

## Návrh smlouvy o dílo

ID: 136612

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

### „SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI učeben“

#### Článek 1 – Smluvní strany

<b>Objednatel:</b>	<b>Kraj Vysočina</b>
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený:	MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje, k podpisu pověřen Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmana pro oblast ekonomiky a majetku
zástupce pro smluvní:	MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Martin Kukla
zástupce pro věci technické:	Ing. Pavel Novotný, Ing. Bc. Eduard Jozífek, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564602221, +420 56460213
IČO:	708 90 749
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
<b>Zhotovitel:</b>	<b>ZTG s.r.o.</b>
se sídlem:	Nové Město na Moravě, Maršovice 92, PSČ 592 31
zastoupený:	Martinem Sáblikem, jednatelem společnosti
zástupce pro věci smluvní:	Martin Sáblik, jednatel společnosti
zástupce pro věci technické:	Josef Sáblik, jednatel společnosti
osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Jaroslav Janovský, autorizovaná osoba
tel./fax:	777835111
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 povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

## Prohlášení

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

### **prohlašuje,**

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“), není objednatel 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 DPH. 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 „SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI učeben“ (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 firmou Filip Marek, Brněnská 34, 591 01 Žďár nad Sázavou pod názvem „SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI učeben“ z června 2019. 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 stavby bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „DSPS“), a následujících zásad:
- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

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

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

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech 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,
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).

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 výběrového 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 přílehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.6. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), 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 objednatel pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v odst. 3.3 této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatel 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. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

2.8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na toto ujednání přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě méněprací dle odst. 2.7. smlouvy.

2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace s výkazem výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatel za správnost projektové dokumentace. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky v případě změn uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.10. 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.

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

2.12. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve výběrovém 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.

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

2.14. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného Časového 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. 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: Dvořákova 404/4, 591 01 Žďár nad Sázavou

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: 07/2020

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do 21. 8. 2020

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

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. 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 suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován 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,
- zhotovitel vybuduje v chodbách pomocné dělicí stěny z dřevěných hranolů a desek OSB 4 x PD proti šíření prachu a hluku v objektu, dle pokynů objednatele,
- podlahové konstrukce, které budou zachovány s původní krytinou zhotovitel, zajistí proti poškození dostatečně silnou textilií, lepenou po okrajích ke krytině a OSB deskami,
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště 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.

#### 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:	1 490 118,18Kč
DPH 21 %:	312 924,82Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	1 803 043,00Kč

slovy: Jedenmilionosmsettřítisícečtyřicettřikorun českých

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

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

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

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze 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 objednatel. 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 objednatel pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly 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 objednatel 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 objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatel. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitel, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106 písm. a) zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelům takto provedená

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

5.6. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen přiložit k jednotlivým daňovým dokladům - fakturám odsouhlasený rozpis provedených prací. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce „SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI učeben“. Faktura, která bude vystavena po předání a převzetí díla, tzv. konečná faktura, bude kromě výše uvedených náležitostí obsahovat soupis faktur představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek včetně dosud neproplacené části celkové ceny díla.

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

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i 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 (§ 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech.

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

6.3. 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.

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

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

## **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 požadované ke kolaudaci stavby stavebním úřadem, dotčenými orgány a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad
- seznam strojů a zařízení, které jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy, záruční listy,
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

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 objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla.

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

7.4. Drobnými vadami ve smyslu odst. 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují 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. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.

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

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

7.8. Dnem podpisu přijímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění vad bránících vydání kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí

je zhotovitel povinen tyto vady odstranit na svůj náklad bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínu stanoveném stavebním úřadem.

### **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 bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě v souladu s odsouhlaseným harmonogramem prací.

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, přejímat 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 ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

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

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 objednatel 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 činnostmi 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 objednatel 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 připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatel

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 objednatel.

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. Protokoly 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 díla**

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 2 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 zahrnuty 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 s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.

V případě, že budou stanoveny v odst. 3.3. dílčí termíny dokončení předmětu díla, zaplatí zhotovitel objednateli při prodlení smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny části díla odpovídající dílčímu plnění.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

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

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

11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle odst. 9.5. Smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání částí 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 částí 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 oproti stanovenému termínu.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle 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.

## **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 nedodržěním harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny),

12.1.6. prodlení 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 části 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. 21. 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 ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

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

13.5. 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.

13.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

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

13.8. 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.

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

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

V Maršovicích, dne 9. 6. 2020

V Jihlavě dne 12. 06. 2020

Za zhotovitele

Za objednatele



**ZTG** s.r.o. ①  
Maršovice 92  
592 31 Nové Město na Moravě  
IČ: 276 70 473, DIČ: CZ 276 70 473

Martin Sáblik  
jednatel společnosti



Ing. Martin Kukla  
náměstek hejtmana pro oblast  
ekonomiky a majetku



## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: 140-19 SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben**

**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	275 811,96
PSV	1 078 014,22
MON	81 589,00
Vedlejší náklady	26 150,00
Ostatní náklady	28 553,00
<b>Celkem</b>	<b>1 490 118,18</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 490 118,18 CZK
Základní DPH	21 %	312 924,82 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 1 803 043,00 CZK**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_



**ZTG s.r.o.** ①  
 Maršovice 92  
 592 31 Nové Město na Moravě  
 IČ: 276 70 473, DIČ: CZ 276 70 473

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 00	VRN a ON	0	49 810	10 460	60 270	3
1	Rozpočet	0	49 810	10 460	60 270	3
SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben	0	813 638	170 864	984 502	55
1	Stavební rozpočet	0	813 638	170 864	984 502	55
SO 02	Vodoinstalace, kanalizace	0	312 761	65 680	378 441	21
1	29a-2019 - vodovod, kanal...	0	312 761	65 680	378 441	21
SO 03	Ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu	0	114 859	24 120	138 979	8
1	29b-2019 - ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu	0	114 859	24 120	138 979	8
SO 04	Elektroinstalace silnoproudá	0	86 482	18 161	104 643	6
1	Rozpočet	0	86 482	18 161	104 643	6
SO 05	Vzduchotechnika	0	112 568	23 639	136 207	8
1	Vzduchotechnika	0	112 568	23 639	136 207	8
Celkem za stavbu		0	1 490 118	312 925	1 803 043	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			24 469,30	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			55 254,99	4
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			27 090,48	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			14 701,30	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			104 175,00	7
96	Bourání konstrukcí	HSV			18 228,45	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			10 771,76	1
997	Přesun sutě	HSV			8 998,90	1
713	Izolace tepelné	PSV			2 556,63	0

