



Smlouva o dílo

5045/20

ID: 135945

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

„VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI ul. Strojírenská“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
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 564602326; +420 56460213
IČO:	708 90 749
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800

Zhotovitel:	VSM, spol. s r.o.
se sídlem:	Znojemska 5333/82a, 586 01 Jihlava
zastoupený:	Pavlem Vimrem, jednatelem
zástupce pro věci smluvní:	Pavel Vimr
zástupce pro věci technické:	Ing. Hrdý Michal
osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Jaroslav Dvořák
tel./fax:	739 594 624
IČO:	15526194
DIČ:	CZ15526194
bankovní spojení:	Oberbank AG
číslo účtu:	2271104599/8040
zápis v obchodním rejstříku:	KS v Brně oddíl C, vložka 510

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 „VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI ul. Strojírenská“ (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 Stanislav Blaha v květnu 2019 pod názvem „VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI ul. Strojírenská“. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí díla je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „VDS“), a následujících zásad:
- 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 suti) a uložení vybouraných hmot a stavební suti 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 zadávacího řízení.

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

2.5. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a 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 objednatele 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 objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

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

2.13. 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: Strojírenská 675, 591 01 Žďár nad Sázavou

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: 05/2020

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 dělící 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:	6 850 000 Kč
DPH 21 %:	1 438 500 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	8 288 500 Kč

slovy: osm milionů dvě stě osmdesát osm tisíc pět set korun 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 předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy zahrnuty v původním závazku dle této Smlouvy a splňují podmínky dle § 222 ZZZV.

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 Objednatelovým odsouhlaseného Změnového listu.

4.4.3. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové

soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.

Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatele. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

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

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

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

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

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

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona 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 „VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ZTI ul. Strojírenská“. 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 přejímky 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 neomezují.

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 přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. 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 objednatele doložit.

Povolení k provádění svářečských prací zajistí zhotovitel a rovněž tak písemný doklad o proškolení pracovníků, kteří budou tyto práce vykonávat. Zhotovitel je povinen zajistit a provádět na vlastní náklad dozor staveniště po svářečských pracích podle platných předpisů.

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

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

8.13. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními

pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.14. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícímu činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím poddodavatelů, je povinen zavázat své poddodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

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

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

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

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

8.29. 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 nezavazuje 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 objednatel reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

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

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

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

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

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

Článek 10 – Pojištění 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 5 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla.
- 10.2. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.
- 10.3. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli na jeho písemné či ústní vyžádání před podpisem smlouvy nebo kdykoliv v průběhu realizace díla.
- 10.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.
- 10.5. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
- 10.6. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

- 11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
- 11.1.1. Při prodlení 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 0,05 % z ceny díla, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.3. Při porušení povinností dle 1. věty odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.
- 11.1.4. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.
- 11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle odst. 9.5. Smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.
- 11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den

prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení 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. Toto se nevztahuje na ust. odst. 5.4.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

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

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

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

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

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

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 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 „díličí 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. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy.

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

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

13.7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že nebyla-li smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku.

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

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

V Jihlavě dne 19. 5. 2020

V Jihlavě dne 21. 05. 2020

Za zhotovitele

Za objednatele




Znojemská 5333/82a
586 01 Jihlava
Tel.: 585 859 830
Fax: 585 859 832
IČ: 15526194 DIČ: CZ15526194

.....
Pavel Vimr
jednatel společnosti



Žižkova 57, 587 33 Jihlava



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

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	
SO 00	VRN + ON	0,00	100 000,00	21 000,00	121 000,00	
1	Rozpočet	0,00	100 000,00	21 000,00	121 000,00	1
SO 01	Stavební úpravy	0,00	3 625 270,03	761 306,71	4 386 576,74	53
1	Rozpočet	0,00	3 625 270,03	761 306,71	4 386 576,74	53
SO 02	Vodoinstalace, kanalizace	0,00	1 790 988,47	376 107,58	2 167 096,05	26
1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace	0,00	1 790 988,47	376 107,58	2 167 096,05	26
SO 03	Ústřední vytápění	0,00	308 484,50	64 781,75	373 266,25	5
1	22b-2019 - D.3. Ústřední vytápění	0,00	308 484,50	64 781,75	373 266,25	5
SO 04	Vzduchotechnika	0,00	241 362,00	50 686,02	292 048,02	4
1	Rozpočet VZT	0,00	241 362,00	50 686,02	292 048,02	4
SO 05	Elektroinstalace	0,00	783 895,00	164 617,95	948 512,95	11
1	Rozpočet - silnoproud	0,00	742 831,00	155 994,51	898 825,51	11
2	Rozpočet - slaboproud	0,00	41 064,00	8 623,44	49 687,44	1
Celkem za stavbu		0,00	6 850 000,00	1 438 500,00	8 288 500,00	100

Změna uvedených výrobků je možná za výrobky shodné nebo vyšší kvality, shodného vzhledu a předem schválené investorem.

ekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			89 881,80	1
1.1	Dodávky	HSV			119 025,00	2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			356 566,26	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			5 020,52	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			356 578,36	5
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			19 185,62	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			24 510,34	0
64	Výplně otvorů	HSV			77 946,00	1
8	Trubní vedení	HSV			63 044,81	1
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			41 987,60	1
14	Lešení a stavební výtahy	HSV			37 397,20	1
15	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			69 993,00	1
16	Bourání konstrukcí	HSV			140 002,73	2
19	Staveništní přesun hmot	HSV			72 976,18	1
17	Přesun sutě	HSV			61 978,42	1
1	Izolace proti vodě	PSV			22 027,79	0
3	Izolace tepelné	PSV			5 673,00	0
1	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	PSV			166 140,29	2
	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			347 473,37	5

