 201 : (7,425+2,4)*2*2,1-1,5*0,5		40,51500		
		m.č. 202 : (30+2,4)*2*2,1-1,5*0,5-1,8*1		133,53000		
		m.č. 203 : (2,4+4,975*2)*2,1-1,2*1,8		23,77500		
		m.č. 208 : (11,9+6,6)*2*2,1-0,8*0,5*2-1,8*1*4		69,70000		
		m.č. 209 : (5,575+6,6)*2*2,1-0,8*0,5*4-1,8*1*2		45,93500		
		m.č. 210 : (8,8+6,6)*2*2,1-0,8*0,5*3-1,8*1*3		58,08000		
		m.č. 211 : (3,35+6,6)*2*2,1-0,8*0,5*2-1,8*1		39,19000		
27	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	157,89250	120,00	18 947,10

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	612481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu nové příčky: 1. NP : (2,875*3,6)*2 nad obklady : (4,6+2,75+1,33*5+0,85*6+1,27*3+1,25+1,4)*1,65 (0,4+0,4)*1,65 2. NP : nad obklady : (4,6+2,75+1,33*5+0,85*6+1,27*3+1,25+1,4)*1,6	m2	105,09000	186,00	19 546,74
29	622300131R00	Vyrovnávací tmel tl. do 5 mm pod obklad: 1. NP umyvadlový prostor : (0,9+0,6)*1,5*4 2. NP umyvadlový prostor : (0,9+0,6)*1,5*4 m.č. 105 : (1,65+4,6)*2*2-0,8*2*2 m.č. 106 : (2,75+1,8)*2*2-0,8*2-0,7*2*2 (0,85+1,33)*2*2-0,7*2 (0,85+1,33)*2*2-0,7*2 m.č. 107 : (1,25+1,27)*2*2-0,8*2 m.č. 108 : (1,4+1,27)*2*2-0,8*2-0,6*2 (0,85+1,33)*2*2-0,6*2 m.č. 204 : (1,65+4,6)*2*2-0,8*2*2 m.č. 205 : (2,75+1,8)*2*2-0,8*2-0,7*2*2 (0,85+1,33)*2*2-0,7*2 (0,85+1,33)*2*2-0,7*2 m.č. 206 : (1,25+1,27)*2*2-0,8*2 m.č. 207 : (1,4+1,27)*2*2-0,8*2-0,6*2 (0,85+1,33)*2*2-0,6*2	m2	166,24000	86,00	14 296,64
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						26 339,08
30	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách ZTI : 4*0,1*0,1 48*0,5*0,15	m3	3,64000	3 232,00	11 764,48
31	631319153R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	0,04000	489,00	19,56
32	631319155R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	3,60000	245,00	882,00
33	631361921RT2	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35 ZTI : 48*0,3*3,083*0,001*1,2	t	0,05327	27 352,00	1 457,04
34	632411150R00	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 50 mm ZTI : 48*0,5	m2	24,00000	451,00	10 824,00
35	632411904R00	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2	m2	24,00000	58,00	1 392,00
Díl: 64 Výplně otvorů						12 030,00
36	642942111RT2	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 60 x 197 x 11 cm 1. NP : 1 2. NP : 1	kus	2,00000	1 488,00	2 976,00
37	642942111RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm 1. NP : 2	kus	4,00000	1 509,00	6 012,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2. NP : 2		2,00000		
38	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	2,00000	1 521,00	3 042,00

1. NP : 1 1,00000

2. NP : 1 1,00000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	34 034,60
----------------	---------------------------------	------------------

39	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	40,00000	48,00	1 920,00
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

m.,č. 204 odkouření : 20+20 40,00000

40	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m	m2	186,00000	56,00	10 416,00
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

tělocvična rozvod plynu : 24,8*7,5 186,00000

41	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	40,00000	21,00	840,00
----	--------------	--	----	----------	-------	--------

42	941941391R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1051	m2	186,00000	26,00	4 836,00
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

43	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	40,00000	39,00	1 560,00
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

44	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	186,00000	50,00	9 300,00
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

45	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	62,20000	83,00	5 162,60
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

podhled : 39,4 39,40000

kastl sádrokar. : 10*1,2+9*1,2 22,80000

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	85 100,00
----------------	---	------------------

46	952901111R00	Výčistění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	850,00000	92,00	78 200,00
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

47	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	850,00000	4,00	3 400,00
----	--------------	--	----	-----------	------	----------

48	953946111R00	Osazení ventilačních mřížek	kus	4,00000	99,00	396,00
----	--------------	-----------------------------	-----	---------	-------	--------

m.č. 17 : 4 4,00000

49	4297311036R	Mřížka stěnová 500x250 mm	kus	4,00000	776,00	3 104,00
----	-------------	---------------------------	-----	---------	--------	----------

m.č. 17 : 4 4,00000

Díl: 96	Bourání konstrukcí	71 767,25
----------------	---------------------------	------------------

50	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	105,41000	92,00	9 697,72
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

1. NP : 1,4*3,7 5,18000

(4,6+2,6*2+1,4*2+1,2)*3,7 51,06000

-0,8*2-0,6*2*3 -5,20000

(0,45+0,45)*3,7 3,33000

2. NP : 1,4*3,7 5,18000

(4,6+2,6*2+1,4*2+1,2)*3,7 51,06000

-0,8*2-0,6*2*3 -5,20000

51	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	42,92000	50,00	2 146,00
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

m.č. 105 : 19,32 19,32000

m.č. 111 : 4,28 4,28000

m.č. 204 : 19,32 19,32000

52	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	7,80000	20,00	156,00
----	--------------	--------------------------------------	---	---------	-------	--------

m.č. 111 : (2,7+1,6)*2-0,8 7,80000

53	968061125R00	Vývěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	15,00000	13,00	195,00
----	--------------	--	-----	----------	-------	--------

1. NP : 8 8,00000

2. NP : 7 7,00000

54	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	12,60000	288,00	3 628,80
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

1. NP : 0,9*2,1+0,7*2,1*3 6,30000

2. NP : 0,9*2,1+0,7*2,1*3 6,30000

55	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	2,00000	1 775,00	3 550,00
----	--------------	---	---	---------	----------	----------

VZT : 2 2,00000

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
56	970031130R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm VZT : 2	m	2,00000 2,00000	2 025,00	4 050,00
57	971033131R00	Vybourání otvorů zeď cihel. d=6 cm, tl. 15 cm, MVC elektro krab. : 85	kus	85,00000 85,00000	16,00	1 360,00
58	971033431R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC m.č. 117 : 2	kus	2,00000 2,00000	62,00	124,00
59	972012211R00	Vybourání otvorů strop prefa pl. 0,09 m2, nad 12cm TRI : 2	kus	2,00000 2,00000	107,00	214,00
60	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm ZTI : 40	m	40,00000 40,00000	56,00	2 240,00
61	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm ZTI : 20	m	20,00000 20,00000	64,00	1 280,00
62	974031123R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 10 cm ZTI : 25	m	25,00000 25,00000	70,00	1 750,00
63	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm elektro : 100	m	100,00000 100,00000	88,00	8 800,00
64	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm elektro trubka : 30	m	30,00000 30,00000	74,00	2 220,00
65	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	1 120,71115	21,00	23 534,93
66	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 vč. omítky na zdivo 1. NP umyvadlový prostor : (0,9+0,6)*1,5*4 2. NP umyvadlový prostor : (0,9+0,6)*1,5*4 m.č. 105 : (4,5+4,6)*2*2-0,8*2*3 m.č. 204 : (4,5+4,6)*2*2-0,8*2*3	m2	81,20000 9,00000 9,00000 31,60000 31,60000	84,00	6 820,80
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				26 940,31
67	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	45,81685	588,00	26 940,31
Díl: 711		Izolace proti vodě				4 584,72
68	7111111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP ZTI : 48*0,5	m2	24,00000 24,00000	21,00	504,00
69	711141559RZ1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky Bitubitagit S 35	m2	24,00000	166,00	3 984,00
70	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,12480	775,00	96,72
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				53 893,66
71	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných m.č. 204 : 1,8*3,65	m2	6,57000 6,57000	56,00	367,92
72	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř.do 0,8 m 1. NP : 8 2. NP : 7	kus	15,00000 8,00000 7,00000	497,00	7 455,00
73	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	15,00000	291,00	4 365,00
74	766. 1	D + M zarážka dveří proti nárazu do konstrukcí 1. NP : 5 2. NP : 4	ks	9,00000 5,00000 4,00000	137,00	1 233,00
75	54914594R	Kličky se štítem dveř. 804 FAB/90 Cr	kus	15,00000	326,00	4 920,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
76	611601203R	Dveře vnitřní 1 kř. 60 - 80 x 197 cm, PRUM STANDARD, CPL, laminát s vyšší mech. odolností, výplň dveří RST (lehčená dřevotřísková), okopový plech	kus	15,00000	2 353,00	35 295,00
77	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,29625	870,00	257,74
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				16 409,67
78	767649191R00	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického	kus	4,00000	156,00	624,00
		1. NP : 2		2,00000		
		2. NP : 2		2,00000		
79	767. 1	Demont stáv. posuvných dveří , vč. likvidace	soubor	1,00000	1 137,00	1 137,00
		1. NP nářadovna m.č. 112 : 1		1,00000		
80	767. 2	Dod + mont Atyp. ocelové dvoukřídlé dveře 2730 x 2370 mm, výplň KARI síť, zámek FAB, nátěr Z + 2x bílá barva	ks	1,00000	11 758,00	11 758,00
81	54917035R	Zavírač dveří hydraulický K 204 č.12 stříbrná	kus	4,00000	720,00	2 880,00
82	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,00984	1 084,00	10,67
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				52 567,21
83	771101111R00	Vyrovnání podkladů maltou ze SMS tl. do 10 mm	m2	47,94000	127,00	6 088,38
84	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	47,94000	36,00	1 725,84
		m.č. 105 : 7,6		7,60000		
		m.č. 106 : 7,53		7,53000		
		m.č. 107 : 1,6		1,60000		
		m.č. 108 : 3		3,00000		
		m.č. 116 : 8,48		8,48000		
		m.č. 204 : 7,6		7,60000		
		m.č. 205 : 7,53		7,53000		
		m.č. 206 : 1,6		1,60000		
		m.č. 207 : 3		3,00000		
85	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	13,70000	97,00	1 328,90
		m.č. 116 : (2,65+4,6)*2-0,8		13,70000		
86	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	9,13333	71,00	648,47
		13,7/3*2		9,13333		
87	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	217,82000	42,00	9 148,44
		sokl : 13,7		13,70000		
		obklad :				
		1. NP umyvadlový prostor : 1,5*4		6,00000		
		2. NP umyvadlový prostor : 1,5*4		6,00000		
		m.č. 105 : (1,65+4,6)*2-0,8*2+5*2		20,90000		
		m.č. 106 : (2,75+1,8)*2-0,8-0,7*2+4*2		14,90000		
		(0,85+1,33)*2-0,7+4*2		11,66000		
		(0,85+1,33)*2-0,7+4*2		11,66000		
		m.č. 107 : (1,25+1,27)*2-0,8+4*2		12,24000		
		m.č. 108 : (1,4+1,27)*2-0,8-0,6+4*2		11,94000		
		(0,85+1,33)*2-0,6+5*2		13,76000		
		m.č. 204 : (1,65+4,6)*2-0,8*2+4*2		18,90000		
		m.č. 205 : (2,75+1,8)*2-0,8-0,7*2+4*2		14,90000		
		(0,85+1,33)*2-0,7+4*2		11,66000		
		(0,85+1,33)*2-0,7+4*2		11,66000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 206 : $(1,25+1,27)*2-0,8+4*2$		12,24000		
		m.č. 207 : $(1,4+1,27)*2-0,8-0,6+4*2$		11,94000		
		$(0,85+1,33)*2-0,6+5*2$		13,76000		
88	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	9,20000	11,00	101,20
		1. NP : 1,6+3		4,60000		
		2. NP : 1,6+3		4,60000		
89	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm	m2	47,94000	451,00	21 620,94
		m.č. 105 : 7,6		7,60000		
		m.č. 106 : 7,53		7,53000		
		m.č. 107 : 1,6		1,60000		
		m.č. 108 : 3		3,00000		
		m.č. 116 : 8,48		8,48000		
		m.č. 204 : 7,6		7,60000		
		m.č. 205 : 7,53		7,53000		
		m.č. 206 : 1,6		1,60000		
		m.č. 207 : 3		3,00000		
90	771. 1	Dodávka dlažba Rako Block 45 x 45 cm, černá	m2	45,98000	251,00	11 540,98
		22,99+22,99		45,98000		
91	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	0,81264	448,00	364,06
Díl: 781		Obklady keramické				163 185,06
92	781475120R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x60 cm	m2	166,24000	581,00	96 585,44
		1. NP umyvadlový prostor : $(0,9+0,6)*1,5*4$		9,00000		
		2. NP umyvadlový prostor : $(0,9+0,6)*1,5*4$		9,00000		
		m.č. 105 : $(1,65+4,6)*2*2-0,8*2*2$		21,80000		
		m.č. 106 : $(2,75+1,8)*2*2-0,8*2-0,7*2*2$		13,80000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,7*2$		7,32000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,7*2$		7,32000		
		m.č. 107 : $(1,25+1,27)*2*2-0,8*2$		8,48000		
		m.č. 108 : $(1,4+1,27)*2*2-0,8*2-0,6*2$		7,88000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,6*2$		7,52000		
		m.č. 204 : $(1,65+4,6)*2*2-0,8*2*2$		21,80000		
		m.č. 205 : $(2,75+1,8)*2*2-0,8*2-0,7*2*2$		13,80000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,7*2$		7,32000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,7*2$		7,32000		
		m.č. 206 : $(1,25+1,27)*2*2-0,8*2$		8,48000		
		m.č. 207 : $(1,4+1,27)*2*2-0,8*2-0,6*2$		7,88000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,6*2$		7,52000		
93	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram., za plochu do 10 m2	m2	116,84000	49,00	5 725,16
		1. NP umyvadlový prostor : $(0,9+0,6)*1,5*4$		9,00000		
		2. NP umyvadlový prostor : $(0,9+0,6)*1,5*4$		9,00000		
		m.č. 105 : $(1,65+4,6)*2*2-0,8*2*2$		21,80000		
		m.č. 106 :				
		$(0,85+1,33)*2*2-0,7*2$		7,32000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,7*2$		7,32000		
		m.č. 107 : $(1,25+1,27)*2*2-0,8*2$		8,48000		
		m.č. 108 : $(1,4+1,27)*2*2-0,8*2-0,6*2$		7,88000		
		$(0,85+1,33)*2*2-0,6*2$		7,52000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 205 :				
		(0,85+1,33)*2*2-0,7*2		7,32000		
		(0,85+1,33)*2*2-0,7*2		7,32000		
		m.č. 206 : (1,25+1,27)*2*2-0,8*2		8,48000		
		m.č. 207 : (1,4+1,27)*2*2-0,8*2-0,6*2		7,88000		
		(0,85+1,33)*2*2-0,6*2		7,52000		
94	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům rohových, ukončující	m	28,60000	46,00	1 315,60
		umyvad. prostor : 1,5*4		6,00000		
		m.č. 105 : 2		2,00000		
		m.č. 106 : 2+0,85*2		3,70000		
		m.č. 107 : 0,8+1,25+0,2		2,25000		
		m.č. 108 WC : 2+0,85		2,85000		
		m.č. 205 : 2+0,85+0,85		3,70000		
		m.č. 206 : 0,8+1,25+0,2		2,25000		
		m.č. 207 WC : 2+0,85		2,85000		
		m.č. 208 : 1,5		1,50000		
		m.č. 209 : 1,5		1,50000		
95	787911111R00	Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 2 m ²	m ²	9,00000	836,00	7 524,00
		1. NP umyvadlový prostor : (0,9*0,6)*4		2,16000		
		m.č. 105 : 3*0,6		1,80000		
		m.č. 108 : 0,9*0,6		0,54000		
		2. NP umyvadlový prostor : (0,9*0,6)*4		2,16000		
		m.č. 204 : 3*0,6		1,80000		
		m.č. 207 : 0,9*0,6		0,54000		
96	553	Dodávka lišta ukončující - profil " L " 10 mm/2,5 m, eloxovaný hliník	ks	12,00000	109,00	1 308,00
		12		12,00000		
97	781. 1	Dodávka obklad Cifre Intensity grey 20 x 50 cm, šedá	m ²	136,80000	269,00	36 799,20
		68,4+68,4		136,80000		
98	781. 2	Dodávka obklad Cifre Intensity 20 x 50 cm, blue	m ²	16,80000	269,00	4 519,20
		8,4+8,4		16,80000		
99	781. 3	Dodávka obklad Cifre Intensity black 20 x 50 cm, černá	m ²	16,80000	269,00	4 519,20
		8,4+8,4		16,80000		
100	5537050141R	Náročník lepicí Al 210/A l=300 cm stříbro 25 x 25 mm	kus	2,00000	389,00	778,00
101	63465124R	Zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm	m ²	9,00000	268,00	2 412,00
102	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	3,79298	448,00	1 699,26
Díl: 783		Nátěry				10 868,00
103	783. 1	Nátěr ocel. zárubně 1 kříd. , 2x, očištění	ks	31,00000	228,00	7 068,00
		1. NP : 23		23,00000		
		2. NP : 8		8,00000		
104	783. 2	Nátěr ocel. zárubně 2 kříd. , 2x, očištění	ks	10,00000	380,00	3 800,00
		1. NP : 8		8,00000		
		2. NP : 2		2,00000		
Díl: 784		Malby				209 223,57
105	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m ²	52,80250	25,00	1 320,06
		stáv. stěny nad obklady :				