721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	PSV			47 649,50	3
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			86 461,58	6
723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod	PSV			27 679,77	2
724	Zdravotechnika - strojní vybavení	PSV			10 065,00	1
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	PSV			143 208,28	10
726	Zdravotechnika - předstěnové instalace	PSV			5 717,16	0
732	Ústřední vytápění - strojovny	PSV			11 550,10	1
733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	PSV			17 157,46	1
734	Ústřední vytápění	PSV			6 029,00	0
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	PSV			33 709,77	2
751	Vzduchotechnika	PSV			112 567,85	8
764	Konstrukce klempířské	PSV			1 734,16	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			10 484,23	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			82 666,13	6
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			53 450,73	4
776	Podlahy povlakové	PSV			116 848,42	8
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			18 684,22	1
781	Obklady keramické	PSV			36 942,95	2
783	Dokončovací práce - nátěry	PSV			2 303,00	0
783	Nátěry	PSV			95 709,44	6
784	Malby	PSV			149 598,27	10
787	Zasklívaní	PSV			5 240,57	0

M21	Elektromontáže	MON			30 448,00	2
M21.3	SVÍTIDLA	MON			35 394,00	2
M21.5	HZS	MON			15 747,00	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			12 121,78	1
VN	Vedlejší náklady	VN			26 150,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			28 553,00	2
Cena celkem					1 490 118,18	100

## Položkový rozpočet

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben
O:	SO 00	VRN a ON
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>26 150,00</b>
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 650,00	7 650,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>23 660,00</b>
4	004111011T	Pročištění ležatých svodů do DN 300	m	15,00000	152,00	2 280,00
<p>Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.</p>						
5	005231031V	Uvedení do provozu servisním technikem, vyregulování	soubor	1,00000	5 230,00	5 230,00
6	005231011T	Zkoušky těsnosti rozvodů vody a kanalizace, topná zkouška ÚT, revize rozvodů plynu	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00
7	005231035.VT	HZS- instalatér odborný- vypuštění/napuštění systémů, odvzdušnění	hod	5,00000	300,00	1 500,00
8	005231036T	HZS - Zaškolení obsluhy, zaměstnanců školy	hod	2,00000	300,00	600,00
9	005231037T	HZS - vzduchotechnika odborný pracovník	hod	1,00000	300,00	300,00
10	005241011T	Dokumentace skutečného provedení v rozsahu SOD	soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00
<b>Celkem</b>						<b>49 810,00</b>

Poznámky uchazeče k zadání



## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>24 469,30</b>
1	310239211	Zazdivka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi m.č. 006a okno : 1,8*1,8*0,75 -0,7*0,7*0,3	m3	2,28300	4 350,00	9 931,05
				2,43000		
				-0,14700		
2	317121102	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm m.č. 006a : 4 m.č. 107 : 2	kus	6,00000	186,00	1 116,00
				4,00000		
				2,00000		
3	317168130	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x238x1000 mm 006a nika : 4	kus	4,00000	360,00	1 440,00
				4,00000		
4	340271515	Zazdivka otvorů pl.do 1 m2, pórobet.tvár.,tl.15 cm m.č. 107 nika ÚT : 1,25*0,8*0,15	m3	0,15000	5 544,00	831,60
				0,15000		
5	340271615	Zazdivka otvorů pl.do 4 m2, pórobet.tvár.,tl.15 cm m.č. 106 - 107 záda nika : 0,8*1,8*0,15	m3	0,21600	5 179,00	1 118,66
				0,21600		
6	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm m.č. 006a : (1,15*2)*2,9-0,7*2	m2	5,27000	604,00	3 183,08
				5,27000		
7	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace m.č. 002 roh : 1	m2	1,00000	569,00	569,00
				1,00000		
8	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace m.č. 006a : 1,15*1,4 1,15*1,3	m2	3,10500	605,00	1 878,53
				1,61000		
				1,49500		
9	342264098	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2 m.č. 002 roh : 1 m.č. 006a : 1,15*1,4 1,15*1,3	m2	4,10500	236,00	968,78
				1,00000		
				1,61000		
				1,49500		
10	342267111	Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard tl. 12,5 mm m.č. 010 : 2,84	m	2,84000	765,00	2 172,60
				2,84000		
11	59321210	Překlad železobetonový RZP 119/14/14 V 4+2	kus	6,00000	210,00	1 260,00
				6,00000		
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>55 254,99</b>
12	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	29,94000	43,00	1 287,42
13	612401391	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou 004 : 2	kus	2,00000	486,00	972,00
				2,00000		
14	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi doplnění po ker. soklu : 469,866*0,1 po instalacích ZTI, ÚT : 1*0,3+1*0,15+(65+15)*0,1 elektro : 70*0,1	m2	62,43660	436,00	27 222,36
				46,98660		
				8,45000		
				7,00000		
15	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi začištění kolem obkladů umyv. prostoru : m.č. 105 : (0,6+0,8)+1,5*2 m.č. 106 : (0,6+0,8)+1,5*2 m.č. 107 : (0,6+1,2)+1,5*2	m	41,20000	71,00	2 925,20
				4,40000		
				4,40000		
				4,80000		

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 203 : (0,6+0,8)+1,5*2		4,40000		
		m.č. 204 : (1,2+0,6)+1,5*2		4,80000		
		m.č. 205 : (0,6+0,8)+1,5*2		4,40000		
		m.č. 303 : (0,6+1,2)+1,5*2		4,80000		
		m.č. 305 : (0,6+0,8)+1,5*2		4,40000		
		m.č. 306 : (1,2+0,6)+1,5*2		4,80000		
16	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	30,20000	265,00	8 003,00
		pod obklady :				
		m.č. 006a : 1,4*2		2,80000		
		(1,3+1,15+1,3)*2-0,7*2		6,10000		
		m.č. 105 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 106 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 107 : (0,6+1,2)*1,5		2,70000		
		m.č. 203 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 204 : (1,2+0,6)*1,5		2,70000		
		m.č. 205 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 303 : (0,6+1,2)*1,5		2,70000		
		m.č. 305 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 306 : (1,2+0,6)*1,5		2,70000		
17	612425931	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi	m2	2,50000	609,00	1 522,50
		004 : (0,8+2,1*2)*0,5		2,50000		
18	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	29,94000	129,00	3 862,26
19	612481211	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmeiu	m2	29,94000	200,00	5 988,00
		006 : 1,15*2,9		3,33500		
		006a nad obklady : (1,15+1,4)*2*0,9		4,59000		
		(1,15+1,3)*2*0,9		4,41000		
		010 : 1,9*1,9		3,61000		
		106 : 1*2,1		2,10000		
		107 nika : 0,9*2,7+(0,9+2,7*2)*0,35		4,63500		
		107 zazdivka ÚT : 1,4*0,9		1,26000		
		bok schodišť. ramena : 5*0,3*4		6,00000		
20	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 60 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 480,00	1 480,00
		m.č. 006a : 1		1,00000		
21	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 496,00	1 496,00
		m.č. 006a : 1		1,00000		
22	648991113	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 400 mm	m	1,25000	397,00	496,25
		m.č. 107 : 1,25		1,25000		
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>14 701,30</b>
23	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	130,10000	113,00	14 701,30
		kazet. pohled : 125		125,00000		
		SDK : 5,1		5,10000		
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>104 175,00</b>
24	952901111	Vyčištění budov o výšce podlahy do 4 m	m2	905,00000	87,00	78 735,00



## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		131+250+265+259		905,00000		
25	999.1	Vystěhování a nastěhování vybavení kanceláří, učeben, kabinetů, atd.	hod	120,00000	212,00	25 440,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>18 228,45</b>
26	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu vč. keramické dlažby	m	6,15000	120,00	738,00
		napojení obl. schodnic na stávající dlažbu : (0,3+1,45+0,3)*3		6,15000		
27	965081712	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, pl. do 1 m2	m2	1,30500	73,00	95,27
		napojení obl. schodnic na stávající dlažbu : (0,3*1,45)*3		1,30500		
28	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	3,77000	54,00	203,58
		006a : 1,3*2,9		3,77000		
29	965081702	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	469,86600	21,00	9 867,19
		m.č. 101 : (8,6+1,95)*2-1,25*2-0,8*3		16,20000		
		m.č. 102 : (5,2+1,95)*2-0,8*3		11,90000		
		m.č. 103 : (5,6+3,15+5,6)		14,35000		
		m.č. 104 : (1,96+5,9)*2		15,72000		
		m.č. 105 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 106 : (8,58+5,63)*2		28,42000		
		m.č. 107 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 108 : (2,65+2,6)*2		10,50000		
		m.č. 109 : (2,96+5,63)*2		17,18000		
		m.č. 201 : (14,15+1,95)*2-1,25*4-0,8*4		24,00000		
		m.č. 203 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 204 : (5,78+8,7)*2		28,96000		
		m.č. 205 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 206 : (2,82+5,78)*2		17,20000		
		m.č. 207 : (2,23+5,78)*2		16,02000		
		m.č. 300 : (5,22+1,95)*2-0,8*3		11,94000		
		m.č. 301 : (5,2+1,95)*2-0,8*4		11,10000		
		m.č. 302 : (3,158+1,95)*2-0,8-3,1		6,31600		
		m.č. 303 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 304 : (5,6+4,23)*2		19,66000		
		m.č. 305 : (3,97+5,6)*2		19,14000		
		m.č. 306 : (5,15+5,78)*2		21,86000		
		m.č. 307 : (3,62+5,78)*2		18,80000		
		m.č. 308 : (5,02+5,78)*2		21,60000		
30	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	2,00000	8,00	16,00
		m.č. 006a : 2		2,00000		
31	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	1,00000	14,00	14,00
		m.č. 107 : 1		1,00000		
32	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	3,24000	163,00	528,12
		m.č. 006a : 1,8*1,8		3,24000		
33	968096002	Bourání parapetů plastových š. do 50 cm	m	1,25000	41,00	51,25
		m.č. 107 : 1,25		1,25000		
34	971033561	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,38063	1 801,00	685,51
		m.č. 107 nika : (0,1*1,8+0,9*0,8+1,25*0,15)*0,35		0,38063		

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	971033681	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.90 cm, MVC m.č. 006a dveře : (0,85*2,1+1,25*0,15)*0,75	m3	1,47937 1,47938	1 448,00	2 142,13
36	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % 006a : (2,95+1,15+1,3)*2	m2	10,80000 10,80000	72,00	777,60
37	978059521	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 2 m2 m.č. 105 : (0,6+0,8)*1,5 m.č. 106 : (0,6+0,8)*1,5 m.č. 107 : (0,6+1,2)*1,5 m.č. 203 : (0,6+0,8)*1,5 m.č. 204 : (1,2+0,6)*1,5 m.č. 205 : (0,6+0,8)*1,5 m.č. 303 : (0,6+1,2)*1,5 m.č. 305 : (0,6+0,8)*1,5 m.č. 306 : (1,2+0,6)*1,5	m2	21,30000 2,10000 2,10000 2,70000 2,10000 2,70000 2,10000 2,70000 2,10000 2,70000	146,00	3 109,80
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>10 771,76</b>
38	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	11,52060	935,00	10 771,76
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>2 556,63</b>
39	713131143	Montáž izolace na tmel a hmožd.4 ks/m2, beton podstup. schodů : 1,45*0,2*(13+12+12)	m2	10,73000 10,73000	179,00	1 920,67
40	28375460	Polystyren extrudovaný XPS podstup. schodů : 1,45*0,2*0,02*(13+12+12)*1,1	m3	0,23606 0,23606	2 445,00	577,17
41	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	29,39700	2,00	58,79
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>1 734,16</b>
42	764	Dod + montáž prostup střechou, vč. oplechování prostupu odvětrání kanalizace	ks	2,00000	847,08	1 694,16
43	998764203	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	20,00000	2,00	40,00
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>10 484,23</b>
44	76661112	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	3,00000	535,00	1 605,00
45	766670021	Montáž kliky a štítku	kus	3,00000	315,00	945,00
46	766695232	Montáž prahů dveří dvoukřídlových š. do 10 cm	kus	2,00000	135,00	270,00
47	54914594	Kliky se štítem dveř. 804 FAB/90 Cr	kus	3,00000	360,00	1 080,00
48	611601201	Dveře vnitřní CPL 0,2 KLASIK plné 1kř. 60x197 cm 16 dekorů	kus	1,00000	2 093,00	2 093,00
49	611601202	Dveře vnitřní CPL 0,2 KLASIK plné 1kř. 70x197 cm 16 dekorů	kus	1,00000	2 093,00	2 093,00
50	611601203	Dveře vnitřní CPL 0,2 KLASIK plné 1kř. 80x197 cm 16 dekorů	kus	1,00000	2 093,00	2 093,00
51	61187136	Prah dubový délka 70 cm šířka 10 cm tl. 2 cm	kus	1,00000	73,50	73,50
52	61187156	Prah dubový délka 80 cm šířka 10 cm tl. 2 cm	kus	1,00000	109,66	109,66
53	998766203	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	122,07300	1,00	122,07
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>82 666,13</b>
54	767137803	Demontáž sádkartonových, desek do suti m.č. 010 : 2,84*(0,25*0,25) m.č. 002 roh : 1	m2	1,17750 0,17750 1,00000	53,00	62,41
55	767586101	Nosný rošt podhledu modul 60 x 60 cm (kazety) m.č. 107 : 46,7	m2	46,70000 46,70000	416,00	19 427,20
56	767586201	Montáž podhled minerální 60 x 60 cm zpětná montáž kazet :	m2	125,04000	165,00	20 631,60