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 105 : (1,25+4,6+1,65)*1,65		12,37500		
		m.č. 106 : (2,75+1,8)*1,65		7,50750		
		m.č. 108 : (1,4+1,27)*1,65		4,40550		
		1,33*1,65		2,19450		
		m.č. 204 : (1,65+4,6+1,65)*1,6		12,64000		
		m.č. 205 : (2,75+1,8)*1,6		7,28000		
		m.č. 207 : (1,4+1,27)*1,6		4,27200		
		1,33*1,6		2,12800		

106	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	1 871,00115	17,00	31 807,02
107	784181201R00	Penetrace podkladu nátěrem Keim-Spezial-Fixativ,1x	m2	705,52500	34,00	23 987,85

m.č. 101 : (2,75+2,4)*2*1,5-1,6*1,5*2	10,65000
ostění : (0,275*1,5)*2	0,82500
m.č. 102 : (7,425+2,4)*2*1,5-1,6*1,5*3-0,8*1,5-1,5*1,5	18,82500
ostění : (0,275*1,5)*4	1,65000
(0,95*1,5)*2	2,85000
m.č. 103 : (30+2,4)*2*1,5-0,9*1,5*5-0,8*1,5*4-1,6*1,5*2-2*1,5	77,85000
ostění : (0,4*1,5)*8	4,80000
(1,5+1,5)*0,2	0,60000
(0,25*1,5)*8	3,00000
m.č. 104 : (2,4+4,975+4,6+1,2)*1,5-0,8*1,5	18,56250
m.č. 109 : (17,6+6,6)*2*1,5-0,9*1,5*2-2*1,5-2,3*1,5+(0,8*1,5)*2	65,85000
ostění : (1,5+1,5)*0,4*2	2,40000
m.č. 110 : (8,8+6,6)*2*1,5-2,3*1,5-0,9*1,5*2	40,05000
obklad : -(0,9+0,6)*1,5	-2,25000
ostění : (1,5+1,5)*0,4*2	2,40000
m.č. 111 : (3,35+6,6)*2*1,5-0,9*1,5	28,50000
obklad : -(0,9+0,6)*1,5	-2,25000
m.č. 112 : (7,425+6,725)*2*1,5-1,6*1,5	40,05000
ostění : (1,5+1,5)*0,15	0,45000
m.č. 113 : (8,05+6,7)*2*1,5-0,9*1,5	42,90000
obklad : -(0,9+0,6)*1,5	-2,25000
m.č. 114 : (7,775+12,2+1,8+9,4+5,975+2,825)*1,5-1,5*1,5-0,9*1,5*5-1,6*1,5-1,2*1,5	46,76250
ostění : (1,5+1,5)*0,4	1,20000
m.č. 115 : (5,25*2+1,2)*1,5-0,9*1,5-0,8*1,5-0,6*1,5*2	13,20000
m.č. 201 : (7,425+2,4)*2*1,5-1,6*1,5*2-1,5*1,5	22,42500
ostění : (1,5+1,5)*0,275*2	1,65000
(1,5+1,5)*0,95	2,85000
m.č. 202 : (30+2,4)*2*1,5-0,9*0,5*6-0,8*1,5*3-1,6*1,5-2,4*1,5	84,90000
ostění : (1,5+1,5)*0,4*6	7,20000
(0,25*1,5)*3	1,12500
m.č. 203 : (2,4+4,975*2)*1,5	18,52500
m.č. 208 : (11,9+6,6)*2*1,5-0,9*1,5*2	52,80000
obklad : -(0,9+0,6)*1,5	-2,25000
ostění : (1,5+1,5)*0,4*3	3,60000

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 209 : (5,575+6,6)*2*1,5-0,9*1,5*4		31,12500		
		obklad : -(0,9+0,6)*1,5		-2,25000		
		m.č. 210 : (8,8+6,6)*2*1,5-0,9*1,5*3		42,15000		
		obklad : -(0,9+0,6)*1,5		-2,25000		
		ostění : (1,5+1,5)*0,4*2		2,40000		
		m.č. 211 : (3,35+6,6)*2*1,5-0,9*1,5*2		27,15000		
		obklad : -(0,9+0,6)*1,5		-2,25000		
108	784165512R00	Malba HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	1 871,00115	50,00	93 550,06
		strop 1. NP 101 - 117 :		495,45000		
		6,6+17,82+72+11,94+7,6+7,53+1,6+3+116,16+58,08+22,11+50+53,2+39,4+6,33+8,48+13,6				
		2. NP 201 - 211 :		317,02000		
		17,82+72+11,94+7,6+7,53+1,6+3+78,54+36,8+58,08+22,11				
		stěny :				
		m.č. 101 : (2,75+2,4)*2*1,65		16,99500		
		m.č. 102 : (7,425+2,4)*2*1,65		32,42250		
		m.č. 103 : (30+2,4)*2*1,65		106,92000		
		m.č. 104 : (2,4+4,975+4,6+1,2)*1,65		21,73875		
		m.č. 105 : (1,65+4,6)*2*1,35		16,87500		
		m.č. 106 : (2,75+1,8)*2*1,35		12,28500		
		(0,85+1,33)*2*1		4,36000		
		(0,85+1,33)*2*1		4,36000		
		m.č. 107 : (1,25+1,27)*2*1		5,04000		
		m.č. 108 : (1,4+1,27)*2*1,35		7,20900		
		(0,85+1,33)*2*1,35		5,88600		
		m.č. 109 : (17,6+6,6)*2*1,65		79,86000		
		m.č. 110 : (8,8+6,6)*2*1,65		50,82000		
		m.č. 111 : (3,35+6,6)*2*1,65		32,83500		
		m.č. 112 : (7,425+6,725)*2*1,65		46,69500		
		m.č. 113 : (8,05+6,7)*2*1,6		47,20000		
		m.č. 114 : (7,775+12,2+1,8+9,4+5,975+2,825)*1,6		63,96000		
		m.č. 115 : (5,25*2+1,2)*1,6		18,72000		
		m.č. 116 : (2,65+4,6)*2*3,6-0,9*2		50,40000		
		m.č. 117 : (4,725+2,875)*2*3,6-2,73*2,37		48,24990		
		m.č. 201 : (7,425+2,4)*2*1,6		31,44000		
		m.č. 202 : (30+2,4)*2*1,6		103,68000		
		m.č. 203 : (2,4+4,975*2)*1,6		19,76000		
		m.č. 204 : (1,65+4,6)*2*1,3		16,25000		
		m.č. 205 : (2,75+1,8)*2*1,3		11,83000		
		(0,85+1,33)*2*1		4,36000		
		(0,85+1,33)*2*1		4,36000		
		m.č. 206 : (1,25+1,27)*2*1		5,04000		
		m.č. 207 : (1,4+1,27)*2*1		5,34000		
		(0,85+1,33)*2*1		4,36000		
		m.č. 208 : (11,9+6,6)*2*1,6		59,20000		
		m.č. 209 : (5,575+6,6)*2*1,6		38,96000		
		m.č. 210 : (8,8+6,6)*2*1,6		49,28000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	01	Stavební úpravy - škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 211 : (3,35+6,6)*2*1,6		31,84000		
109	784185122RT1	Malba Keim, barva, bez penetrace, 2x barva cenové skupiny I	m2	705,52500	83,00	58 558,58
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						73 175,74
110	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	39,81269	126,00	5 016,40
111	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	19,90635	266,00	5 295,09
112	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	39,81269	173,00	6 887,60
113	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	557,37770	12,00	6 688,53
114	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	39,81269	241,00	9 594,86
115	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	79,62539	27,00	2 149,89
116	979990107R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu, cihel, dřeva, stavební keramika	t	39,81269	943,00	37 543,37
Celkem						1 250 322,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	02	Rozpočet - Elektroinstalace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				80 880,00
1	1	CYKY 3ox1.5 mm2	m	140,00000	23,00	3 220,00
2	2R	CYKY 3jx1.5 mm2	m	230,00000	23,00	5 290,00
3	3	CYKY 3jx2.5 mm2	m	290,00000	26,00	7 540,00
4	4	vodič Cu 6 mm2,žz	m	15,00000	24,00	360,00
5	5	spínač jednopólový, řazení 5, IP43, do zdíva, kompl.	ks	1,00000	214,00	214,00
6	6	pohybové čidlo přítomnosti, kompl.	ks	21,00000	1 772,00	37 212,00
7	7	zás.230V/16A,do zdíva, IP43, kompl.	ks	5,00000	201,00	1 005,00
8	8	1pólový jistič 16A s nadproudovou ochranou, 30mA	ks	7,00000	1 491,00	10 437,00
9	9	1pólový jistič 16A	ks	4,00000	285,00	1 140,00
10	10	1pólový jistič 10A	ks	3,00000	266,00	798,00
11	11	svorkovnice do 6mm2	ks	20,00000	79,00	1 580,00
12	12	KRABICE přístrojová	ks	27,00000	11,00	297,00
13	13	KRABICE rozpojovací	ks	3,00000	93,00	279,00
14	14	KRABICE rozpojovací IP43	ks	45,00000	151,00	6 795,00
15	15	KRABICE odbočná s víčkem	ks	10,00000	14,00	140,00
16	16	KRABICE 125x125 - IP44	ks	3,00000	51,00	153,00
17	17	TRUBKA ohebná d=25	m	30,00000	22,00	660,00
18	18	kabelový žlab drátěný 50/50	m	20,00000	188,00	3 760,00
SVÍTIDLA						
Díl: M21.3		Svítlidla				37 381,00
19	19	E- viz tabulka	ks	2,00000	1 394,00	2 788,00
20	20	H- viz tabulka	ks	12,00000	1 249,00	14 988,00
21	21	J- viz tabulka	ks	6,00000	1 485,00	8 910,00
22	22	N1- viz tabulka	ks	6,00000	1 691,00	10 146,00
23	23	Podružný materiál	soubor	1,00000	549,00	549,00
Díl: M21.5		HZS				21 445,00
24	24	Vyhledání stáv. rozvodů v upravované části	hod	8,00000	205,00	1 640,00
25	25	Demontaz stáv. rozvodů v upravované části	hod	14,00000	205,00	2 870,00
26	26	Úpravy stáv. RS1-rozváděči (doplnění)	kpl	1,00000	2 285,00	2 285,00
27	27	Úpravy stáv. PRS2-rozváděči (doplnění)	kpl	1,00000	2 285,00	2 285,00
28	28	Úpravy stáv. PRS3-rozváděči (doplnění)	kpl	1,00000	2 285,00	2 285,00
29	29	zakrytí RA-rozváděče proti prachu	hod	3,00000	205,00	615,00
30	30	likvidace odpadů	kpl	1,00000	6 093,00	6 093,00
31	31	Revie nových el. rozvodů	hod	12,00000	281,00	3 372,00
Díl: ON		Ostatní náklady				8 399,00
32	32	PPV 6% z montáže: materiál + práce	soubor	1,00000	8 399,00	8 399,00

Celkem

148 105,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	02	Rozpočet - Elektroinstalace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 9						13 704,00
Ostatní konstrukce a práce, bourání						
1	969021111R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	48,00000	90,00	4 320,00
2	974031132R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	28,00000	60,00	1 680,00
3	974031142R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	14,00000	53,00	742,00
4	974031143R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	57,00000	61,00	3 477,00
5	974031153R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	45,00000	69,00	3 105,00
6	974042542R00	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl.70 mm a šířky do 70 mm	m	4,00000	95,00	380,00

1" potrubí pro odvod kondenzátu internát :

3"potrubí pro odvod kondenzátu škola M111 :

4

4,00000

Díl: 997						6 533,34
Přesun sutě						
7	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	4,99700	726,00	3 627,82
8	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,99700	162,00	809,51
9	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	74,95500	7,00	524,69
4,997*15 'Přepočtené koeficientem množství :						
74,955						74,95000

10	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	3,66500	114,00	417,81
11	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,33200	866,00	1 153,51
Díl: 721						40 814,00
Zdravotníka - vnitřní kanalizace						
12	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	42,00000	99,00	4 158,00
13	721140913	Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 75	kus	6,00000	372,00	2 232,00
14	721140915	Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	4,00000	454,00	1 816,00
15	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích do D 75	m	24,00000	7,00	168,00
16	721171808R00	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114	m	4,00000	20,00	80,00
17	721174024.OSM	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	24,00000	320,00	7 680,00
18	721174025.OSM	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	8,00000	400,00	3 200,00
19	721174042.OSM	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	18,00000	236,00	4 248,00
20	721174043.OSM	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	17,00000	262,00	4 454,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
21	721174044.OSM	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	19,00000	319,00	6 061,00
22	721174045.OSM	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	8,00000	386,00	3 088,00
23	721174042r1	dopojení odvodu kondenzátu od kotlů, včetně propojovacích hadic na kanalizaci	kus	2,00000	179,00	358,00
24	721194104R00	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	27,00000	47,00	1 269,00
25	721194109R00	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	8,00000	78,00	624,00
26	721226511.HLE	Zápachová uzávěrka HL 400 ECO podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	2,00000	554,00	1 108,00
27	28615602.OSM	HTRE čistící tvarovka DN 75	kus	3,00000	90,00	270,00
Díl: 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod						183 400,00
28	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	65,00000	12,00	780,00
29	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	72,00000	20,00	1 440,00
30	722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	121,00000	118,00	14 278,00
31	722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	80,00000	129,00	10 320,00
32	722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	85,00000	151,00	12 835,00
33	722176115	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 32 do 40 mm	m	17,00000	172,00	2 924,00
34	722176116	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 40 do 50 mm	m	144,00000	203,00	29 232,00
35	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	121,00000	40,00	4 840,00
36	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	182,00000	48,00	8 736,00
37	722181223	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63mm	m	144,00000	54,00	7 776,00
38	28614101	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 20mm	m	121,00000	50,00	6 050,00
39	28614102	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 25mm	m	80,00000	73,00	5 840,00
40	28614103	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 32mm	m	85,00000	109,00	9 265,00
41	28614104	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 40mm	m	17,00000	157,00	2 669,00
42	28614105	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 50mm	m	144,00000	237,00	34 128,00
43	722182011	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 20	m	12,00000	23,00	276,00
44	722182012	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 25	m	18,00000	24,00	432,00
45	722182013	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 32	m	82,00000	27,00	2 214,00
46	722182014	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 40	m	15,00000	32,00	480,00
47	722182015	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 50	m	144,00000	38,00	5 472,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
48	722190901R00	Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění	kus	2,00000	49,00	98,00
49	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 3/4	kus	8,00000	15,00	120,00
50	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	8,00000	17,00	136,00
51	722220864	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2	kus	1,00000	27,00	27,00
52	722229101	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 1/2	kus	2,00000	45,00	90,00
53	55110156v1	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou	kus	2,00000	220,00	440,00
54	722231074	Armatury se dvěma závity ventily zpětně mosazné PN 10 do 110°C G 1	kus	1,00000	261,00	261,00
55	722231076	Armatury se dvěma závity ventily zpětně mosazné PN 10 do 110°C G 6/4	kus	1,00000	470,00	470,00
56	722231222	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k bojleru mosazné PN 6 do 100°C G 3/4	kus	1,00000	675,00	675,00
57	722232043	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	6,00000	164,00	984,00
58	722232044	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	4,00000	239,00	956,00
59	722232045	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1	kus	7,00000	346,00	2 422,00
60	722232047	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 6/4	kus	2,00000	689,00	1 378,00
61	722232048	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 2	kus	1,00000	1 011,00	1 011,00
62	722239102	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 3/4	kus	1,00000	64,00	64,00
63	55128000R2	Vyvažovací termostatický cirkulační ventil Meibes Ballorex Thermo DN20 30-50°C s izolací	kus	1,00000	1 548,00	1 548,00
64	722290234.8	tlaková expanzní nádoba pro pitnou vodu REFLEX DD 12l/10 bar, FLOWEJET, montáž	kpl.	1,00000	2 674,00	2 674,00