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		001 : 16		16,00000		
		002 : 9,9		9,90000		
		004 : 9,5		9,50000		
		005 : 18,3		18,30000		
		010 část : 1,2*1,2		1,44000		
		013 : 13,2		13,20000		
		102 : 10		10,00000		
		nový podhled :				
		m.č. 107 : 46,7		46,70000		
57	767581801	Demontáž podhledů - kazet zpětné použití	m2	78,34000	189,00	14 806,26
		001 : 16		16,00000		
		002 : 9,9		9,90000		
		004 : 9,5		9,50000		
		005 : 18,3		18,30000		
		010 část : 1,2*1,2		1,44000		
		013 : 13,2		13,20000		
		102 : 10		10,00000		
58	767.1	Dod + mont větrací mřížka podhled 60 x 60 cm	ks	6,00000	361,00	2 166,00
		m.č. 005 : 6		6,00000		
59	63173001V1	Kazeta podhledová Ecophon Gedina A T15/T24, NE, bílá 600x600x15 mm	m2	57,60000	411,00	23 673,60
60	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	949,52930	2,00	1 899,06
<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>						<b>53 450,73</b>
61	771101115	Vyrovnání podkladů samonivel. hmotou tl. do 10 mm vč. samonivel. hmoty	m2	18,77750	167,00	3 135,84
		nášlaap schodů : 1,45*0,35*(13+12+12)		18,77750		
62	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	28,43450	40,00	1 137,38
		(0,35+0,18)*1,45*(13+12+12)		28,43450		
63	771130211	Obklad sokl. schodišť. stupňov., TM, v. do 100 mm	m	32,56000	159,00	5 177,04
		schod sokl : (0,35+0,18)*(13+12+12)		19,61000		
		ukonč. schodu u zábradlí : 0,35*(13+12+12)		12,95000		
64	771275511	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice, TM	m	53,65000	254,00	13 627,10
		1,45*(13+12+12)		53,65000		
65	771275521	Montáž keramických dlaždic na podstupnice, TM	m	53,65000	153,00	8 208,45
		1,45*(13+12+12)		53,65000		
66	771575109	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm	m2	3,10000	498,00	1 543,80
		006a : 3,1		3,10000		
67	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	37,60000	46,00	1 729,60
		obklady :				
		m.č. 006a : (1,15+1,4)*2-0,6+4*2		12,50000		
		(1,15+1,3)*2-0,6-0,7+4*2		11,60000		
		m.č. 105 : 1,5		1,50000		
		m.č. 106 : 1,5		1,50000		
		m.č. 107 : 1,5		1,50000		
		m.č. 203 : 1,5		1,50000		
		m.č. 204 : 1,5		1,50000		
		m.č. 205 : 1,5		1,50000		
		m.č. 303 : 1,5		1,50000		

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 305 : 1,5		1,50000		
		m.č. 306 : 1,5		1,50000		
68	771579791	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotliv. 006a : 3,1	m2	3,10000	13,00	40,30
				3,10000		
69	771. 1	Dodávka dlažba keram. 30 x 30 cm, Upřesnit investorem 3,1*1,1	m2	3,41000	297,00	1 012,77
				3,41000		
70	59764203	Dlažba Taurus Granit matná 300x300x9 mm podstupnice : 1,45*(13+12+12)*0,3*1,1 schod sokl : (0,35+0,18)*(13+12+12)*0,1*1,1 ukonč. schodu u zábradlí : 0,35*(13+12+12)*0,1*1,1	m2	21,28610	221,00	4 704,23
				17,70450		
				2,15710		
				1,42450		
71	597642400	Dlažba Taurus Granit matná schodovka 300x300x9 mm 1,45*(13+12+12)*0,3*1,1	m2	17,70450	512,00	9 064,70
				17,70450		
72	998771203	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	581,36060	7,00	4 069,52
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>116 848,42</b>
73	776401800	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC odstranění a uložení na hromady	m	358,34000	11,00	3 941,74
		m.č. 105 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 106 : (8,58+5,63)*2		28,42000		
		m.č. 107 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 108 : (2,65+2,6)*2		10,50000		
		m.č. 109 : (2,96+5,63)*2		17,18000		
		m.č. 203 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 204 : (5,78+8,7)*2		28,96000		
		m.č. 205 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 206 : (2,82+5,78)*2		17,20000		
		m.č. 207 : (2,23+5,78)*2		16,02000		
		m.č. 303 : (5,6+8,3)*2		27,80000		
		m.č. 304 : (5,6+4,23)*2		19,66000		
		m.č. 305 : (3,97+5,6)*2		19,14000		
		m.č. 306 : (5,15+5,78)*2		21,86000		
		m.č. 307 : (3,62+5,78)*2		18,80000		
		m.č. 308 : (5,02+5,78)*2		21,60000		
74	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu pouze lepení - soklík ve specifikaci	m	358,34000	63,00	22 575,42
75	776511820	Odstranění PVC a kobereců lepených s podložkou m.č. 107 : 46,7 m.č. 306 : 48	m2	94,70000	80,00	7 576,00
				46,70000		
				48,00000		
76	776521200	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl) pouze položení - PVC ve specifikaci m.č. 107 : 46,7 m.č. 306 : 48	m2	94,70000	217,00	20 549,90
				46,70000		
				48,00000		
77	28342400	Lišta podlahová z měkčeného PVC č. h. 1357 358,4*1,05 m.č. 107 : -(5,6+8,3)*2*1,05 m.č. 306 : -(5,15+5,78)*2*1,05	m	324,17700	14,00	4 538,48
				376,32000		
				-29,19000		
				-22,95300		

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
78	28410301V	Homogenní antistatické neválcované PVC bez obsahu ftalátů, roz. 615 x 615 x 2 mm, zátěž 34/43 ColoRex SD antistatik	m2	54,42800	647,00	35 214,92
		m.č. 107 : 46,7*1,1		51,37000		
		m.č. 107 : (5,6+8,3)*2*0,1*1,1		3,05800		
79	28410302.2V	Vinilové podlahoviny heterogenní zátěžové bez ftalátů tl. 2 mm, Sarlon compact	m2	55,20460	382,00	21 088,16
		m.č. 306 : 48*1,1		52,80000		
		m.č. 306 : (5,15+5,78)*2*0,1*1,1		2,40460		
80	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	1 363,80180	1,00	1 363,80
<b>Díl: 777</b>		<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>18 684,22</b>
81	777553010	Penetrace savého podkladu disperzí	m2	94,70000	31,00	2 935,70
		m.č. 107 : 46,7		46,70000		
		m.č. 306 : 48		48,00000		
82	777553210	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl. 2mm	m2	94,70000	164,00	15 530,80
83	998777203	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 24 m	%	217,71530	1,00	217,72
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>36 942,95</b>
84	781475115	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 25x25 cm	m2	37,50000	497,00	18 637,50
		m.č. 006a : (1,15+1,4)*2*2-0,6*2		9,00000		
		(1,15+1,3)*2*2-0,6*2-0,7*2		7,20000		
		m.č. 105 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 106 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 107 : (0,6+1,2)*1,5		2,70000		
		m.č. 203 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 204 : (1,2+0,6)*1,5		2,70000		
		m.č. 205 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 303 : (0,6+1,2)*1,5		2,70000		
		m.č. 305 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 306 : (1,2+0,6)*1,5		2,70000		
85	781479711	Příplatek k obkladu stěn keram., za plochu do 10 m2	m2	37,50000	55,00	2 062,50
		m.č. 006a : (1,15+1,4)*2*2-0,6*2		9,00000		
		(1,15+1,3)*2*2-0,6*2-0,7*2		7,20000		
		m.č. 105 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 106 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 107 : (0,6+1,2)*1,5		2,70000		
		m.č. 203 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 204 : (1,2+0,6)*1,5		2,70000		
		m.č. 205 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 303 : (0,6+1,2)*1,5		2,70000		
		m.č. 305 : (0,6+0,8)*1,5		2,10000		
		m.č. 306 : (1,2+0,6)*1,5		2,70000		
86	781. 1	Dodávka obklad keram. 20 x 25 cm, Upřesnit investorem	m2	41,25000	340,00	14 025,00
		37,5*1,1		41,25000		
87	781. 2	Dodávka a montáž magnetická dvířka pod obklady	ks	1,00000	556,00	556,00
		m.č. 006a : 1		1,00000		
88	998781203	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	%	415,48750	4,00	1 661,95
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>95 709,44</b>