1"internát :

1

1,00000

65	722290234.9	tlaková expanzní nádoba pro pitnou vodu REFLEX DD 25l/10 bar, FLOWEJET, montáž	kpl.	1,00000	3 465,00	3 465,00
----	-------------	--	------	---------	----------	----------

1"škola :

1

1,00000

66	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	42,00000	157,00	6 594,00
----	-----------	--	--------	----------	--------	----------

Díl: 725	Zdravotnicka - zařizovací předměty					236 334,00
-----------------	---	--	--	--	--	-------------------

67	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	6,00000	131,00	786,00
68	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	6,00000	1 353,00	8 118,00
69	64236041v1	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování JIKA DINO RIMLESS bez opl.kruhu	kus	6,00000	1 892,00	11 352,00
70	64236041v4	sedátko s poklopem řada JIKA DINO ,duraplastové, ocelové úchyty	kus	6,00000	807,00	4 842,00
71	64236041v5	deska (tlačítko) pro modul VIEGA - PREVISTA Visign for Style 20	kus	6,00000	1 626,00	9 756,00
72	64211046v2	umyvadlo keramické závěsné JIKA CUBITO 55 x 42 cm bílé, otvor pro baterie	kus	10,00000	1 414,00	14 140,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
73	64211046v3	Kryt na sifon řada CUBITO, instalační sada	kus	10,00000	1 427,00	14 270,00
74	725121525.SNL	Pisoárový záchodek SANELA Golem SLP 19RS automatický s radarovým senzorem	soubor	8,00000	7 768,00	62 144,00
75	64211046v4	Nerezové umyvadlo SANELA SLUN 26, včetně sifonu, montážní sady	kus	7,00000	3 016,00	21 105,00
76	55172110.SNL	Napájecí zdroj SLZ 01Y	kus	2,00000	806,00	1 612,00
77	725122817	Demontáž pisoárů bez nádrže s rohovým ventilem s 1 záchodkem	soubor	8,00000	54,00	432,00
78	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	14,00000	87,00	1 218,00
79	725330820	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových	soubor	2,00000	136,00	272,00
80	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	2,00000	698,00	1 276,00
81	64271101r1	výlevka závěsná keramická bílá JIKA MIRA 851049, včetně mřížky	kus	2,00000	4 140,00	8 280,00
82	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	16,00000	52,00	832,00
83	725829101r1	Montáž baterie nástěnné pákové na modul výlevky	kus	2,00000	183,00	366,00
84	26000753v1	Baterie nástěnná JIKA TALAS, výtok 210mm, chrom	kus	2,00000	701,00	1 402,00
85	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	17,00000	99,00	1 683,00
86	2600660VL1	Baterie umyvadlová stojánková páková JIKA CUBITO-N, bez odtokové soupravy , chrom velikost L	kus	17,00000	1 610,00	27 370,00
87	725860811R00	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	24,00000	9,00	216,00
88	725869101R00	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	17,00000	88,00	1 496,00
89	55161310R	sifon umyvadlový s výpusť s mřížkou	kus	17,00000	52,00	884,00
90	725900952r1	Přišroubování doplňků koupelen 2-3vruty	kus	26,00000	65,00	1 690,00
91	725900952r2b	Dávkovač mýdla SANELA SLZN73, 1,0L, nerez	kus	6,00000	1 125,00	6 750,00
92	725900952r6	Zásobník toaletního papíru SANELA SLZN 37	kus	10,00000	973,00	9 730,00
93	55431063.SNL	Nerezový bezdotykový osoušeč rukou SLO 02E - SANELA	kus	4,00000	4 938,00	19 752,00
94	725900952r7	WC kartáč SANELA SLZN 19X	kus	6,00000	669,00	4 014,00
95	725900952r12	Piktogram SANELA SLZN 44H -úklidová místnost	kus	2,00000	91,00	182,00
96	725900952r9	Piktogram SANELA SLZN 44A -WC MUŽI	kus	2,00000	91,00	182,00
97	725900952r10	Piktogram SANELA SLZN 44AB -WC ŽENY	kus	2,00000	91,00	182,00
Díl: 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace						43 004,00
98	726111204	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	8,00000	760,00	6 080,00
99	55281700r1	JIKA montážní prvek pro závěsné výlevky PRO WASTE SINK SYSTEM 893607	kus	2,00000	5 463,00	10 926,00
100	55281700v1	montážní prvek pro závěsné WC, 1077 mm, se splachovací nádržkou pod omítku VIEGA PREVISTA PURE -WC BLOK ,model 8512	kus	6,00000	4 333,00	25 998,00
Díl: 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						32,55
101	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,07414	439,00	32,55
Díl: 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod						250,11

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace škola

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
102	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,64296	389,00	250,11
Díl: 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty						625,18
103	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,82809	466,00	377,61
104	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,82800	299,00	247,57
Díl: 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace						52,85
105	998726112	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,07000	456,00	31,92
106	998726181	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,07000	299,00	20,93
Celkem						524 750,03

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 9						1 920,00
Ostatní konstrukce a práce, bourání						
1	974031143R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	32,00000	60,00	1 920,00
Díl: 997						2 949,96
Přesun sutě						
2	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	1,61200	714,00	1 150,97
3	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,61200	169,00	256,31
4	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další l započatý 1 km přes 1 km	t	24,18000	7,00	169,26
				1,612*15 *Přepočtené koeficientem množství :		
				24,18		24,18000
5	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,61200	852,00	1 373,42
Díl: 723						35 303,33
Zdravotechnika - vnitřní plynovod						
6	723111206	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 40	m	21,00000	365,00	7 665,00
7	723120804	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových do DN 25	m	25,00000	28,00	700,00
8	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	18,00000	80,00	1 440,00
9	723150312R00	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla O 57/3,2	m	40,00000	361,00	14 440,00
10	723150369	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky O 89/3,6	m	1,00000	497,00	497,00
11	723160832	Demontáž přípojek k plynoměru rozpěrek G 5/4	kus	1,00000	104,00	104,00
12	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	2,00000	21,00	42,00
13	723190917	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 50	kus	1,00000	222,00	222,00
14	723190917VL1	úprava rozvodu plynu pro napojení nového kotle internátu	kus	1,00000	1 383,00	1 383,00
15	723231163	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 3/4	kus	1,00000	279,00	279,00
16	723231166	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/2	kus	1,00000	852,00	852,00
17	723231167	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 2	kus	1,00000	1 271,00	1 271,00
18	723260801	Demontáž plynoměru maximální průtok Q (m3/hod) do 16 m3/h	kus	1,00000	113,04	113,04
19	723261913	Montáž plynoměru při rekonstrukci plynoinstalací s odvzdušněním a odzkoušením maximální průtok Q (m3/h) 16 m3/h	kus	1,00000	86,00	86,00
20	38822274	plynoměr membránový Qmax 16 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 40	kus	1,00000	6 091,00	6 091,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
	21	998723102R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,30725	386,00	118,29
Díl: 731 Ústřední vytápění - kotelny						282 637,15	
	22	731200825R00	Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plynná paliva, o výkonu přes 25 do 40 kW	kus	1,00000	732,00	732,00
	23	731200826	Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plynná paliva, o výkonu přes 40 do 60 kW	kus	3,00000	868,00	2 604,00
	24	731244114VL1	sada kaskády na podlahu 2x AMC 45 obj.č.LV.0080kW.20000	soubor	1,00000	74 000,00	74 000,00
	25	731244494	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o výkonu přes 28 do 50 kW	soubor	3,00000	3 125,00	9 375,00
	26	7312441140v1	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační pro vytápění 13,0-45,0 kW - De DIETRICH AMC 45 DIEMATIC EVOLUTION	soubor	3,00000	48 508,00	145 524,00
	27	731341130	Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23	m	2,00000	53,00	106,00
	28	731810342VL1	Koaxiální sada odkouření pro 2 kotle v kaskádě 35-70kW, průměru 80/125 mm (Trubka s odbočkou 45° pr.125/80mm- 2ks, koleno 87° pr.80mm - 2ks, koncový kus se sifonem pr.125mm-1ks,Trubka pr.80mm délka	soubor	1,00000	10 718,00	10 718,00

500mm- 2ks)

	29	7318103421VL2	Trubka s násuvným koncem a silikonovým těsnicím kroužkem pr.125mm, délka 500mm	kus	3,00000	150,00	450,00
	30	731810342VL2	Trubka s násuvným koncem a silikonovým těsnicím kroužkem pr.125mm, délka 2000mm	kus	1,00000	1 159,00	1 159,00
	31	731810342VL21a	Trubka s násuvným koncem a silikonovým těsnicím kroužkem pr.160mm, délka 2000mm	kus	4,00000	1 936,00	7 744,00
	32	731810342VL2a	koleno 45° s násuvným koncem a silikonovým těsnicím kroužkem KHA715125045	kus	1,00000	515,00	515,00
	33	731810342VL2b	redukce pr.125/pr.160mm	kus	1,00000	1 084,00	1 084,00
	34	731810432VL1	ukončovací trubka pro rovné, šikmé střechy 0,5m černá	kus	1,00000	740,00	740,00
	35	731810432VL1a	Patní koleno 87°- pr.160mm s kotvením	kus	1,00000	2 475,00	2 475,00
	36	731810432VL1b	revizní rovný kus s kontrolním víčkem pr.125	kus	1,00000	1 540,00	1 540,00
	37	731810432VL5	kompletní 3- složkový nerez komín vedený po fasádě nad střechu pr.150mm, L=8m, kotvení, lešení	kus	1,00000	19 172,00	19 172,00
	38	731810432VL8	dělicí adaptér DY 906	kus	1,00000	621,00	621,00
	39	731810432VL9	přívod venkovního vzduchu DY38	kus	1,00000	1 487,00	1 487,00
	40	731810432VL10	sada pro připojení komína DY 717	kus	1,00000	1 861,00	1 861,00
	41	998731102	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,21900	2 871,00	628,75
	42	998731181	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,21900	463,00	101,40

Díl: 732 Ústřední vytápění - strojovny 188 959,49

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	732112225v1	Rozdělovače a sběrače sdružené hydraulické závitové, včetně konzol a izolace ETL EKOTHERM - dle PD.	kus	1,00000	10 053,00	10 053,00
44	73211225VL2	čidlo TV resp. čidlo kaskády AD212	kus	2,00000	575,00	1 150,00
45	73211225VL3	Sada přírub a těsnění pro hydraulický sběrač pro 2 kotle v kaskádě	kus	1,00000	3 580,00	3 580,00
46	73211225VL4	čidlo směřovaného okruhu AD199	kus	2,00000	665,00	1 330,00
47	73211225VL5	prostorový termostat s modulačním výstupem OpenTherm AD304	kus	3,00000	1 936,00	5 808,00
48	732211121v1	Nepřímotopné zásobníkové ohřivače TUV stacionární De Dietrich B650- 650L	soubor	1,00000	51 500,00	51 500,00
49	732211121v1a	Teplná pevná izolace HR 650 pro ohřivače TUV stacionární De Dietrich B650- 650L	soubor	1,00000	8 894,00	8 894,00
50	732211121v1b	Teploměr pro zásobník B 650 až B1000	soubor	1,00000	695,00	695,00
51	732211121v2	Nepřímotopné zásobníkové ohřivače TUV stacionární De Dietrich BPB 200	soubor	1,00000	14 351,00	14 351,00
52	732211121v3	Propojovací sada mezi BL/BP150 až 300, včetně čerpadla - typ EA 121	soubor	1,00000	7 093,00	7 093,00
53	732211121v4	Primární modulační čerpadlo pro AMC 45-115 - JJ416	soubor	1,00000	6 652,00	6 652,00
54	732212816	Demontáž ohříváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l	kus	1,00000	687,00	687,00
55	732320813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu přes 100 do 200 l	kus	2,00000	306,00	612,00
56	732324813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu přes 100 do 200 l	kus	2,00000	105,00	210,00
57	732331616	Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 50 l	soubor	1,00000	1 719,00	1 719,00
58	732331619	Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 140 l	soubor	1,00000	4 829,00	4 829,00
59	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	2,00000	756,00	1 510,00
60	732421201	Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80°C WILO Star Z NOVA T	soubor	1,00000	5 901,00	5 901,00
61	732421201v1	Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80°C WILO PICO-Z-25/1-4	soubor	1,00000	9 188,00	9 188,00
62	732429215	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 32	soubor	4,00000	912,00	3 648,00
63	42611276.WLO	čerpadlo oběhové teplovodní Yonos PICO 30/1-6	kus	1,00000	4 752,00	4 752,00
64	42611276.WLO1	čerpadlo oběhové teplovodní Yonos Maxo 30/0,5-7	kus	2,00000	13 707,00	27 414,00
65	42611276.WLO2	čerpadlo oběhové teplovodní Yonos Maxo 30/0,5-10	kus	1,00000	15 696,00	15 696,00
66	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,10800	1 107,00	1 226,56
67	998732181	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,10800	416,00	460,93

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						129 837,32
68	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	35,00000	16,00	560,00
69	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	12,00000	17,00	204,00
70	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	18,00000	35,00	630,00
71	733111217	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých zesílených nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 40	m	4,00000	484,00	1 936,00
72	733111315	Potrubí z trubek ocelových závitových svařovaných běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 25	m	3,00000	259,00	777,00
73	733111318	Potrubí z trubek ocelových závitových svařovaných běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 50	m	8,00000	501,00	4 008,00
74	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 15x1,2	m	52,00000	227,00	11 804,00
75	733122203r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 18x1,2	m	32,00000	227,00	7 264,00
76	733122204r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 22x1,5	m	8,00000	260,00	2 080,00
77	733122205r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 28x1,5	m	14,00000	321,00	4 494,00
78	733122206r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 35x1,5	m	2,00000	419,00	838,00
79	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 42x1,5	m	24,00000	575,00	13 800,00
80	733122208	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 54x1,5	m	104,00000	690,00	71 760,00
81	733191924	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 20	kus	2,00000	183,00	366,00
82	733191925	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 25	kus	2,00000	213,00	426,00
83	733811241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	84,00000	59,00	4 956,00
84	733811242	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	16,00000	77,00	1 232,00
85	733811243	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	26,00000	88,00	2 288,00
86	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,49500	837,00	414,32
Díl: 734 Ústřední vytápění - armatury						63 716,54