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
89	783222100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný zábradlí schodiště : 4*5	m2	20,00000 20,00000	131,00	2 620,00
90	783812100	Nátěr olejový omítek stěn 2x + 1x email	m2	597,26700	129,00	77 047,44
		101 : (8,6+1,95)*2*1,5-1,25*1,5*4-0,8*1,5*3		20,55000		
		102 : (5,2+1,95)*2*1,5-0,8*1,5*3		17,85000		
		103 : (5,6+3,15+5,6)*1,5		21,52500		
		104 : (1,96+5,9)*2*1,5		23,58000		
		108 : (2,65+2,6)*2*1,8		18,90000		
		109 : (2,96+5,63)*2*1,8		30,92400		
		201 : (14,15+1,95)*2*1,5-1,25*1,5*3-0,8*1,5*4		37,87500		
		202 : (5,55+3,15+5,55)*1,5		21,37500		
		203 : (5,6+8,3)*2*1,5		41,70000		
		204 : (5,78+8,7)*2*1,5		43,44000		
		205 : (5,6+8,3)*2*1,5		41,70000		
		206 : (2,82+5,78)*2*1,5		25,80000		
		207 : (2,23+5,78)*2*1,5		24,03000		
		300 : (5,22+1,95)*2*1,5-0,8*1,5*3		17,91000		
		301 : (5,2+1,95)*2*1,5-0,8*1,5*4		16,65000		
		302 : (3,158+1,95)*2*1,5-0,8*1,5-3,1*1,5		9,47400		
		(5,55+3,156+5,55)*1,5		21,38400		
		303 : (5,6+8,3)*2*1,5		41,70000		
		305 : (3,97+5,6)*2*1,5		28,71000		
		306 : (5,15+5,78)*2*1,5-0,8*1,5		31,59000		
		307 : (3,62+5,78)*2*1,5		28,20000		
		308 : (5,02+5,78)*2*1,5		32,40000		
91	783. 1	Nátěr ocel. zárubně 1. křídle, 2x, očištění	ks	46,00000	297,00	13 662,00
		1. PP : 13		13,00000		
		1. NP : 12		12,00000		
		2. NP : 8		8,00000		
		3. NP : 13		13,00000		
92	783. 2	Nátěr ocel. zárubně 2. křídle, 2x, očištění	ks	7,00000	340,00	2 380,00
		1. NP : 3		3,00000		
		2. NP : 4		4,00000		
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>149 598,27</b>
93	784402801	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m pod soklové omítky : 597,267	m2	597,26700 597,26700	28,00	16 723,48
94	784442001	Malba disperzní interiér.HET Klasik,výška do 3,8 m 1barevná, 1x nátěr, 1x penetrace	m2	2 555,28440	52,00	132 874,79
		001 : (8,55+1,9)*2*2,2		45,98000		
		002 : (5+1,9)*2*3,07		42,36600		
		003 : 4,2+(1,2+3)*2*2,9		28,56000		
		004 : (5+1,6)*2*2,9		38,28000		
		005 : (4,05+4,45)*2*2,9		49,30000		
		006 : 3,3+(1,15+1,65)*2*2,9		19,54000		
		006a : 3,1+(1,15+1,4)*2*0,9		7,69000		
		(1,15+1,3)*2*0,9		4,41000		
		007a : 2,65+(2,2+1,2)*2*2,9		22,37000		
		007b : 3,48+(2,9+1,2)*2*2,9		27,26000		

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		010 : $44,4+(8,4+5,4)*2*2,84$		122,78400		
		011 : $16+(2,85+5,5)*2*2,95$		65,26500		
		013 : $(5,4+5,1)*2*2,9$		60,90000		
		101 : $(8,6+1,95)*2*(3,47-1,5)-3*1,97$		35,65700		
		102 : $(5,2+1,95)*2*(3,47-1,5)$		28,17100		
		103 : $17,5+(5,6+3,15+5,6)*(3,47-1,5)$		45,76950		
		104 : $12+(1,96+5,9)*2*(3,47-1,5)$		42,96840		
		105 : $48+(5,6+8,3)*2*3,47$		144,46600		
		106 : $50,2+(8,58+5,63)*2*3,47$		148,81740		
		107 : $46,7+(5,6+8,3)*2*3,47$		143,16600		
		108 : $6,45+(2,65+2,6)*2*(3,47-1,8)$		23,98500		
		109 : $18,2+(2,96+5,63)*2*(3,47-1,8)$		46,89060		
		110 : $7,3+(2,35+3,12)*2*1,47$		23,38180		
		$(1,3+0,9)*2*1,47$		6,46800		
		$(1+1,75)*2*1,47$		8,08500		
		111 : $14,86+(1,9+2,1)*2*1,47$		26,62000		
		$(2,35+1,9)*2*1,47$		12,49500		
		$(1,05+1,5)*2*1,47*2$		14,99400		
		$(1,8+1)*2*1,47$		8,23200		
		201 : $41,1+(14,15+1,95)*2*(3,95-1,5)$		119,99000		
		202 : $28,3+(5,55+3,15+5,55)*(3,95-1,5)$		63,21250		
		203 : $49,2+(5,6+8,3)*2*(3,95-1,5)$		117,31000		
		204 : $51,5+(5,78+8,7)*2*(3,95-1,5)$		122,45200		
		205 : $49,2+(5,6+8,3)*2*(3,95-1,5)$		117,31000		
		206 : $18+(2,82+5,78)*2*(3,95-1,5)$		60,14000		
		207 : $13,1+(2,23+5,78)*2*(3,95-1,5)$		52,34900		
		208 : $7,3+(2,4+2,2)*2*1,95$		25,24000		
		$(1,3+0,85)*2*1,95$		8,38500		
		$(1+1,6)*2*1,95$		10,14000		
		209 : $6,25+(1,05+3,15)*2*1,95$		22,63000		
		$(1,2+1,15)*2*1,95*2$		18,33000		
		210 : $1,05+(1,15+0,9)*2*1,95$		9,04500		
		300 : $10,3+(5,22+1,95)*2*(2,6-1,5)$		26,07400		
		301 : $10,4+(5,2+1,95)*2*(2,6-1,5)$		26,13000		
		302 : $23,6+(3,158+1,95)*2*(2,6-1,5)$		34,83760		
		$(5,55+3,156+5,55)*(2,6-1,5)$		15,68160		
		303 : $49,9+(5,6+8,3)*2*(2,6-1,5)$		80,48000		
		304 : $24,7+(5,6+4,23)*2*2,6$		75,81600		
		305 : $25+(3,97+5,6)*2*(2,6-1,5)$		46,05400		
		306 : $48+(5,15+5,78)*2*(2,6-1,5)$		72,04600		
		307 : $21,9+(3,62+5,78)*2*(2,6-1,5)$		42,58000		
		308 : $30,5+(5,02+5,78)*2*(2,6-1,5)$		54,26000		
		309 : $7,2+(2,35+2,2)*2*0,6$		12,66000		
		$(0,85+1,25)*2*0,6$		2,52000		
		$(2,35+0,85)*2*0,6$		3,84000		
		310 : $7,3+(1,15+2,1)*2*0,6$		11,20000		
		$(1+1)*2*0,6$		2,40000		