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
87	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (DN 15)	kus	8,00000	51,00	408,00
88	55121132vl1	ventil radiátorový termostatický přímý LIPO 1/2"	kus	4,00000	210,00	840,00
89	55128336vl1	uzavírací šroubení LIPO přímé 1/2"	kus	4,00000	97,00	388,00
90	734211113	Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120°C G 3/8	kus	4,00000	54,00	216,00
91	55121206r1	Armatura KORADO- HM pro středové připojení otop.žebříků , rohové provedení s termostatickou hlavíčí bílá	kus	2,00000	1 266,00	2 532,00
92	734222802r2	Hlavice termostatická HEIMEIER typ K se zajištěním proti odcizení	kus	65,00000	318,00	20 670,00
93	734222802r3	IMI Heimeier nastavovací klíč pro termostatické hlavice typ B 2500-00.253	kus	5,00000	206,00	1 030,00
94	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	2,00000	469,00	938,00
95	734242417	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 2	kus	1,00000	727,00	727,00
96	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	12,00000	160,00	1 920,00
97	734291246	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130°C přímé s vnitřními závity G 1 1/2	kus	3,00000	646,00	1 938,00
98	734291247	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130°C přímé s vnitřními závity G 2	kus	1,00000	1 017,00	1 017,00
99	734291951	Opravy armatur závitových zpětná montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	51,00000	22,00	1 122,00

51" stávající hlavice Heimeier typ B, dodá škola :

51

51,00000

100	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	2,00000	340,00	680,00
101	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	12,00000	678,00	8 136,00
102	734292718	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2	kus	6,00000	994,00	5 964,00
103	734295023	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 32	kus	1,00000	5 479,00	5 479,00
104	734295024	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 40	kus	1,00000	6 951,00	6 951,00
105	734411101	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 50 mm	kus	8,00000	340,00	2 720,00
106	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,06700	605,00	40,54

Díl: 735		Ústřední vytápění - otopná tělesa	22 472,25			
107	735131125.LP1	Montážní balíček pro Plano, Orion, Solar	soubor	4,00000	270,00	1 080,00
108	735131125.LP2	Fixační držák Lipovica radiátorů e-Blitz (pár)	soubor	4,00000	312,00	1 248,00
109	735131125.LPC1	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 500 10 čl 1280W,809mm	soubor	2,00000	2 990,00	5 980,00
110	735131125.LPC2	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 500 15 čl 1920W,1214mm	soubor	2,00000	5 314,00	10 628,00
111	735164511	Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	2,00000	169,00	338,00
112	54153062.KRDr1	Trubkové otopné těleso KORADO KORALUX LINEAR CLASSIC -M - 900x450mm	kus	2,00000	1 395,00	2 790,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
113	735192923	Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles panelových dvouřadých do 1500 mm	kus	2,00000	77,00	154,00
114	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,24400	715,00	174,46
115	998735181	Přesun hmot pro otopná tělesa stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,24400	327,00	79,79
Díl: 751 Vzduchotechnika						47 884,00
116	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	6,00000	133,00	798,00
117	1187221r1	VENTILATOR EB-100 T	kus	6,00000	2 039,00	12 234,00
118	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	143,00	286,00
119	751122092v1	Radiální ventilátor do potrubí ELEKTRODESIGN RM125 ECOWATT	kus	2,00000	2 560,00	5 120,00
120	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	12,00000	80,00	960,00
121	751322011v1	Talířový ventil, průměr do 100 mm ELK100	kus	12,00000	109,00	1 308,00
122	751344112	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	219,00	438,00
123	751344112v1	Tlumič vzduchu Multi-VAC SPT-GLX-125-1,0	kus	2,00000	1 022,00	2 044,00
124	751398031	Montáž ostatních zařízení ventilační mřížky do dveří nebo desek, průřezu do 0,040 m ²	kus	7,00000	139,00	973,00
125	751398031r1	ventilační oboustranná mřížka do dveří 525x225mm dekor dle dveří	kus	7,00000	860,00	6 020,00
126	751398041v1	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	4,00000	159,00	636,00
127	751398041v2	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzí 100 mm	kus	2,00000	635,00	1 270,00
128	751398041v3	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzí 125 mm	kus	2,00000	710,00	1 420,00
129	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	14,00000	271,00	3 794,00
130	751510042v1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 125mm	m	15,00000	282,00	4 230,00
131	751514177	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	8,00000	60,00	480,00
132	751514177v1	Oblouk lisovaná OS 100/90°	kus	8,00000	85,00	680,00
133	751514178	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	70,00	140,00
134	751514178v1	Oblouk lisovaný OS125/90°	kus	2,00000	113,00	226,00
135	751514287	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	4,00000	60,00	240,00
136	751514287v1	Odbočka jednoduchá OBJ100/100/90°	kus	4,00000	133,00	532,00
137	751514288	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	8,00000	70,00	560,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 01	Škola
R:	04	Vytápění, plyn, VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
138	751514288vl1	Odbočka jednoduchá OBJ125/100/90°	kus	8,00000	136,00	1 088,00
139	751514478	Montáž přechodu osového nebo pravouhlého do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	50,00	100,00
140	751514478vl1	přechod osový PRO125/100	kus	2,00000	86,00	172,00
141	751572101	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí do 100 mm	m	14,00000	70,00	980,00
142	751572102	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	15,00000	77,00	1 155,00
Díl: 783 Dokončovací práce - nátěry						2 964,00
143	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	76,00000	3,00	228,00
		15"ÚT :				
		61"PLYN :				
		76		76,00000		
144	783614653	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický samozákladující	m	76,00000	13,00	988,00
		15"ÚT :				
		61"PLYN :				
		76		76,00000		
145	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	76,00000	23,00	1 748,00
		15"ÚT :				
		61"PLYN :				
		76		76,00000		
Celkem						778 644,04

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	00	VRN + ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				69 542,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	34 810,00	34 810,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	23 180,00	23 180,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	11 552,00	11 552,00
Díl: ON		Ostatní náklady				39 136,00
4	013254000r1	Dokumentace skutečného provedení stavby dle SOD	soubor	1,00000	13 300,00	13 300,00
5	092103001r1	zkouška těsnosti rozvodů vody a kanalizace, topná zkouška ÚT	soubor	1,00000	3 800,00	3 800,00
6	092103001r1.1	uvedení kotlů do provozu servisním technikem, propojení regulací, kabeláž- mistrovna	soubor	1,00000	12 160,00	12 160,00
7	580507322r1	výchozí revize- revize kominů, kouřovodů, spalínové cesty revize plynového rozvodu	soubor	1,00000	5 700,00	5 700,00
8	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný-- vypuštění/napuštění systémů, odvzdušnění	hod	8,00000	300,00	2 400,00
9	HZS2212r2	HZS - zaškolení zaměstnanců školy se zdrojem tepla a regulací	hod	2,00000	300,00	600,00
10	HZS3212	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér vzduchotechniky odborný- vyregulování VZT, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	294,00	1 176,00

Celkem	108 678,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				111 366,14
1	310235251RT2	Zazdívka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 45 cm s použitím suché maltové směsi m.,č. 006 odkouření : 1 m.,č. 110 odkouření : 1	kus	2,00000	132,00	264,00
2	310238211RT1	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi okno m.č. 208 : 0,6*1,5*0,375 1. NP obezdívka WC : (0,9*1,2*0,2)*2 výlevka : 0,8*1,2*0,2 2. NP obezdívka WC : (0,9*1,2*0,2) výlevka : 0,9*1,2*0,2	m3	1,39350	4 253,00	5 926,56
3	317168131R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x1250 mm m.č. 106 : 3 m.č. 205 : 3 m.č. 207 : 3	kus	9,00000	325,00	2 925,00
4	317168132R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x1500 mm m.č. 204 : 3	kus	3,00000	370,00	1 110,00
5	317998111R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 40 mm 1,25*3 1,5	m	5,25000	68,00	357,00
6	342255024R00	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm 1. NP : 3*2,85-0,8*2 (0,9*2,85)*2 (3,3*2+1,9+1,4)*2,85-0,7*2-0,8*2 1,6*2,85-0,8*2 obezdívka stoup. kanalizace : (0,3+0,3)*2,85*3 2.NP : (3,3*2+0,9+2,55)*3-0,8*2-0,7*2 (3,05+1,85)*3-0,7*2-0,8*2-1,6*0,4 1,5*3-0,8*2 obezdívka stoup. kanalizace : (0,3+0,3)*3	m2	86,89500	554,00	48 139,83
7	342255028R00	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm 2. NP : 2,3*3	m2	6,90000	738,00	5 092,20
8	342668111R00	Těsnění styku příčky se stáv. konstrukcí PU pěnou 1. NP : 3+0,9*2 (3,3*2+1,9+1,4)+1,6 obezdívka stoup. kanalizace : (0,3+0,3)*3 2.NP : (3,3*2+0,9+2,55) (3,05+1,85)+1,6 obezdívka stoup. kanalizace : (0,3+0,3)	m	35,15000	78,00	2 741,70
9	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami 1.NP : 13*2,85 2.NP : 11*3	m	70,05000	95,00	6 654,75
10	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace m.č. 103 : 8,82 m.č. 105 : 6,3 m.č. 106 : 5,28	m2	35,25000	562,00	19 810,50

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 206 : 5,55		5,55000		
		m.č. 207 : 5,7		5,70000		
		m.č. 208 : 3,6		3,60000		
11	342264098RT2	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2	m2	3,60000	163,00	586,80
		3,6		3,60000		
12	342264098RT3	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2	m2	106,65000	108,00	11 304,90
		5,28+6,3+83,82		95,40000		
		5,55+5,7		11,25000		
13	342267111RT3	Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	8,65000	746,00	6 452,90
		m.č. 102 : 2,85		2,85000		
		m.č. 209 : 3		3,00000		
		m.č. 207 : 2,8		2,80000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				4 392,07
14	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení	m2	2,05000	407,00	834,35
		ZTI : (1,3*0,5)*2		1,30000		
		ZTI - prostup střechem : (0,5*0,5)*3		0,75000		
15	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	2,05000	93,00	190,65
16	411354171R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - zřízení	m2	2,05000	155,00	317,75
		ZTI : (1,3*0,5)*2		1,30000		
		ZTI - prostup střechem : (0,5*0,5)*3		0,75000		
17	411354172R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - odstranění	m2	2,05000	42,00	86,10
18	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropech a klenbách	kus	3,00000	313,00	939,00
		ZTI - prostup střechem : 3		3,00000		
19	411388531R00	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m2 ve stropech	m3	0,16500	12 268,00	2 024,22
		ZTI : (1,1*0,3*0,25)*2		0,16500		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				153 889,38
20	602016191R00	Penetrační nátěr stěn	m2	116,45540	41,00	4 774,67
		nové příčky : 88,83		88,83000		
		stáv. stěny nad obklady : 27,6254		27,62540		
21	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	2,22000	36,00	79,92
		1,2*0,85		1,02000		
		1,2*0,5*2		1,20000		
22	610991002R00	Začišťovací okenní lišta pro vnitř. omítku tl. 9 mm	m	9,70000	33,00	320,10
		m.č. 201 : (1,2+0,5)*2		3,40000		
		m.č. 204 : (1,2+0,5)*2		3,40000		
		m.č. 208 : (1,2+0,85*2)		2,90000		
23	611421133R00	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková	m2	1,00000	380,00	380,00
		1. PP m.č. 005 : 1		1,00000		
24	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou	kus	4,00000	453,00	1 812,00
		1. PP dveře : 3		3,00000		
		1. NP el. rozvaděč m.č. 101 : 1		1,00000		
25	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	15,00000	409,00	6 135,00
		instalace, bourané příčky : 100*0,15		15,00000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	89,41680	246,00	21 996,48
		pod obklad, stávaj. stěny :				
		m.č. 102 : $(1,25+1)*2*2-0,8*2+(0,15*2)*2$		8,00000		
		m.č. 103 : $(2,1+2,95)*2$		10,10000		
		$(0,917*3)*2,2*3+0,9*2,2$		20,13660		
		m.č. 105 : $(1,9*2)$		3,80000		
		$(0,9+0,9)*2*2$		7,20000		
		m.č. 106 : $(1,3+3,3)*2$		9,20000		
		m.č. 206 : $(1,625+1)*2+0,9*2,2$		7,23000		
		m.č. 207 : $(1,775+2,3)*2-0,8*2+0,15*2*2$		7,15000		
		$(1,55+0,9)*2$		4,90000		
		m.č. 208 : $(1,85+2,05)*2-0,8*2$		6,20000		
		m.č. 209 : $(1,85+0,9)*2$		5,50000		
27	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	482,05360	165,00	79 538,83
		001 : $(10,5+3,05)*2*2,4-0,8*2*4-1*2,4$		56,24000		
		$(1,07*2,4)*2$		5,13600		
		schodiště : $(7,5+1+7,5)*2,4-0,8*2$		36,80000		
		002 : $(4,62+1)*2*2-0,8*2$		20,88000		
		003 : $(3+6,6)*2*2,4-0,8*2$		44,48000		
		004 : $(3,19+3,3)*2*2,4-0,8*2$		29,55200		
		005 : $(3,74+3,3)*2*2,4-0,8*2$		30,59200		
		006 : $(2,2+3,3)*2*2,4-0,8*2$		24,80000		
		m.č. 101 : $(10,625+3,05)*2*2,85-0,8*2*5-1,9*2$		66,14750		
		m.č. 104 : $(10,05*2+3,55)*2,6-0,8*2*2-2,1*2,6-1,6*1,8*3$		44,19000		
		m.č. 201 : $(8,675+3,05)*2*2,-0,8*2*4-0,7*2-1,2*0,5-3,05*2,8$		29,96000		
		m.č. 202 : $(3+3,146*2)*3-0,8*2$		26,27600		
		m.č. 203 : $(3+3,395*2)*3-1,6*1,8$		26,49000		
		m.č. 204 : $(4,175*2+3,3)*3-0,8*2-1,2*0,5-1,6*1,8$		29,87000		
		m.č. 205 : $(2,7+2,7)*2,8-0,8*2-1,6*1,8$		10,64000		
28	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi	m2	2,18000	568,00	1 238,24
		101 dveře : $(1+2*2)*0,15$		0,75000		
		okno 201 - 204 : $(1,2+0,5)*2*0,1*2$		0,68000		
		205 dveře : $(1+2*2)*0,15$		0,75000		
29	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	116,45540	120,00	13 974,65
		nové příčky : 88,83		88,83000		
		stáv. stěny nad obklady :				
		m.č. 102 : $(1,25+1)*2*0,85$		3,82500		
		m.č. 103 : $(2,1+2,95)*0,6$		3,03000		
		$(0,917*3)*0,4$		1,10040		
		m.č. 105 : $(1,9+0,9+0,9)*0,6$		2,22000		
		m.č. 106 : $(1,3+3,3+1,6)*0,6$		3,72000		
		m.č. 206 : $(1,625+1)*0,8+0,9*0,6$		2,64000		
		m.č. 207 : $(1,775+2,3)*0,8$		3,26000		
		$(1,55+0,9)*0,8$		1,96000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 208 : (1,85+2,05)*0,8		3,12000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*1		2,75000		
30	612481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	88,83000	186,00	16 522,38
		nové příčky :				
		m.č. 101 : (0,3+0,3)*2,85		1,71000		
		1,6*2,85-0,8*2		2,96000		
		m.č. 103 : 2,1*0,6+(0,9*0,4)*5+(0,1*0,6)*2		3,18000		
		m.č. 104 : 3*2,85-0,8*2		6,95000		
		(0,3+0,3+3,25)*2,6		10,01000		
		m.č. 105 : (1,9+1,8*2)*0,6		3,30000		
		(0,9+1,4*2)*0,6*2		4,44000		
		m.č. 106 : (0,3+0,3+3+1,6)*0,6		3,12000		
		m.č. 201 : 3,05*3-0,8*2-0,7*2-1,6*0,4		5,51000		
		m.č. 204 : 3,3*3		9,90000		
		m.č. 205 : 3,3*3+(0,3+0,3+3)*3-0,8*2		19,10000		
		m.č. 206 : (3,3+0,1+0,625+2,3)*0,8		5,06000		
		(0,9+0,9)*0,6		1,08000		
		m.č. 207 : (1,775*2+2,3)*0,8		4,68000		
		(1,55+0,9)*0,8		1,96000		
		m.č. 208 : (2,05+1,85)*0,8		3,12000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*1		2,75000		
31	622300131R00	Vyrovňovací tmel tl. do 5 mm	m2	77,81000	86,00	6 691,66
		nové příčky pod obklady :				
		m.č. 103 : 2,1*2+(0,9*2,2)*5+(0,1*2)*2		14,50000		
		m.č. 105 : (1,9+1,8*2)*2-0,7*2-0,8*2		6,60000		
		((0,9+1,4*2)*2-0,7*2)*2		12,00000		
		m.č. 106 : (0,3+0,3+3+1,6)*2-0,8*2*2		7,20000		
		m.č. 206 : (3,3+0,1+0,625+2,3)*2-0,8*2		11,05000		
		(0,9+0,9)*2,2		3,96000		
		m.č. 207 : (1,775*2+2,3)*2-0,8*2-0,7*2		8,70000		
		(1,55+0,9)*2-0,7*2		3,50000		
		m.č. 208 : (2,05+1,85)*2-0,8*2		6,20000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*2-0,7*2		4,10000		
32	632451022R00	Vyrovňovací potěr MC 15, v pásu, tl. 30 mm	m2	0,45000	201,00	90,45
		parapet nové okno : 1,2*0,375		0,45000		
33	648981111RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 200 mm	m	1,25000	268,00	335,00
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				3 882,42
34	620991002R00	Začišťovací okenní lišta pro vnější.omítku tl. 9 mm	m	2,90000	33,00	95,70
		(1,2+0,85*2)		2,90000		
35	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	1,02000	36,00	36,72
		1,2*0,85		1,02000		
36	622461151R00	Omítka vnější stěn břizolít, škrábaná, slož. 1 - 2	m2	6,00000	625,00	3 750,00
		1. PP dveře : 2		2,00000		
		2. NP okno, ostění : 3		3,00000		
		odkouření : 0,5*2		1,00000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				78 404,83