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 01	Rekonstrukce ZTI učeben
R:	1	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(2,35+0,9)*2*0,6		3,90000		
		311 : 1+(1+1)*2*0,6		3,40000		
<b>Díl: 787</b>		<b>Zasklívání</b>				<b>5 240,57</b>
95	787911111	Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 2 m2	m2	4,20000	889,00	3 733,80
		1. PP : 1,2*0,5		0,60000		
		1. NP : (0,8*0,5)*3		1,20000		
		2. NP : (0,8*0,5)*3		1,20000		
		3. NP : (0,8*0,5)*3		1,20000		
96	63465124	Zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm	m2	4,62000	300,00	1 386,00
		4,2*1,1		4,62000		
97	998787203	Přesun hmot pro zasklívání, výšky do 24 m	%	60,38550	2,00	120,77
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>12 121,78</b>
98	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,11688	340,00	1 399,74
		6,14523		6,14523		
		obklad : -21,3*0,068		-1,44840		
		dlažba : -(1,305+3,77)*0,02		-0,10150		
		sokl keram : -469,866*0,0004		-0,18795		
		PVC : -94,7*0,0025		-0,23675		
		sokl : -358,34*0,00015		-0,05375		
99	979990111	Poplatek za skládku suti - stavební keramika	t	1,73785	1 568,00	2 724,95
		obklad : 21,3*0,068		1,44840		
		dlažba : (1,305+3,77)*0,02		0,10150		
		sokl keram : 469,866*0,0004		0,18795		
100	979990181	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,29050	1 047,00	304,15
		krytina : 94,7*0,0025		0,23675		
		sokl : 358,34*0,00015		0,05375		
101	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	6,19898	138,00	855,46
102	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	6,19898	288,00	1 785,31
103	979011121	Příplatek za každé další podlaží	t	6,19898	180,00	1 115,82
104	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,19898	187,00	1 159,21
105	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	61,98978	13,00	805,87
106	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	6,19898	260,00	1 611,73
107	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	12,39796	29,00	359,54
<b>Celkem</b>						<b>813 638,33</b>

Poznámky uchazeče k zadání



## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	29a-2019 - vodovod, kanal...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>13 743,48</b>
1	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	82,00000	95,00	7 790,00
2	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	15,00000	57,00	855,00
3	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	65,00000	73,00	4 745,00
4	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	1,00000	143,00	143,00
5	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,24000	877,00	210,48
<b>Díl: 997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>7 390,00</b>
6	997013213	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	5,40600	994,00	5 373,56
7	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	5,40600	172,00	929,83
8	997013509	Odvoz suti 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	54,06000	8,00	432,48
		5,406*10 'Přepočtené koeficientem množství :		54,06		
				54,06000		
9	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	5,40600	121,00	654,13
<b>Díl: 721</b>		<b>Zdravotnicka - vnitřní kanalizace</b>				<b>47 649,50</b>
10	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	13,00000	50,00	650,00
11	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,00000	83,00	83,00
12	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích do D 75	m	56,00000	8,00	448,00
13	721173722v1	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 32 -tlakové	m	4,00000	392,00	1 568,00
14	721174024.OSM	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	72,00000	341,00	24 552,00
15	721174042.OSM	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	28,00000	251,00	7 028,00
16	721174043.OSM	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	20,00000	279,00	5 580,00
17	721174044.OSM	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	11,00000	340,00	3 740,00
18	721174045.OSM	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	1,50000	411,00	616,50
19	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	5,00000	55,00	275,00
20	721226511.HLE	Zápachová uzávěrka HL 400 ECO podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	3,00000	589,00	1 767,00
21	721273152	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 75	kus	2,00000	671,00	1 342,00
<b>Díl: 722</b>		<b>Zdravotnicka - vnitřní vodovod</b>				<b>86 461,58</b>
22	998722102	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	0,21200	415,00	87,98

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	29a-2019 - vodovod, kanal...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
23	722171934v1	Vsazení odbočky, dopojení na stávající rozvody na rozvodech vody z plastů D přes 25 do 32 mm	kus	8,00000	99,00	792,00
24	722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	187,00000	126,00	23 562,00
25	722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	65,00000	137,00	8 905,00
26	722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	15,00000	161,00	2 415,00
27	722182011	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 20	m	35,00000	25,00	875,00
28	722182012	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 25	m	52,00000	26,00	1 352,00
29	722182013	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 32	m	35,00000	29,00	1 015,00
30	722232043	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	2,00000	175,00	350,00
31	722232044	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	6,00000	254,00	1 524,00
32	722232045	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1	kus	2,00000	368,00	736,00
33	722239102	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 3/4	kus	4,00000	68,00	272,00
34	722250133	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplošný D 25 x 30 m	soubor	2,00000	6 901,00	13 802,00
35	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	31,00000	166,00	5 146,00
36	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	0,21200	300,00	63,60
37	28614101	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 20mm	m	187,00000	53,00	9 911,00
38	28614102	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 25mm	m	65,00000	77,00	5 005,00
39	28614103	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 32mm	m	35,00000	116,00	4 060,00
40	55128000R1	Vyvažovací termostatický cirkulační ventil Meibes Ballorex Thermo DN15 30-50°C s izolací	kus	4,00000	1 647,00	6 588,00
<b>Díl: 724</b>		<b>Zdravotnicka - strojní vybavení</b>				<b>10 065,00</b>
41	724141101v1	přečerpávací zařízení WILO-HISEWLIFT3-I35, boční napojení DN110 (WC) + umyvadlo	soubor	1,00000	10 065,00	10 065,00
<b>Díl: 725</b>		<b>Zdravotnicka - zařizovací předměty</b>				<b>141 734,28</b>
42	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	7,00000	92,00	644,00
43	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	14,00000	55,00	770,00
44	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	14,00000	10,00	140,00
45	998725102	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	0,42500	485,00	206,13
46	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,00000	1 439,00	1 439,00
47	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	soubor	10,00000	978,00	9 780,00