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
37	631315621R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25	m3	0,15000	2 639,00	395,85
		1. PP základ : 1*1*0,15		0,15000		
38	631312141R00	Doplňení rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	1,57500	3 238,00	5 099,85
		ZTI : 21*0,5*0,15		1,57500		
39	631319165R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 24 cm	m3	1,72500	268,00	462,30
		1. PP základ : 1*1*0,15		0,15000		
		ZTI : 21*0,5*0,15		1,57500		
40	631361821R00	Výztuž mazanin z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,00134	24 575,00	32,93
		1. PP základ : (6*0,25)*0,89*0,001		0,00134		
41	631361921RT2	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35	t	0,04479	27 382,00	1 226,44
		1. PP základ : 1*1*4,952*0,001*1,2		0,00594		
		ZTI : 21*0,5*3,083*0,001*1,2		0,03885		
42	632411110R00	Samonivelační stěrka , ruč.zpracování tl.10 mm	m2	152,28000	374,00	56 952,72
		pod dlažby : 138,48		138,48000		
		pod PVC : 13,8		13,80000		
43	632411150R00	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 50 mm	m2	10,50000	451,00	4 735,50
		ZTI : 21*0,5		10,50000		
44	632411904R00	Penetrace savých podkladů	m2	153,28000	58,00	8 890,24
		1. PP základ : 1*1		1,00000		
		vyrovnaní pod nové podlahy : 138,48+13,8		152,28000		
45	632411904R00	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2	m2	10,50000	58,00	609,00
Díl: 64 Výplně otvorů						20 467,00
46	642942111RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm	kus	4,00000	1 506,00	6 024,00
		2+2		4,00000		
47	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	8,00000	1 524,00	12 192,00
		1. PP : 1		1,00000		
		1. NP : 3		3,00000		
		2. NP : 4		4,00000		
48	642945121R00	Osazení zárubní ocel. požár.1kříd., zazděním	kus	1,00000	1 256,00	1 256,00
		1. NP : 1		1,00000		
49	5533300121R	Zárubeň ocelová ZH 110/1970/800 L, P, EI, EW 30 pro cihelné zdivo, s pevnými závěsy	kus	1,00000	995,00	995,00
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						14 090,10
50	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	50,00000	48,00	2 400,00
		30		30,00000		
		odkouření : 20		20,00000		
51	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	50,00000	21,00	1 050,00
52	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	50,00000	39,00	1 950,00
53	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	104,70000	83,00	8 690,10
		SDK podhled : 35,2		35,20000		
		kazet. podhled : 69,5		69,50000		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						33 600,00
54	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	350,00000	92,00	32 200,00
		89+175+86		350,00000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
55	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	350,00000	4,00	1 400,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						81 250,67
56	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	44,20900	92,00	4 067,23
		1. NP : 3,3*2,9-0,8*2		7,97000		
		(0,9+0,95+3,3+2,81+1,55*2+0,55)*2,9-0,7*2*3		29,46900		
		2. NP : (1,6+1,1)*3,1-0,8*2		6,77000		
57	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	10,23000	124,00	1 268,52
		2. NP : 3,3*3,1		10,23000		
58	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	0,34104	613,00	209,06
		m.č. 105 : 0,49*0,24*2,9		0,34104		
59	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	93,13000	50,00	4 656,50
		1. NP : 30,7+1,38+12,6+9,41		54,09000		
		2. NP : 32,4+6,64		39,04000		
60	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	44,40000	20,00	888,00
		m.č. 101 : (10,625+3,05)*2-0,8*5-1,5-1,2		20,65000		
		m.č. 201 : (10,625+3,05)*2-0,8*3-1,2		23,75000		
61	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	2,00000	8,00	16,00
62	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	15,00000	13,00	195,00
		1. PP : 2		2,00000		
		1. NP : 9		9,00000		
		2. NP : 4		4,00000		
63	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojíých pl. 4 m2	m2	2,70000	150,00	405,00
		m.č. 205 : 1,8*1,5		2,70000		
64	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	18,06000	288,00	5 201,28
		1. PP : 0,9*2,1*2		3,78000		
		1. NP : 0,9*2,1*2		3,78000		
		0,8*2,1*4		6,72000		
		2. NP : 0,9*2,1*2		3,78000		
65	968095002R00	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	1,85000	35,00	64,75
66	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	5,00000	1 778,00	8 890,00
		VZT : 5		5,00000		
67	970031160R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 160 mm	m	2,00000	2 371,00	4 742,00
		VZT : 2		2,00000		
68	971033131R00	Vybourání otvorů zed' cihel. d=6 cm, tl. 15 cm, MVC	kus	140,00000	16,00	2 240,00
		elektro : 140		140,00000		
69	971033331R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC	kus	2,00000	62,00	124,00
		ZTI : 1		1,00000		
		elektro krab. : 1		1,00000		
70	971033431R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC	kus	1,00000	62,00	62,00
		ZTI : 1		1,00000		
71	971033531R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.1 m2, tl.15 cm, MVC	m2	0,38250	232,00	88,74
		ZTI : 0,51*0,75		0,38250		
72	971033541R00	Vybourání otv. zed' cihel. pl.1 m2, tl.30 cm, MVC	m3	1,45803	1 451,00	2 115,60
		zvětš. otvoru m.č. 105 : 0,45*2,3*0,25		0,25875		
		nika hydrant m.č. 101 : 0,7*0,7*0,26		0,12740		
		otvor 201 světlík : (1,2*0,5+1,5*0,25)*0,25		0,24375		
		dveře : (0,9*2+1,25*0,25)*0,25		0,52813		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zvětšení otv. dveří : (0,5*2+0,8*0,25)*0,25		0,30000		
73	971042121R00	Vrtání otvorů, betonové, do 3 cm, hl. do 15 cm 1. PP základ : 6	kus	6,00000	48,00	288,00
				6,00000		
74	972012211R00	Vybourání otvorů strop prefa pl. 0,09 m2, nad 12cm ZTI : 1	kus	1,00000	107,00	107,00
				1,00000		
75	972044451R00	Vybourání otv. strop duté tvar. 1 m2, nad 10 cm ZTI : (1,1*0,3*0,25)*2	m3	0,16500	2 041,00	386,27
				0,16500		
76	972055341R00	Vybourání otvorů stropy prefa 0,25 m2, nad 12 cm ZTI : 1	kus	1,00000	165,00	165,00
				1,00000		
77	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm ZTI : 70	m	70,00000	56,00	3 920,00
				70,00000		
78	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm ZTI : 30	m	30,00000	64,00	1 920,00
				30,00000		
79	974031123R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 10 cm ZTI : 10	m	10,00000	70,00	700,00
				10,00000		
80	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm elektro : 200	m	200,00000	88,00	17 600,00
				200,00000		
81	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm elektro trub. : 65	m	65,00000	74,00	4 810,00
				65,00000		
82	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	482,05350	21,00	10 123,12
83	978059531R00	Odsěkání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 vč. omítky na zdivo 1. NP : (6,85+3,3+6,85)*2-0,8*2 (3,05+3+3,05)*2 (1,25+1)*2*2-0,8*2 2. NP : (2,1+3,3+2,1)*2-0,8*2	m2	71,40000	84,00	5 997,60
				32,40000		
				18,20000		
				7,40000		
				13,40000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				18 737,87
84	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	31,86713	588,00	18 737,87
Díl: 711		Izolace proti vodě				18 437,58
85	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP ZTI : 21*0,5	m2	10,50000	21,00	220,50
				10,50000		
86	711141559RZ1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky Bitubitagit S 35	m2	10,50000	166,00	1 743,00
87	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, vč. dod. m.č. 101 čist. zóna : 1,5*1,5 m.č. 103 podlaha : 8,82 sokl : ((3+2,95)*2+0,9*4)*0,1-0,8*0,1 sprcha svisle : (0,9+0,917+0,9)*2,2*3 m.č. 206 podlaha : 5,55 sokl : (1,625+3,3)*2*0,1-0,8*0,1 sprcha svisle : (0,9+0,9+0,9)*2,2	m2	42,86720	42,00	1 800,42
				2,25000		
				8,82000		
				1,47000		
				17,93220		
				5,55000		
				0,90500		
				5,94000		
88	711212001RT2	Hydroizolační povlak - nátěr Mapegum WPS (fa Mapei), proti vlhkosti m.č. 101 čist. zóna : 1,5*1,5 m.č. 103 podlaha : 8,82 sokl : ((3+2,95)*2+0,9*4)*0,1-0,8*0,1	m2	42,86720	231,00	9 902,32
				2,25000		
				8,82000		
				1,47000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		sprcha svisle : (0,9+0,917+0,9)*2,2*3		17,93220		
		m.č. 206 podlaha : 5,55		5,55000		
		sokl : (1,625+3,3)*2*0,1-0,8*0,1		0,90500		
		sprcha svisle : (0,9+0,9+0,9)*2,2		5,94000		
89	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	44,05000	106,00	4 669,30
		m.č. 103 :				
		sokl : ((3+2,95)*2+0,9*4)-0,8		14,70000		
		sprcha svisle : (2*2,2)*3		13,20000		
		m.č. 206 :				
		sokl : (1,625+3,3)*2-0,8+(0,9*3)		11,75000		
		sprcha svisle : 2*2,2		4,40000		
90	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,13133	777,00	102,04
Díl: 761		Konstrukce sklobetonové				1 563,24
91	761122102R00	Sklobeton.stěny tl. 8 cm, tvárnice 1908/C, čiré	m2	0,64000	2 371,00	1 517,44
		m.č. 201 - 208 : 1,6*0,4		0,64000		
92	998761102R00	Přesun hmot pro sklobeton. konstr., výšky do 12 m	t	0,06856	668,00	45,80
Díl: 764		Konstrukce klempířské				4 405,66
93	764814240R00	Lemování trub,lak.Pz plech,hl.krytina,D do 200 mm	kus	3,00000	543,00	1 629,00
		ZTI kanalizace : 3		3,00000		
94	764816121R00	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 210 mm	m	1,25000	322,00	402,50
95	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	1,80000	41,00	73,80
96	764. 1	Provedení prostup střešním pláštěm, následné zapravení	ks	3,00000	760,00	2 280,00
		ZTI : 3		3,00000		
97	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,01341	1 518,00	20,36
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				71 989,48
98	766711001R00	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním	m	7,50000	188,00	1 410,00
		m.č. 201 : (1,2+0,5)*2		3,40000		
		m.č. 208 : (1,2+0,85)*2		4,10000		
99	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.do 0,8 m	kus	17,00000	497,00	8 449,00
		1. PP : 1		1,00000		
		1. NP : 8		8,00000		
		2. NP : 8		8,00000		
100	766661413R00	Montáž dveří protipožár.1kř.do 80 cm, bez kukátka	kus	1,00000	566,00	566,00
		1. NP : 1		1,00000		
101	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křdlových	kus	8,00000	38,00	304,00
		1. NP : 5		5,00000		
		2. NP : 3		3,00000		
102	766670021R00	Montáž klíky a štítku	kus	18,00000	291,00	5 238,00
103	766. 1	D + M zarážka dveří proti nárazu do konstrukci	ks	5,00000	137,00	685,00
		1. NP : 2		2,00000		
		2. NP : 3		3,00000		
104	54914594R	Klíky se štítem dveř. 804 FAB/90 Cr	kus	18,00000	328,00	5 904,00
105	61143050R	Okno plastové jednoduché 120 x 50 cm, FIX viz. tab. oken	kus	1,00000	1 642,00	1 642,00
106	61143056R	Okno plastové jednoduché 120 x 85 cm OS, trojsklo viz. tab. oken	kus	1,00000	3 881,00	3 881,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
107	611601203R	Dveře vnitřní 1 kř. 70 - 80 x 197 cm, PRUM STANDARD, CPL, laminát s vyšší mech. odolností, výplň dveří RST (lehčená dřevotřísková), okopový plech	kus	17,00000	2 358,00	40 086,00
108	611656493R	Dveře protipožární EI30 plně 80x197 cm RAL, okopový plech lakované, 30 barev	kus	1,00000	3 482,00	3 482,00
109	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,39275	872,00	342,48
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						93 709,03
110	767586102RT1	Nosný rošt podhledu 15 modul 60 x 60 cm	m2	69,50000	379,00	26 340,50
		104 : 33,9		33,90000		
		201 : 26,5		26,50000		
		205 : 9,1		9,10000		
111	767586201RT1	Podhled minerální, hrana kazety, tl. 15 mm	m2	69,50000	374,00	25 993,00
112	767649191R00	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického	kus	5,00000	156,00	780,00
		1. NP : 3		3,00000		
		2. NP : 2		2,00000		
113	767. 2	Dod + mont čistící zóna EMCO Diplomat 522 GCB roz. 1500 x 1500 x 22 mm	ks	1,00000	17 497,00	17 497,00
114	767. 3	Dod + mont vnější dveře 800 x 1970 mm, vč. zárubně, kování, zámku FAB, barva šedá RAL 7040 např. Jansen Janisol	ks	1,00000	18 984,00	18 984,00
		1. PP : 1		1,00000		
115	54917035R	Zavírač dveří hydraulický K 204 č.12 stříbrná	kus	5,00000	721,00	3 605,00
116	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,46961	1 085,00	509,53
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						149 093,08
117	771101111R00	Vyrovnaní podkladů maltou ze SMS II. do 10 mm	m2	138,48000	127,00	17 586,96
		1. NP : 30,7+1,38+8,82+33,9+6,3+5,28		86,38000		
		2. NP : 26,5+9,1+5,55+5,7+3,6+1,65		52,10000		
118	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	138,48000	36,00	4 985,28
		1. NP : 30,7+1,38+8,82+33,9+6,3+5,28		86,38000		
		2. NP : 26,5+9,1+5,55+5,7+3,6+1,65		52,10000		
119	771111122R00	Montáž podlahových lišt přechodových	m	8,40000	57,00	478,80
		1. NP : 5*0,85		4,25000		
		2. NP : 4*0,85+0,75		4,15000		
120	771475014R00	Obklad soklíků keram. rovných, tmel, výška 10 cm	m	65,50000	97,00	6 353,50
		m.č. 101 : (10,625+3,05)*2-0,8*5-1,5-1,2+0,15*4		21,25000		
		m.č. 104 : (10,05+3,55)*2-0,8*2+0,15*2		25,90000		
		m.č. 201 : (8,675+3,05)*2-0,8*4-0,7-1,2		18,35000		
121	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	43,66667	71,00	3 100,33
		65,5/3*2		43,66667		
122	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	249,70100	42,00	10 487,44
		soklík : 65,5		65,50000		
		obklady :				
		m.č. 102 : (1,25+1)*2-0,8+(0,15*2)+5*2		14,00000		
		m.č. 103 : (2,1*2+2,95)-0,8+0,2*2+2*2		10,75000		
		(0,9+0,917+0,9)*3+0,1*2+6*2,2		21,55100		
		m.č. 105 : (1,9+1,8)*2-0,8-0,7*2+4*2		13,20000		
		((0,9+1,4)*2)*2-0,7*2+(4*2)*2		23,80000		
		m.č. 106 : (1,6+3,3)*2-0,8*2+5*2		18,20000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 206 : (1,625+3,3)*2-0,8+4*2		17,05000		
		(0,9+0,9+0,9)+2*2,2+0,2*2		7,50000		
		m.č. 207 : (1,775+2,3)*2-0,8-0,7+(0,15*2)+4*2		14,95000		
		(1,55+0,9)*2-0,7+5*2		14,20000		
		m.č. 208 : (1,85+2,05)*2-0,8*2+4*2		14,20000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*2-0,7+5*2		14,80000		
123	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	6,63000	11,00	72,93
		1. NP : 1,38		1,38000		
		2. NP : 3,6+1,65		5,25000		
124	771575111R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 45x45 cm	m2	136,23000	464,00	63 210,72
		1. NP : 30,7+1,38+8,82+33,9+6,3+5,28		86,38000		
		odpočet čist. zóna : -1,5*1,5		-2,25000		
		2. NP : 26,5+9,1+5,55+5,7+3,6+1,65		52,10000		
125	771. 1	Dodávka dlažba Rako Block 45 x 45 cm, černá	m2	159,72000	251,00	40 089,72
		99,22+60,5		159,72000		
126	5537025511R	Lišta přechodová narážecí Al 429/CT I=93 cm stříbr š 40 mm	kus	10,00000	155,00	1 550,00
		1. NP : 5		5,00000		
		2. NP : 4+1		5,00000		
127	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	2,62812	448,00	1 177,40
Díl: 776 Podlahy povlakové						28 761,49
128	776200810R00	Odstranění PVC podlah lepen. bez podl. ze schodišť	m	36,00000	23,00	828,00
		nášlap : 15*1,2		18,00000		
		podstupnice : 15*1,2		18,00000		
129	776200830R00	Odstranění hran schodišťových stupňů	m	18,00000	12,00	216,00
		15*1,2		18,00000		
130	776210110R00	Lepení podlah pryžových na stupnice rovné	m	18,00000	174,00	3 132,00
		15*1,2		18,00000		
131	776210200R00	Lepení podlah pryžových na podstupnice	m	18,00000	196,00	3 528,00
		15*1,2		18,00000		
132	776210300R00	Lepení hran pryžových na stupně	m	18,00000	59,00	1 062,00
		15*1,2		18,00000		
133	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	9,00000	10,00	90,00
		schodiště : (0,3+0,2)*15		7,50000		
		podesta : 1,5		1,50000		
134	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC	m	9,00000	75,00	675,00
		schodiště : (0,3+0,2)*15		7,50000		
		podesta : 1,5		1,50000		
135	776511810R00	Odstranění PVC a koberec lepených bez podložky, vč. soklíku PVC	m2	62,70000	31,00	1 943,70
		1. NP : 32,8		32,80000		
		podesta schodiště : 1,2*1,5		1,80000		
		2. NP : 28,1		28,10000		
136	776521200RV1	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl), vč. soklíku PVC včetně vinylové podlahoviny tl. 2 mm	m2	13,80000	585,00	8 073,00
		m.č. 204 : 13,8		13,80000		
137	284	Dodávka schodišťové PVC - Saron complete step	t	12,42000	630,00	7 824,60

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		schodiště : (1,2*15)*(0,3+0,2)*1,15		10,35000		
		podesta : 1,5*1,2*1,15		2,07000		
138	28342412.AR	Hrana na schody PVC dl. 2,5 m	m	20,00000	68,00	1 360,00
139	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,07391	395,00	29,19
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				4 513,66
140	777553010R00	Penetrace savého podkladu disperzí	m2	24,60000	29,00	713,40
		nášlap schodů : 15*(1,2*0,3)		5,40000		
		podstupnice : 15*(1,2*0,2)		3,60000		
		podesta schodiště : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 204 : 13,8		13,80000		
141	777553210R00	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl. 2mm	m2	24,60000	153,00	3 763,80
142	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	0,07503	486,00	36,46
Díl: 781		Obklady keramické				145 089,18
143	781475120R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x60 cm	m2	149,81220	577,00	86 441,64
		m.č. 102 : (1,25+1)*2*2-0,8*2+(0,15*2)*2		8,00000		
		m.č. 103 : (2,1*2+2,95)*2-0,8*2		12,70000		
		(0,9+0,9+0,9)*2,2*3+(0,1*2,2)*2		18,37220		
		m.č. 105 : (1,9+1,8)*2*2-0,8*2-0,7*2*2		10,40000		
		((0,9+1,4)*2*2)*2-0,7*2*2		15,60000		
		m.č. 106 : (1,6+3,3)*2*2-0,8*2*2		16,40000		
		m.č. 206 : (1,625+3,3)*2*2-0,8*2		18,10000		
		(0,9+0,9+0,9)*2,2		5,94000		
		m.č. 207 : (1,775+2,3)*2*2-0,8*2-0,7*2+(0,15*2)*2		13,90000		
		(1,55+0,9)*2*2-0,7*2		8,40000		
		m.č. 208 : (1,85+2,05)*2*2-0,8*2*2		12,40000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*2*2-0,7*2		9,60000		
144	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram., za plochu do 10 m2	m2	65,91220	49,00	3 229,70
		m.č. 102 : (1,25+1)*2*2-0,8*2+(0,15*2)*2		8,00000		
		m.č. 103 :				
		(0,9+0,9+0,9)*2,2*3+(0,1*2,2)*2		18,37220		
		m.č. 105 :				
		((0,9+1,4)*2*2)*2-0,7*2*2		15,60000		
		m.č. 206 :				
		(0,9+0,9+0,9)*2,2		5,94000		
		m.č. 207 :				
		(1,55+0,9)*2*2-0,7*2		8,40000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*2*2-0,7*2		9,60000		
145	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům rohových, ukončujících	m	28,80000	46,00	1 324,80
		1. NP : 4*2,2+4*2		16,80000		
		2. NP : 6*2		12,00000		
146	787911111R00	Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 2 m2	m2	5,40000	898,00	4 525,20
		1. NP : 2,95*0,6+2,1*0,6		3,03000		
		2. NP : 1,85*0,6+2,1*0,6		2,37000		
147	553	Dodávka lišta ukončující - profil " L " 10 mm/2,5 m, eloxovaný hliník	ks	15,00000	109,00	1 635,00
148	781. 1	Dodávka obklad Cifre Intensity grey 20 x 50 cm, šedá	m2	135,60000	269,00	36 476,40
		75,6+60		135,60000		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
149	781. 2	Dodávka obklad Cífre Intensity 20 x 50 cm, blue	m2	15,60000	269,00	4 196,40
		8,4+7,2		15,60000		
150	781. 3	Dodávka obklad Cífre Intensity black 20 x 50 cm, černá	m2	15,60000	269,00	4 196,40
		8,4+7,2		15,60000		
151	63465124R	Zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm	m2	5,40000	268,00	1 447,20
152	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	3,60813	448,00	1 616,44
Díl: 783		Nátěry				7 964,40
153	783626011R00	Nátěr syntetický truhl. výrobků 1x email,	m2	18,00000	108,00	1 944,00
		m.č. 202 - 203 dělicí stěna : (3*3)*2		18,00000		
154	783. 1	Nátěr ocel. zárubně 1 kříd. , 2x, očištění	ks	18,00000	228,00	4 104,00
		1. PP : 1		1,00000		
		1. NP : 9		9,00000		
		2. NP : 8		8,00000		
155	783. 2	Nátěr ocel. zárubně 2 kříd. , 2x, očištění	ks	1,00000	380,00	380,00
		1. NP : 1		1,00000		
156	783. 3	Nátěr zábradlí schodiště, 2x, vč. očištění	m	9,20000	167,00	1 536,40
Díl: 784		Malby				62 687,96
157	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	27,62540	25,00	690,64
		stáv. stěny nad obklady :				
		m.č. 102 : (1,25+1)*2*0,85		3,82500		
		m.č. 103 : (2,1+2,95)*0,6		3,03000		
		(0,917*3)*0,4		1,10040		
		m.č. 105 : (1,9+0,9+0,9)*0,6		2,22000		
		m.č. 106 : (1,3+3,3+1,6)*0,6		3,72000		
		m.č. 206 : (1,625+1)*0,8+0,9*0,6		2,64000		
		m.č. 207 : (1,775+2,3)*0,8		3,26000		
		(1,55+0,9)*0,8		1,96000		
		m.č. 208 : (1,85+2,05)*0,8		3,12000		
		m.č. 209 : (1,85+0,9)*1		2,75000		
158	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	715,51890	17,00	12 163,82
159	784181201R00	Penetrace podkladu nátěrem Keim-Spezial-Fixativ, 1x	m2	120,15000	34,00	4 085,10
		omyvat. nátěr soklu :				
		m.č. 101 : (10,625+3,05)*2*1,5-0,8*1,5*5-1,5*1,5		32,77500		
		(5,4*1,5)/2		4,05000		
		m.č. 104 : (10,05+3,55)*2*1,5-0,8*1,5*2		38,40000		
		m.č. 201 : (8,675+3,05)*2*1,5-0,8*1,5*4-0,7*1,5		29,32500		
		m.č. 205 : (2,7+3,3)*2*1,5-0,8*1,5*2		15,60000		
160	784165512R00	Malba HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	715,51890	50,00	35 775,95
		001 : 34+(10,5+3,05)*2*2,4-0,8*2*5-1*2,4		88,64000		
		(1,07*2,4)*2		5,13600		
		schodiště : (1*7,5)+(7,5+1+7,5)*2,4-0,8*2		44,30000		
		002 : 4,62+(4,62+1)*2*2-0,8*2		25,50000		
		003 : 19,8+(3+6,6)*2*2,4-0,8*2		64,28000		
		004 : 10,5+(3,19+3,3)*2*2,4-0,8*2		40,05200		
		005 : 12,3+(3,74+3,3)*2*2,4-0,8*2*2		42,89200		
		006 : 7,3+(2,2+3,3)*2*2,4-0,8*2		32,10000		
		m.č. 101 : 30,7+(10,625+3,05)*2*1,35		67,62250		

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	01	Stavební úpravy - mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 102 : $1,38+(1,25+1)*2*0,85$		5,20500		
		m.č. 103 : $8,82+(2,1*2+2,95)*0,6$		13,11000		
		$(0,9+0,917+0,9)*0,4*3+(0,1*0,4)*2$		3,34040		
		m.č. 104 : $(10,05+3,55)*2*1,1$		29,92000		
		m.č. 105 : $6,3+(1,9+1,8)*2*0,6$		10,74000		
		$((0,9+1,4)*2*0,6)*2$		5,52000		
		m.č. 106 : $5,28+(1,6+3,3)*2*0,6$		11,16000		
		m.č. 201 : $(8,675+3,05)*2*1,3$		30,48500		
		m.č. 202 : $9,44+(3+3,146*2)*3-0,8*2$		35,71600		
		m.č. 203 : $10,2+(3+3,395*2)*3$		39,57000		
		m.č. 204 : $13,8+(4,175+3,3)*2*3-0,8*2-1,2*0,5$		56,45000		
		m.č. 205 : $(2,7+3,3)*2*1,3$		15,60000		
		m.č. 206 : $5,55+(1,625+3,3)*2*0,8$		13,43000		
		$(0,9+0,9+0,9)*0,6$		1,62000		
		m.č. 207 : $5,7+(1,775+2,3)*2*0,8$		12,22000		
		$(1,55+0,9)*2*0,8$		3,92000		
		m.č. 208 : $3,6+(1,85+2,05)*2*0,8$		9,84000		
		m.č. 209 : $1,65+(1,85+0,9)*2*1$		7,15000		

161	784185122RT1	Malba Keim, barva, bez penetrace, 2x barva cenové skupiny I	m2	120,15000	83,00	9 972,45
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						57 809,76
162	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	31,40128	126,00	3 956,56
163	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	15,70064	266,00	4 176,37
164	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	31,40128	173,00	5 432,42
165	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	439,61794	12,00	5 275,42
166	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	31,40128	241,00	7 567,71
167	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	62,80256	27,00	1 695,67
168	979990107R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva, stavební keramika, PVC	t	31,40128	946,00	29 705,61

Celkem	1 166 105,00
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	02	Rozpočet - Elektroinstalace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1.1		Dodávky				64 447,00
1	1	RMO4-rozváděč 1.np. kompl. - viz výkres	ks	1,00000	34 389,00	34 389,00
2	2R	RS1-rozváděč 2.np kompl. - viz výkres	ks	1,00000	15 067,00	15 067,00
3	3	datový rozváděč (1ks SWITCH, 2KS Patch panel)	ks	1,00000	14 991,00	14 991,00