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	29a-2019 - vodovod, kanal...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
48	725319111	Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů	soubor	5,00000	651,00	3 255,00
49	725706811	Demontáž kameninových dřezů, výlevek a proplachovacích misek v laboratořích jednoduchých	soubor	7,00000	90,00	630,00
50	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	2,00000	582,00	1 164,00
51	725829111	Baterie dřezové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	5,00000	143,00	715,00
52	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	11,00000	105,00	1 155,00
53	725900952r1	Příšroubování doplňků koupelen 2-3vruty	kus	2,00000	68,00	136,00
54	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	0,42500	318,00	135,15
55	2600660VL1	Baterie umyvadlová Grohe stojánková páková Eurosmart Cosmopolitan bez odtokové soupravy chrom velikost M - 2332700	kus	11,00000	2 354,00	25 894,00
56	55143128v1	baterie dřezová stojánková Grohe BAULOOP , chrom - G31368000	kus	5,00000	1 738,00	8 690,00
57	55161101	uzávěrka zápachová dřezová odpad 50/40mm	kus	5,00000	77,00	385,00
58	55161310	sifon umyvadlový s výpustí s mřížkou	kus	10,00000	55,00	550,00
59	55231303VL1	laboratorní výlevka/dřez kameninový pro vestavění do pracovní desky, LABORKOMPLET SC2730/POLAR - vnější 595x445x265	kus	5,00000	9 509,00	47 545,00
60	64211046v1	umyvadlo keramické závěsné JIKA CUBITO PURE 55 x 42 cm bílé, otvor pro baterie	kus	9,00000	1 889,00	17 001,00
61	64211046v2	umyvadlo keramické závěsné DEEP BEY JIKA 812 611 - 50cm bílé, otvor pro baterie	kus	1,00000	1 604,00	1 604,00
62	64211046v3	Kryt na sifon řada CUBITO, instalační sada	kus	10,00000	1 518,00	15 180,00
63	64236041v1	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování JIKA DINO RIMLESS bez opl.kruhu	kus	1,00000	2 013,00	2 013,00
64	64236041v4	sedátko s poklopem řada JIKA DINO ,duraplastové, ocelové úchyty	kus	1,00000	859,00	859,00
65	725900952r7	WC kartáč SANELA SLZN 19X	kus	1,00000	712,00	712,00
66	725900952r8	Zásobník toaletního papíru SANELA SLZN 37	kus	1,00000	1 035,00	1 035,00
67	725900952r9	Piktogram SANELA SLZN 44A -WC MUŽI	kus	1,00000	97,00	97,00
<b>Díl: 726</b>		<b>Zdravotechnika - předstěnové instalace</b>				<b>5 717,16</b>
68	726111204	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	1,00000	809,00	809,00
69	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	0,01000	498,00	4,98
70	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	0,01000	318,00	3,18
71	55281700r2	montážní prvek pro závěsné WC, se splachovací nádržkou pod omítku -JIKA , dvojitě splachování 3/4,5L	kus	1,00000	3 712,00	3 712,00
72	55281800r1	tlačítko pro ovládání WC zepředu dvě vody JIKA PL8+ zelený kroužek	kus	1,00000	1 188,00	1 188,00

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	29a-2019 - vodovod, kanal...

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

<b>Celkem</b>						<b>312 761,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 03	Ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu
R:	1	29b-2019 - ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>13 347,00</b>
1	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	15,80000	65,00	1 027,00
2	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	1,00000	198,00	198,00
3	977331113	Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva z cihel plných pálených maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm	m	14,50000	836,00	12 122,00
<b>Díl: 997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>1 608,90</b>
4	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1,03400	1 132,00	1 170,49
5	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,03400	196,00	202,66
6	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	10,34000	9,00	93,06
				1,034*10 <sup>10</sup> *Přepočtené koeficientem množství :		
				10,34		10,34000
7	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	1,03400	138,00	142,69
<b>Díl: 723</b>		<b>Zdravotechnika - vnitřní plynovod</b>				<b>27 679,77</b>
8	723229102	Armatury s jedním závitem montáž armatur s jedním závitem ostatních typů G 1/2	soubor	10,00000	87,00	870,00
9	998723102	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	0,10500	474,00	49,77
10	723111202	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 15	m	42,00000	278,00	11 676,00
11	723111203	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 20	m	7,00000	332,00	2 324,00
12	723120804	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových do DN 25	m	35,00000	33,00	1 155,00
13	723150365	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky O 38/2,6	m	7,00000	236,00	1 652,00
14	723150366	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky O 44,5/2,6	m	1,00000	293,00	293,00
15	55134503v11	laboratorní uzavěr s bezpečnostní pojistkou 1/2" s napojením laboratorního kahanu	kus	10,00000	966,00	9 660,00
<b>Díl: 725</b>		<b>Zdravotechnika - zařízovací předměty</b>				<b>1 474,00</b>
16	725752811	Demontáž laboratorních armatur plynovodních výpustek, výpustných kohoutů	kus	7,00000	12,00	84,00
17	725759702	Laboratorní armatury montáž plynovodních hadicových kohoutů	kus	10,00000	139,00	1 390,00
<b>Díl: 732</b>		<b>Ústřední vytápění - strojovny</b>				<b>11 550,10</b>
18	732420811	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 25	kus	1,00000	144,00	144,00

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 03	Ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu
R:	1	29b-2019 - ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,00000	729,00	729,00
20	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	0,00300	1 367,00	4,10
21	42610590VL1	čerpadlo oběhové teplovodní závitové DN 25 cirkulační pro TUV WILO STRATOS PICO-Z 25/1-6	kus	1,00000	10 673,00	10 673,00
<b>Díl: 733</b>		<b>Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>				<b>17 157,46</b>
22	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	20,00000	19,00	380,00
23	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	52,00000	21,00	1 092,00
24	733111105	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25	m	15,00000	233,00	3 495,00
25	733122203	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 15	m	24,00000	280,00	6 720,00
26	733122203v1	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 18X1,2	m	5,00000	307,00	1 535,00
27	733291902v1	přeložení stávajícího potrubí Cu 15x1 do zdíva	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00
28	733811231	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	29,00000	56,00	1 624,00
29	733811232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	15,00000	71,00	1 065,00
30	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	0,06500	1 030,00	66,95
31	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	0,06500	454,00	29,51
<b>Díl: 734</b>		<b>Ústřední vytápění</b>				<b>6 029,00</b>
32	734200812	Demontáž armatur závitových s jedním závitem přes 1/2 do G 1	kus	7,00000	35,00	245,00
33	734209105	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1	kus	16,00000	25,00	400,00
34	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)	kus	12,00000	63,00	756,00
35	734222802r1	Hlavice termostatická HEIMEIER typ B	kus	4,00000	575,00	2 300,00
36	48406070r1	díl otopného tělesa - růžice litinová vrtaná G 1"x1/2"	kus	8,00000	13,00	104,00
37	48441001.VDS	sestava upevňovací WEMEFA-sada č.3 KALOR,TERMO	sada	4,00000	119,00	476,00
38	55121132	ventil radiátorový přímý PN 10 do 120°C - 1/2" HEIMEIER	kus	4,00000	210,00	840,00
39	55128336	šroubení regulační radiátorové přímé pro Fe s vypouštěním nástřík chrom 1/2" HEIMEIER	kus	4,00000	202,00	808,00
40	55128392r2	růžice radiátorová pro odvodušňovací ventil - 1"	kus	4,00000	13,00	52,00
41	55128392r3	růžice radiátorová 1" plná	kus	4,00000	12,00	48,00
<b>Díl: 735</b>		<b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>				<b>33 709,77</b>

## SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 03	Ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu
R:	1	29b-2019 - ústřední vytápění, úprava rozvodu plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	735890802	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,10500	1 075,00	112,88
43	735111420.VDSvl	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/130 mm 0,195 m2/kus - 20čl vč.nástříku	kus	4,00000	8 153,00	32 612,00
44	735121810	Demontáž otopných těles ocelových článkových	m2	15,60000	27,00	421,20
45	735151822	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm	kus	1,00000	132,00	132,00
46	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,33700	879,00	296,22
47	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	0,33700	402,00	135,47
<b>Díl: 783</b>		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>2 303,00</b>
48	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	49,00000	4,00	196,00
49	783614653	Základní antikoroziní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický samozákladující	m	49,00000	15,00	735,00
50	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	49,00000	28,00	1 372,00

<b>Celkem</b>	<b>114 859,00</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání





## Položkový rozpočet

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben
O:	SO 04	Elektroinstalace silnoprúdá
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>30 448,00</b>
1	Pol__0001	Cu 2ox2.5 mm2	m	40,00000	23,00	920,00
2	Pol__0002	Cu 2ox4 mm2	m	110,00000	33,00	3 630,00
3	Pol__0003	Cu 2ox6 mm2	m	60,00000	44,00	2 640,00
4	Pol__0004	Cu 3ox1.5 mm2	m	10,00000	26,00	260,00
5	Pol__0005	Cu 3jx1.5 mm2	m	20,00000	26,00	520,00
6	Pol__0006	Cu 3jx2.5 mm2	m	70,00000	32,00	2 240,00
7	Pol__0007	Cu 5jx1.5 mm2	m	10,00000	34,00	340,00
8	Pol__0008	Cu 6 mm2,žz	m	100,00000	28,00	2 800,00
9	Pol__0009	pohybové čidlo přítomnosti, kompl.	ks	2,00000	2 293,00	4 586,00
10	Pol__0010	krabice univerzální s víčkem	ks	18,00000	26,00	468,00
11	Pol__0011	krabice KSK80 se svorkovnicí	ks	10,00000	215,00	2 150,00
12	Pol__0012	zaslepovací kryt krabice	ks	1,00000	20,00	20,00
13	Pol__0013	trubka ohebná d=20	m	50,00000	32,00	1 600,00
14	Pol__0014	trubka ohebná d=40	m	10,00000	50,00	500,00
15	Pol__0015	kabelový žlab 50/50 kompl.	m	10,00000	176,00	1 760,00
16	Pol__0016	kabelový žlab 100/50 kompl.	m	5,00000	201,00	1 005,00
17	Pol__0017	kabelový žlab 150/50 kompl.	m	3,00000	262,00	786,00
18	Pol__0018	kabelový žlab 250/50 kompl.	m	5,00000	317,00	1 585,00
19	Pol__0019	jistič 1pól. 2A	ks	1,00000	268,00	268,00
20	Pol__0020	jistič 1pól. 16A	ks	4,00000	268,00	1 072,00
21	Pol__0021	jistič 2pól. 1A	ks	1,00000	649,00	649,00
22	Pol__0022	jistič 2pól. 2A	ks	1,00000	649,00	649,00
<b>Díl: M21.3</b>		<b>SVÍTIDLA</b>				<b>35 394,00</b>
23	Pol__0023	K-LED panel, hliník. rámeček mikroprizmatický, kryt čtverec 595x595x15mm, IP20, 1x35W, např. Modus 4000A 4KN 600/ND	ks	9,00000	2 571,00	23 139,00
24	Pol__0024	L-přisazené LED, asymetrické rozm. 1195x100x68mm, IP20, 1x35W, např. MODUS ASTAP M4/ND	ks	2,00000	1 790,00	3 580,00
25	Pol__0025	M-přisazené kruhové LED, bílý plech, opálový PMMA kryt, IP20, 1x14W, např. MODUS BRS4KO 300V1/ND	ks	2,00000	1 358,00	2 716,00
26	Pol__0026	požární ucpávka průchodu stropem	ks	6,00000	765,00	4 590,00
27	Pol	Podružný materiál	kompl	1,00000	1 369,00	1 369,00
<b>Díl: M21.5</b>		<b>HZS</b>				<b>15 747,00</b>
28	Pol__0027	Vyhledání stávajících rozvodů	hod	6,00000	225,00	1 350,00
29	Pol__0028	Vyhledání přípojovacího místa	hod	6,00000	225,00	1 350,00
30	Pol__0029	Demontaz a úprava stávajících rozvodů	hod	24,00000	225,00	5 400,00
31	Pol__0030	úklid a likvidace odpadů	kpl	1,00000	4 497,00	4 497,00
32	Pol__0031	Revizní upravených el. rozvodů	hod	10,00000	315,00	3 150,00
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>4 893,00</b>
33	39	PPV 6% z montáže: materiál + práce	soubor	1,00000	4 893,00	4 893,00
<b>Celkem</b>						<b>86 482,00</b>

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ZTI učeben
O:	SO 04	Elektroinstalace silnoproudá
R:	1	Rozpočet

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

## Položkový rozpočet

S:	140-19	SZŠ a VOŠ Žďár nad Sázavou
O:	SO 05	Vzduchotechnika
R:	1	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 751</b>		<b>Vzduchotechnika</b>				<b>112 567,85</b>
1	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	2,00000	177,00	354,00
2	1187221r1	VENTILATOR EB-100 T	kus	2,00000	2 727,90	5 455,80
3	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	2,00000	363,00	726,00
4	751510042v1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 125mm	m	4,00000	378,00	1 512,00
5	751510042v2	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 150mm	m	15,50000	548,00	8 494,00
6	751510870	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti kruhového, spirálně vinutého bez příruby, průměru do 200 mm	m	2,50000	28,50	71,25
7	751514177	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	2,00000	80,50	161,00
8	751514177v1	Oblouk lisovaný OS 100/90°	kus	2,00000	113,00	226,00
9	751514178	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	94,00	94,00
10	751514178v1	Oblouk lisovaný OS 150/90°	kus	1,00000	182,00	182,00
11	751514288	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,00000	94,00	282,00
12	751514288v1	Odbočka jednoduchá OBJ125/100/90°	kus	3,00000	182,00	546,00
13	751514478	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	67,00	67,00
14	751514478v1	přechod osový PRO125/100	kus	1,00000	115,00	115,00
15	751572101	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí do 100 mm	m	2,00000	92,90	185,80
16	751572102	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	4,00000	103,00	412,00
17	751611111v1	Montáž laboratorní digestoře	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
18	751611111v2	laboratorní digestoř HEKERA - viz.specifikace P.D.	kus	1,00000	92 184,00	92 184,00

<b>Celkem</b>	<b>112 567,85</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