Dodávky - celkem
Elektromontáže

Díl: M21		Elektromontáže				98 134,00
4	4	CYKY 3ox1.5 mm2	m	200,00000	23,00	4 600,00
5	5	CYKY 3jx1.5 mm2	m	350,00000	23,00	8 050,00
6	6	CYKY 3jx2.5 mm2	m	290,00000	26,00	7 540,00
7	7	CYKY 5jx1.5 mm2	m	120,00000	36,00	4 320,00
8	8	CYKY 5jx4 mm2	m	10,00000	74,00	740,00
9	9 R00	CYKY 5jx6 mm2	m	10,00000	87,00	870,00
10	10	CYKY 5jx10 mm2	m	15,00000	118,00	1 770,00
11	11	CMSM 3x1 mm2	m	40,00000	26,00	1 040,00
12	12	CMSM 12x0,75 mm2	m	30,00000	71,00	2 130,00
13	13	SYKFY 5x2x0,5 mm2	m	20,00000	26,00	500,00
14	14	UTP 4x2x0,5 mm2	m	60,00000	25,00	1 500,00
15	15	vodič Cu 4 mm2,žz	m	30,00000	17,00	510,00
16	16	vodič Cu 6 mm2,žz	m	40,00000	24,00	960,00
17	17	spínač jednopólový, řazení 1, kompl.	ks	1,00000	137,00	137,00
18	18	spínač jednopólový, řazení 1,IP43, kompl.	ks	5,00000	182,00	910,00
19	19	spínač jednopólový, řazení 5, kompl.	ks	5,00000	162,00	810,00
20	20	spínač jednopólový, řazení 6, IP43, kompl.	ks	6,00000	205,00	1 230,00
21	21	pohybové čidlo přítomnosti, kompl.	ks	17,00000	1 770,00	30 090,00
22	22	čidlo vlhkosti se spínačem, kompl.	ks	1,00000	3 073,00	3 073,00
23	23	zás.230V/16A, zapuštěná, kompl.	ks	15,00000	174,00	2 610,00
24	24	zás.230V/16A, IP43, kompl.	ks	5,00000	201,00	1 005,00
25	25	zás.400V/32A, IP43, kompl.	ks	1,00000	603,00	603,00
26	26	zás.2xRJ45, kompl.	ks	3,00000	181,00	543,00
27	27	pojistková vložka 40A	ks	3,00000	138,00	414,00
28	28	3pólový jistič 6A	ks	4,00000	804,00	3 216,00
29	29	KRABICE přístrojová	ks	55,00000	11,00	605,00
30	30	KRABICE odbočná s víčkem	ks	14,00000	14,00	198,00
31	31	KRABICE rozpojovací	ks	18,00000	93,00	1 674,00
32	32	KRABICE rozpojovací IP43	ks	50,00000	151,00	7 550,00
33	33	KRABICEKT250 kompl.	ks	1,00000	395,00	395,00
34	34	KRABICE 125x125 - IP44	ks	3,00000	51,00	153,00
35	35	TRUBKA ohebná d=25	m	50,00000	22,00	1 100,00
36	36	TRUBKA ohebná d=32	m	15,00000	28,00	420,00
37	37	lišta vkladací LV 24x22	m	70,00000	31,00	2 170,00
38	38	kabelový žlab drátěný 50/50	m	25,00000	188,00	4 700,00
Díl: M21.3		Svítilna				15 927,00
39	39	A- viz tabulka	ks	6,00000	670,00	4 020,00
40	40	B- viz tabulka	ks	9,00000	1 323,00	11 907,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 796,00
41	61	Doprava 3,6% dodávka rozvaděč	soubor	1,00000	1 774,00	1 774,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	02	Rozpočet - Elektroinstalace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	62	Přesun 1% dodávka rozvaděč	soubor	1,00000	492,00	492,00
43	63	PPV 6% z montáže: materiál + práce	soubor	1,00000	13 530,00	13 530,00
Díl: M21.3		Svitidla				67 135,00
44	41	C- viz tabulka	ks	4,00000	1 384,00	5 536,00
45	42	D- viz tabulka	ks	4,00000	1 263,00	5 052,00
46	43	E- viz tabulka	ks	10,00000	1 392,00	13 920,00
47	44	F- viz tabulka	ks	2,00000	2 092,00	4 184,00
48	47	H- viz tabulka	ks	6,00000	1 247,00	7 482,00
49	45	J- viz tabulka	ks	6,00000	1 483,00	8 898,00
50	46	K- viz tabulka	ks	1,00000	1 346,00	1 346,00
51	48	N1- viz tabulka	ks	6,00000	1 688,00	10 134,00
52	49	N2- viz tabulka	ks	2,00000	2 005,00	4 010,00
53	50	N3- viz tabulka	ks	3,00000	2 191,00	6 573,00

Elektromontáže - celkem

H2S elektromontáže

Díl: M21.5			H2S				28 763,00
54	51	Vyhledání stáv. rozvodů v upravované části	hod	14,00000	205,00	2 870,00	
55	52	Demontaz stáv. rozvodů v upravované části	hod	24,00000	205,00	4 920,00	
56	53	Úpravy stáv. RMO1-rozváděči (doplnění)	kpl	1,00000	1 141,00	1 141,00	
57	54	Úpravy stáv. RMO2-rozváděči (doplnění)	kpl	1,00000	1 141,00	1 141,00	
58	55	Úpravy stáv. RMO3-rozváděči (doplnění)	kpl	1,00000	1 141,00	1 141,00	
59	56	Demontaz stáv. RMO4-rozváděče kompl.	kpl	1,00000	2 282,00	2 282,00	
60	57	úprava stáv.slaboproudých rozvodů	kpl	1,00000	3 044,00	3 044,00	
61	58	likvidace odpadů	kpl	1,00000	6 088,00	6 088,00	
62	59	oživení, seřízení a naprogramování PC sítě	hod	8,00000	205,00	1 640,00	
63	60	Revie nových el. rozvodů	hod	16,00000	281,00	4 496,00	

H2S elektromontáže - celkem

Celkem	290 202,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 9						6 888,00
Ostatní konstrukce a práce, bourání						
1	959021111R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	21,00000	90,00	1 890,00
2	974031132R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	14,00000	60,00	840,00
3	974031142R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	21,00000	53,00	1 113,00
4	974031143R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	42,00000	61,00	2 562,00
5	974031153R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	7,00000	69,00	483,00
Díl: 997						3 035,40
Přesun sutě						
6	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,80100	413,00	1 156,81
7	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,80100	162,00	453,76
8	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	42,01500	7,00	294,11
				2,801*15 'Přepočtené koeficientem množství :		
				42,015		
				42,02000		
9	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	1,72200	114,00	196,31
10	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,07900	866,00	934,41
Díl: 721						72 573,98
Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						
11	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	5,00000	99,00	495,00
12	721140806R00	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	15,00000	138,00	2 070,00
13	721140915	Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	1,00000	454,00	454,00
14	721140916	Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	1,00000	527,00	527,00
15	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích do D 75	m	10,00000	7,00	70,00
16	721174024.OSM	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	2,00000	320,00	640,00
17	721174025.OSM	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	18,00000	400,00	7 200,00
18	721174026.OSM	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125	m	12,00000	492,00	5 904,00
19	721174042.OSM	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	8,00000	236,00	1 888,00
20	721174043.OSM	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	18,00000	262,00	4 716,00
21	721174044.OSM	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70	m	21,00000	319,00	6 699,00
22	721174045.OSM	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	18,00000	386,00	6 948,00
23	721174042r1	dopojení odvodu kondenzátu od kotlů, včetně připojovacích hadic na kanalizaci	kus	1,00000	179,00	179,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	721194104R00	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	14,00000	47,00	658,00
25	721194109R00	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	5,00000	78,00	390,00
26	721210812	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 70	kus	2,00000	89,00	178,00
27	721219114	Montáž odtokového sprchového žlabu délky do 1000 mm	kus	4,00000	790,00	3 160,00
28	55233115r2	Nerezový sprchový žlab s mřížkou ACO SchowerDrain E+ 700 boční odpad DN40, včetně mřížky	kus	4,00000	7 102,00	28 408,00
29	721226511.HLE	Zápachová uzávěrka HL 400 ECO podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	1,00000	554,00	554,00
30	28615603.OSM	HTRE čistící tvarovka DN110	kus	1,00000	97,00	97,00
31	28615604.OSM	HTRE čistící tvarovka DN125	kus	1,00000	260,00	260,00
32	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	2,00000	490,00	980,00
33	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,14000	416,00	58,24
34	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,14000	291,00	40,74
Díl: 722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				111 400,71
35	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25	m	32,00000	325,00	10 400,00
36	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	25,00000	41,00	1 025,00
37	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	15,00000	49,00	735,00
38	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	5,00000	12,00	60,00
39	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	3,00000	20,00	60,00
40	722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	176,00000	118,00	20 768,00
41	722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	65,00000	129,00	8 385,00
42	722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	75,00000	151,00	11 325,00
43	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	176,00000	40,00	7 040,00
44	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	140,00000	48,00	6 720,00
45	28614101	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 20mm	m	176,00000	50,00	8 800,00
46	28614102	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 25mm	m	65,00000	73,00	4 745,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
47	28614103	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 32mm	m	75,00000	109,00	8 175,00
48	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 20	m	65,00000	23,00	1 495,00
49	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 25	m	10,00000	24,00	240,00
50	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 32	m	54,00000	27,00	1 458,00
51	722190901R00	Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění	kus	1,00000	49,00	49,00
52	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 3/4	kus	8,00000	15,00	120,00
53	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	2,00000	17,00	34,00
54	722229101	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 1/2	kus	6,00000	45,00	270,00
55	55110156v1	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou	kus	6,00000	220,00	1 320,00
56	722231072	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 1/2	kus	1,00000	154,00	154,00
57	722231074	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 1	kus	1,00000	261,00	261,00
58	722231222	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k boileru mosazné PN 6 do 100°C G 3/4	kus	1,00000	675,00	675,00
59	722232043	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	2,00000	164,00	328,00
60	722232045	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1	kus	3,00000	346,00	1 038,00
61	722250133	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m	soubor	1,00000	6 486,00	6 486,00
62	722290234.8	tlaková expanzní nádoba pro pitnou vodu REFLEX DD 18l/10 bar, FLOWEJET, montáž	kpl.	1,00000	5 203,00	5 203,00
63	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexí hadičky G 1/2	soubor	24,00000	157,00	3 768,00
64	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,40200	374,00	150,35
65	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,40200	282,00	113,36
Díl: 725		Zdravotnicka - zařizovací předměty				214 912,64
66	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	4,00000	131,00	524,00
67	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	3,00000	1 353,00	4 059,00
68	64236041v1	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování JIKA DINO RIMLESS bez opl.kruhu	kus	3,00000	1 891,00	5 673,00
69	64236041v4	sedátko s poklopem řada JIKA DINO ,duraplastové, ocelové úchyty	kus	3,00000	807,00	2 421,00
70	64236041v5	deska (tlačítko) pro modul VIEGA - PREVISTA Visign for Style 20	kus	3,00000	1 626,00	4 878,00
71	64211046v2	umyvadlo keramické závěsné JIKA CUBITO 55 x 42 cm bílé, otvor pro baterie	kus	10,00000	1 414,00	14 140,00
72	64211046v3	Kryt na sifon řada CUBITO, instalační sada	kus	10,00000	1 427,00	14 270,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
73	725121525.SNL	Pisoárový záchodek SANELA Golem SLP 19RS automatický s radarovým senzorem	soubor	4,00000	7 768,00	31 072,00
74	551721110.SNL	Nápějecí zdroj SLZ 01Y	kus	2,00000	806,00	1 612,00
75	725122817	Demontáž pisoárů bez nádrže s rohovým ventilem s 1 záchodkem	soubor	4,00000	54,00	216,00
76	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	8,00000	87,00	696,00
77	725249103	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových koutů	soubor	1,00000	760,00	760,00
78	238055646007050	Zástěna sprchová dveře Kermi sklo RAYA 900x2000mm - dvoukřídle kyvné ,stříbrná lesklá/čiré sklo dekor STRIPE	KS	1,00000	13 863,00	13 863,00
79	725330820	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových	soubor	1,00000	136,00	136,00
80	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	2,00000	638,00	1 276,00
81	64271101r1	výlevka závěsná keramická bílá JIKA MIRA 851049, včetně mřížky	kus	2,00000	4 140,00	8 280,00
82	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	2,00000	52,00	104,00
83	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	8,00000	53,00	424,00
84	725829101r1	Montáž baterie nástěnné pákové na modul výlevky	kus	2,00000	183,00	366,00
85	26000753v1	Baterie nástěnná JIKA TALAS, výtok 210mm, chrom	kus	2,00000	701,00	1 402,00
86	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	10,00000	99,00	990,00
87	2600660VL1	Baterie umyvadlová stojánková páková JIKA CUBITO-N, bez odtokové soupravy , chrom velikost L	kus	10,00000	1 610,00	16 100,00
88	725849413	Montáž baterie sprchová nástěnná termostatické	kus	1,00000	262,00	262,00
89	260055530000200	Sestava Baterie sprchové termostatické Grohe nástěnná chrom GROHTHERM 1000 + sprchový set New Tempesta set II(900mm) - 34256003	kus	1,00000	5 233,00	5 233,00
90	725849413v1	Baterie sprchové montáž podomítkových baterií termostatických	kus	3,00000	262,00	786,00
91	55145541v1	baterie sprchová podomítková termostatická podomítkové těleso pro samouzavírací baterie GROHE -spodní díl	kus	3,00000	4 523,00	13 569,00
92	55145541v2	baterie sprchová podomítková termostatická směšovací samouzavírací nastavitelné 7/15/30s, GROHE COSMOPOLITAN T -vrchní díl	kus	3,00000	7 482,00	22 446,00
93	26005553VL2	Sprchová hlavice SANELA ANTIVANDAL SLA 39	kus	3,00000	1 284,00	3 852,00
94	55431063.SNL1	Nerezový automatický dávkovač dezinfekce SLZN 59E - SANELA	kus	1,00000	6 760,00	6 760,00
95	55431063.SNL2	Nerezovová odkapávací miska pro automatický dávkovač dezinfekce SLZN 60 - SANELA	kus	1,00000	1 444,00	1 444,00
96	725860811R00	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	12,00000	9,00	108,00
97	725869101R00	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	14,00000	88,00	1 232,00
98	55161310R	sifon umyvadlový s výpustí s mřížkou	kus	10,00000	52,00	520,00
99	725900952r1	Příšroubování doplňků koupelen 2-3vruty	kus	22,00000	65,00	1 430,00
100	725900952r2	Piktogram SANELA SLZN 44H -úklidová místnost	kus	2,00000	91,00	182,00
101	725900952r14	Piktogram SANELA SLZN 44 atyp (objednat)- ŠATNA MUŽI UČITELÉ	kus	1,00000	137,00	137,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	03	Vodoinstalace, kanalizace mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
102	725900952r15	Piktogram SANELA SLZN 44 atyp (objednat)- ŠATNA ŽÁCI	kus	1,00000	137,00	137,00
103	725900952r9	Piktogram SANELA SLZN 44A -WC MUŽI	kus	2,00000	91,00	182,00
104	725900952r010	Piktogram SANELA SLZN 44R -sprcha	kus	2,00000	91,00	182,00
105	725900952r3	dvojháček na ručníky SANELA SLZN 57X , nerez	kus	5,00000	137,00	685,00
106	725900952r6	Políčka do sprchy rohová 2 patra, drátěný program,chrom	kus	1,00000	678,00	678,00
107	725900952r2b	Dávkovač mýdla SANELA SLZN73, 1,0L, nerez	kus	6,00000	1 125,00	6 750,00
108	725900952r8	Zásobník toaletního papíru SANELA SLZN 37	kus	3,00000	973,00	2 919,00
109	55431063.SNL	Nerezový bezdotykový osoušeč rukou SLO 02E - SANELA	kus	4,00000	4 938,00	19 752,00
110	725900952r7	WC kartáč SANELA SLZN 19X	kus	3,00000	669,00	2 007,00
111	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,54100	436,00	235,88
112	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,54100	299,00	161,76
Díl: 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace						27 757,26
113	726111204	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	5,00000	760,00	3 800,00
114	55281700r1	JIKA montážní prvek pro závěsné výlevky PRO WASTE SINK SYSTEM 893607	kus	2,00000	5 463,00	10 926,00
115	55281700v1	montážní prvek pro závěsné WC, 1077 mm, se splachovací nádržkou pod omítku VIEGA PREVISTA PURE -WC BLOK ,model 8512	kus	3,00000	4 333,00	12 999,00
116	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,04400	434,00	19,10
117	998726181	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,04400	299,00	13,16

Celkem	436 567,99
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 9						2 160,00
Ostatní konstrukce a práce, bourání						
1	974031143R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	36,00000	60,00	2 160,00
Díl: 997						6 169,38
Přesun sutě						
2	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	4,27700	409,00	1 749,29
3	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,27700	160,00	684,32
4	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	64,15500	7,00	449,09
4,277*15 'Přepočtené koeficientem množství :						
64,155						64,16000
5	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,46800	113,00	52,88
6	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	3,76900	858,00	3 233,80
Díl: 723						11 622,88
Zdravotechnika - vnitřní plynovod						
7	723111206	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 40	m	6,00000	367,00	2 202,00
8	723120804	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových do DN 25	m	20,00000	28,00	560,00
9	723120805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových přes 25 do DN 50	m	15,00000	80,00	1 200,00
10	723150312R00	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla O 57/3,2	m	16,00000	363,00	5 808,00
11	723150369	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky O 89/3,6	m	1,50000	483,00	724,50
12	723190917	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 50	kus	1,00000	224,00	224,00
13	723231166	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/2	kus	1,00000	858,00	858,00
14	998723101	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,12500	371,00	46,38
Díl: 731						207 089,54
Ústřední vytápění - kotelný						
15	731200826	Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plynná paliva, o výkonu přes 40 do 60 kW	kus	2,00000	873,00	1 746,00
16	731244114VL1	sada kaskády na podlahu 2x AMC 45 obj.č.LV.0080kW.20000	soubor	1,00000	74 528,00	74 528,00
17	731244494	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o výkonu přes 28 do 50 kW	soubor	2,00000	3 146,00	6 292,00
18	7312441140vl1	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační pro vytápění 13,0-45,0 kW - De DIETRICH AMC 45 DIEMATIC EVOLUTION	soubor	2,00000	48 857,00	97 714,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	731341130	Hadice napouštěcí pryžové O 16/23	m	2,00000	53,00	106,00
20	7318103421VL2	Trubka s násuvným koncem a silikonovým těsnícím kroužkem pr.125mm, délka 500mm	kus	2,00000	151,00	302,00
21	731810342VL1	Koaxiální sada odkouření pro 2 kotle v kaskádě 35-70kW, průměru 80/125 mm (Trubka s odbočkou 45° pr.125/80mm- 2ks, koleno 87° pr.80mm - 2ks, koncový kus se sifonem pr.125mm-1ks, Trubka pr.80mm délka 500mm- 2ks)	soubor	1,00000	10 794,00	10 794,00
22	731810342VL2	Trubka s násuvným koncem a silikonovým těsnícím kroužkem pr.125mm, délka 2000mm	kus	1,00000	1 167,00	1 167,00
23	731810342VL21a	Trubka s násuvným koncem a silikonovým těsnícím kroužkem pr.160mm, délka 2000mm	kus	4,00000	1 949,00	7 796,00
24	731810342VL2a	koleno 45° s násuvným koncem a silikonovým těsnícím kroužkem KHA715125045	kus	1,00000	519,00	519,00
25	731810342VL2b	redukcce pr.125/pr.160mm	kus	1,00000	1 091,00	1 091,00
26	731810432VL1	ukončovací trubka pro rovné šikmé střechy	kus	1,00000	519,00	519,00
27	731810432VL1a	Patní koleno 87°- pr.160mm s kotvením	kus	1,00000	2 492,00	2 492,00
28	731810432VL1b	revizní rovný kus s kontrolním víčkem pr.125	kus	1,00000	1 551,00	1 551,00
29	998731101	Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,15900	2 506,00	398,45
30	998731181	Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,15900	466,00	74,09
Díl: 732 Ústřední vytápění - strojovny						84 983,53
31	732112225v1	Rozdělovače a sběrače sdružené hydraulické závitové ETL EKOTHERM - dle PD.	kus	1,00000	10 124,00	10 124,00
32	73211225VL2	čidlo TV resp.čidlo kaskády AD212	kus	1,00000	579,00	579,00
33	73211225VL3	Sada přírub a těsnění pro hydraulický sběrač pro 2 kotle v kaskádě	kus	1,00000	3 605,00	3 605,00
34	73211225VL4	čidlo směřovaného okruhu AD199	kus	2,00000	669,00	1 338,00
35	73211225VL5	prostorový termostat s modulačním výstupem OpenTherm AD304	kus	2,00000	1 949,00	3 898,00
36	732211121v1	Nepřímotopné zásobníkové ohřivače TUV stacionární De Dietrich BPB 300L	soubor	1,00000	18 746,00	18 746,00
37	732212815	Demontáž ohřiváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l	kus	1,00000	691,00	691,00
38	732214813	Demontáž ohřiváků zásobníkových vypuštění vody z ohřiváků o obsahu do 630 l	kus	1,00000	199,00	199,00
39	732320813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu přes 100 do 200 l	kus	1,00000	308,00	308,00
40	732324813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu přes 100 do 200 l	kus	1,00000	106,00	106,00
41	732331617	Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 80 l	soubor	1,00000	2 416,00	2 416,00
42	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	1,00000	761,00	761,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	732390853	Sejmutí nádrží z konzol, rozřezání nádrží sejmutí odpojených nádrží z konzol na podlahu, o obsahu nádrže přes 100 do 200 l	kus	1,00000	541,00	541,00
44	732393815	Sejmutí nádrží z konzol, rozřezání nádrží rozřezání demontovaných nádrží o obsahu do 1 000 l	kus	1,00000	1 392,00	1 392,00
45	732421201	Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80°C WILO Star Z NOVA T	soubor	1,00000	5 943,00	5 943,00
46	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,00000	596,00	596,00
47	42611274.WLO	čerpadlo oběhové teplovodní Yonos PICO 25/1-6	kus	1,00000	4 784,00	4 784,00
48	732429215	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 32	soubor	1,00000	918,00	918,00
49	42611276.WLO	čerpadlo oběhové teplovodní Yonos PICO 30/1-6	kus	1,00000	4 784,00	4 784,00
50	732429223	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných přírubových jednodílných DN 40	soubor	1,00000	672,00	672,00
51	42611283.WLO1	čerpadlo oběhové teplovodní Yonos MAXO 40/0,5-8 PN10	kus	1,00000	22 133,00	22 133,00
52	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,41700	1 078,00	449,53
Díl: 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						307 657,16
53	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	65,00000	16,00	1 040,00
54	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	154,00000	17,00	2 618,00
55	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	86,00000	36,00	3 096,00
56	733110810	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 50 do 80	m	48,00000	43,00	2 064,00
57	733111315	Potrubí z trubek ocelových závitových svařovaných běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 25	m	2,00000	260,00	520,00
58	733111318	Potrubí z trubek ocelových závitových svařovaných běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 50	m	4,00000	504,00	2 016,00
59	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 15x1,2	m	312,00000	229,00	71 448,00
60	733122203r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 18x1,2	m	266,00000	229,00	60 914,00
61	733122204r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 22x1,5	m	42,00000	261,00	10 962,00
62	733122205r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 28x1,5	m	94,00000	323,00	30 362,00
63	733122206r1	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 35x1,5	m	40,00000	422,00	16 880,00
64	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 42x1,5	m	30,00000	579,00	17 370,00
65	733122208	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 54x1,5	m	86,00000	695,00	59 770,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
66	733191816	Demontáž příslušenství potrubí odřezání třmenových držáků bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků O do 44,5	kus	25,00000	2,00	50,00
67	733811241	Ochrana potrubí termoizolačními trubecemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	268,00000	59,00	15 812,00
68	733811242	Ochrana potrubí termoizolačními trubecemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	66,00000	77,00	5 082,00
69	733811243	Ochrana potrubí termoizolačními trubecemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	74,00000	88,00	6 512,00
70	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,94000	843,00	792,42
71	998733181	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,94000	371,00	348,74
Díl: 734 Ústřední vytápění - armatury						59 238,34
72	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (DN 15)	kus	56,00000	51,00	2 856,00
73	55121132v1	ventil radiátorový termostatický přímý LIPO 1/2"	kus	28,00000	212,00	5 936,00
74	55128336v1	uzavírací šroubení LIPO přímé 1/2"	kus	28,00000	98,00	2 744,00
75	734211113	Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120°C G 3/8	kus	28,00000	54,00	1 512,00
76	734222802r1	Hlavice termostatická HEIMEIER typ B	kus	19,00000	470,00	8 930,00
77	734222802r2	Hlavice termostatická HEIMEIER typ K	kus	9,00000	320,00	2 880,00
78	55121206r1	Armatura KORADO- HM pro středové připojení otop.žebříků , rohové provedení s termostatickou hlavici bílá	kus	2,00000	1 275,00	2 550,00
79	734242414	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1	kus	1,00000	263,00	263,00
80	734242415	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4	kus	1,00000	375,00	375,00
81	734242417	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 2	kus	1,00000	732,00	732,00
82	734291123	Ostatní armatury kohouty pinicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	8,00000	181,00	1 288,00
83	734291244	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130°C přímé s vnitřními závity G 1	kus	1,00000	318,00	318,00
84	734291245	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130°C přímé s vnitřními závity G 1 1/4	kus	1,00000	521,00	521,00
85	734291247	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130°C přímé s vnitřními závity G 2	kus	1,00000	1 024,00	1 024,00
86	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	14,00000	343,00	4 802,00
87	734292716	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/4	kus	4,00000	471,00	1 884,00
88	734292718	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2	kus	6,00000	1 001,00	6 006,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
89	734295023	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 32	kus	1,00000	5 517,00	5 517,00
90	734295024	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 40	kus	1,00000	7 001,00	7 001,00
91	734411101	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 50 mm	kus	6,00000	343,00	2 058,00
92	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,06800	608,00	41,34

Díl: 735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				314 041,11
93	735121810	Demontáž otopných těles ocelových článkových	m2	57,40400	22,00	1 262,89

0,254*(15+9+23+23+13+13+19+23+23+23+8+5+6+5+18)

57,404

57,40000

94	735131125.LP1	Montážní balíček pro Plano, Orion, Solar	kus	28,00000	271,00	7 588,00
95	735131125.LP2	Fixační držák Lipovica radiátorů e-Blitz (pár)	kus	28,00000	314,00	8 792,00
96	735131125.LPC1	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 500 12 čl 1536W,971mm	soubor	4,00000	3 605,00	14 420,00
97	735131125.LPC2	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 500 14 čl 1792W,1133mm	soubor	2,00000	4 215,00	8 430,00
98	735131125.LPC3	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 500 16 čl 2048W,1295mm	soubor	2,00000	4 976,00	9 952,00
99	735131125.LPC4	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 500 20 čl 2560W,1619mm	soubor	3,00000	6 181,00	18 543,00
100	735131125.LPC5	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 600 22 čl 3190W,1781mm	soubor	3,00000	7 791,00	23 373,00
101	735131125.LPC6	Otopné těleso článkové hliníkové Lipovica Orion 600 26 čl 3770W,2105mm	soubor	14,00000	9 314,00	130 396,00
102	735131125.LPC6a	Nástřik otopných těles LIPOVICA dodavatelem těles, do 50čl, odstín šedý	kus	28,00000	3 011,00	84 308,00
103	735164511	Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	2,00000	170,00	340,00
104	54153062.KRDr1	Trubkové otopné těleso KORADO KORALUX LINEAR CLASSIC -M - 900x450mm	kus	1,00000	1 404,00	1 404,00
105	54153062.KRDr2	Trubkové otopné těleso KORADO KORALUX RONDO CLASSIC -M - 1500x600mm	kus	1,00000	1 973,00	1 973,00
106	735211814	Demontáž registrů z ocelových trubek žebrových O 76/3/156 stavební délky do 3 m, o počtu pramenů registru 4	kus	4,00000	153,00	612,00
107	735211822	Demontáž registrů z ocelových trubek žebrových O 76/3/156 stavební délky přes 3 do 6 m, o počtu pramenů registru 2	kus	2,00000	153,00	306,00
108	735211824	Demontáž registrů z ocelových trubek žebrových O 76/3/156 stavební délky přes 3 do 6 m, o počtu pramenů registru 4	kus	2,00000	195,00	390,00
109	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,84600	728,00	1 343,89

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
110	998735181	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,84600	329,00	607,33
Díl: 751 Vzduchotechnika						135 503,00
111	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	3,00000	134,00	402,00
112	1187221r1	VENTILATOR EB-100 T	kus	3,00000	2 053,00	6 159,00
113	751122091	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru do 100 mm	kus	2,00000	117,00	234,00
114	751122091v1	Radiální ventilátor do potrubí ELEKTRODESIGN RM100 ECOWATT	kus	2,00000	2 578,00	5 156,00
115	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	144,00	288,00
116	751122092v2	Radiální ventilátor do potrubí ELEKTRODESIGN RM160 ECOWATT	kus	2,00000	3 033,00	6 066,00
117	751122093v2	hydrostat pro spuštění ventilátorů s manuální funkcí	kus	1,00000	4 704,00	4 704,00
118	751322011	Montáž taliřových ventilů, anemostatů, dýz taliřového ventilu, průměru do 100 mm	kus	13,00000	80,00	1 040,00
119	751322011v1	Taliřový ventil, průměr do 100 mm ELK100	kus	13,00000	110,00	1 430,00
120	751322012	Montáž taliřových ventilů, anemostatů, dýz taliřového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,00000	100,00	300,00
121	751322012VL1	Taliřový ventil, průměr do 100 mm ELK160	kus	3,00000	238,00	714,00
122	751344111	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru do 100 mm	kus	2,00000	160,00	320,00
123	751344111v1	Tlumič vzduchu Multi-VAC SPT-GLX-100-1,0	kus	2,00000	976,00	1 952,00
124	751344112	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	221,00	442,00
125	751344112v2	Tlumič vzduchu Multi-VAC SPT-GLX-160-1,0	kus	2,00000	1 172,00	2 344,00
126	751398031	Montáž ostatních zařízení ventilační mřížky do dveří nebo desek, průřezu do 0,040 m2	kus	3,00000	140,00	420,00
127	751398031r1	ventilační oboustranná mřížka do dveří 525x225mm dekor dle dveří	kus	3,00000	866,00	2 598,00
128	751398041v1	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	7,00000	160,00	1 120,00
129	751398041v2	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzií 100 mm	kus	5,00000	640,00	3 200,00
130	751398041v4	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzií 160 mm	kus	2,00000	941,00	1 882,00
131	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	20,00000	273,00	5 460,00
132	751510042v2	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 160mm	m	14,00000	339,00	4 746,00
133	751514177	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	6,00000	60,00	360,00
134	751514177v1	Oblouk lisovaná OS 100/90°	kus	6,00000	85,00	510,00
135	751514178	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	70,00	70,00
136	751514178v2	Oblouk lisovaný OS160/90°	kus	1,00000	177,00	177,00

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
137	751514287	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	6,00000	60,00	360,00
138	751514287v1	Odbočka jednoduchá OBJ100/100/90°	kus	6,00000	134,00	804,00
139	751514288	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	8,00000	70,00	560,00
140	751514288v12	Odbočka jednoduchá OBJ160/100/90°	kus	5,00000	144,00	720,00
141	751514288v14	Odbočka jednoduchá OBJ160/160/90°	kus	3,00000	239,00	717,00
142	751514479v2	Montáž koncového krytu, vsuvky do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru 100-200 mm	kus	2,00000	60,00	120,00
143	751514479v4	Koncový kryt, vsuvka DR160	kus	2,00000	49,00	98,00
144	751514679	Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	91,00	182,00
145	751514680v1	zpětná klapka do kruhového potrubí RSKR - Z 160	kus	2,00000	311,00	622,00
146	751572101	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí do 100 mm	m	20,00000	70,00	1 400,00
147	751572102	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	14,00000	77,00	1 078,00
148	751621111	Montáž vytápěcí a větrací přívodní jednotky s ohřevem nástěnné s výměnou vzduchu do 7000 m3/h	kus	4,00000	2 521,00	10 084,00
149	751621111v1	Vytápěcí jednotka s teplovodním výměníkem SAHARA MAXX HN13.UWARAU.AKD	kus	4,00000	12 714,00	50 856,00
150	751621111v12	konzola pro upevnění větrací jednotky SAHARA MAXX, ZH2.5300 -konzoly KOMPAKT-C	kus	4,00000	565,00	2 260,00
151	751621111v13	ovládací skříňka větrací jednotky SAHARA MAXX, MC4-U2AC.000	kus	4,00000	2 793,00	11 172,00
152	751621111v14	Termostat 972 - větrací jednotky SAHARA MAXX, krytí IP30	kus	4,00000	594,00	2 376,00
Díl: 783 Dokončovací práce - nátěry						1 404,00
153	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	36,00000	3,00	108,00

32"plyn :

4"ÚT :

36

36,00000

154	783614653	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický samozákladující	m	36,00000	13,00	468,00
-----	-----------	---	---	----------	-------	--------

32"plyn :

4"ÚT :

36

36,00000

155	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	36,00000	23,00	828,00
-----	-----------	--	---	----------	-------	--------

32"plyn :

4"ÚT :

36

36,00000

Celkem	1 129 868,94
---------------	---------------------

Položkový rozpočet

S:	084-20	Střední odborná škola Nové Město na Moravě rekonstrukce ZTI Petrovice
O:	SO 02	Mistrovna
R:	04	Vytápění, plyn, VZT mistrovna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

--