725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	PSV			866 39	
726	Zdravotechnika - předstěnové instalace	PSV			151 907,58	
732	Ústřední vytápění - strojovny	PSV			10 065,00	0
733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	PSV			82 665,00	1
734	Ústřední vytápění	PSV			27 875,00	0
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	PSV			161 444,80	2
751	Vzduchotechnika	PSV			241 362,00	4
763	Dřevostavby	PSV			606,46	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			11 378,63	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			551 777,19	8
767	Konstrukce zámečnické	PSV			302 354,20	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			316 187,87	5
776	Podlahy povlakové	PSV			67 877,74	1
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			28 534,58	0
781	Obklady keramické	PSV			561 895,28	8
783	Dokončovací práce - nátěry	PSV			8 069,00	0
783	Nátěry	PSV			137 216,12	2
784	Malby	PSV			164 183,62	2
M21	Elektromontáže	MON			275 426,00	4
V21.3	SVÍTIDLA	MON			210 683,00	3
M21.5	HZS	MON			141 471,00	2

	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			315 930,86	5
VN	Vedlejší náklady	VN			75 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			62 290,00	1
Cena celkem					6 850 000,00	100

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 00	VRN + ON
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				75 000,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				25 000,00
4	005231031V	Uvedení do provozu servisním technikem, vyregulování, zaškolení zaměstnanců školy	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
5	005231011T	Výchozí revize , zkoušky a uvedení do provozu VZT, topná zkouška, zkouška těsnosti rozvodů vody, kanalizace a topení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
6	005241011T	Dokumentace skutečného provedení v rozsahu SOD	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

Celkem	100 000,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				346 710,26
1	310236241	Zazdívka otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi soc. přístavek 3. NP : 2	kus	2,00000	150,00	300,00
2	310238211	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi soc. přístavek : 1. NP dveře : 0,35*0,5*2,1 zazdiv. WC : (0,9*1,25*0,2)*6 výlevka : 0,9*1,25*0,2 3. NP WC : (1,6+1,2+0,9)*1,25*0,2 svářec. škola : 1. NP WC : (0,9*1,25*0,2)*6 výlevka : 0,9*1,25*0,2 2. NP WC : (0,9*1,25*0,2)*3 výlevka : 0,9*1,25*0,2 3. NP WC : (0,9*1,25*0,2)*2 WC : (0,95*1,25*0,2) výlevka : 0,95*1,25*0,2	m3	6,26750	4 500,00	28 203,75
3	317121102	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm soc. přístavek : 6	kus	6,00000	208,00	1 248,00
4	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm soc. přístavek 1. NP : (2,65*2+1,253*2+2,85+0,9+2,85+1,557)*3,1 -0,7*2*6 schodiště : (1,03+2,8+1,3)*2,5-0,8*2 3. NP : (2,5+0,59+1+0,29)*3,1-0,7*2*2 svář. škola 1. NP : (6,91+2,9+0,9*2+5,14+3,983+0,74+3,247+2,525+2,94+1,66*2+2+0,3)*3,25 -0,8*2*5-0,7*2-0,6*2*2 (6,15+1,35*3+3+2,865+1,65+1,763+5,1+1,79)*3,25 -0,6*2*4-0,7*2-0,8*2*2 2,022*3,25-0,8*2 2. NP : (1,9+2,86+1,25*2+2,3+1+0,95+0,86+1+2,45+1,715+1,45)*2,95 -0,6*2*4-0,7*2-0,8*2 3. NP : (2,96+1,35*2+0,95+3,9+2,665*2+1,75+1,9)*2,95 -0,6*2*3-0,8*2*2	m2	347,82330	487,00	169 389,95
5	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm svář. škola : 2. NP : 2,15*2,95-0,8*2*2 2,155*2,95-0,9*2 1,84*2,95-0,9*2 3. NP : 5,725*2,95-0,8*2*3 -0,6*2*3-0,8*2*2	m2	16,61650	793,00	13 176,88
6	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami	m	138,15000	108,00	14 920,20

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		soc. přístavek : 13*3,1+3*3,1		49,60000		
		svář. škola : 10*3,25+9*2,95+10*2,95		88,55000		
7	346244312	Obezdivky z desek Ytong tl. 75 mm	m2	3,09750	656,00	2 031,96
		obezd kanalizace :				
		svář. škola 2. NP : (0,225+0,3)*2,95		1,54875		
		3. NP : (0,225+0,3)*2,95		1,54875		
8	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	150,42200	564,00	84 838,01
		soc. přístavek :				
		1. NP : 6,34+10+5,12+8,52+3,14+0,81		33,93000		
		3. NP : 7,3+1,47+4		12,77000		
		svář. škola :				
		1. NP : 8,4+2,88+5,14+8,75+2,37+1,49+6,18+12,9		48,11000		
		čelo sníženého podhledu :		3,00300		
		(6,5+1,65)*0,3+(2,9+1,18+0,5+1)*0,1				
		2. NP : 3,63+8,77+9,82+2,35+2,34+1,71		28,62000		
		3. NP : 5,62+9,9+3,1+4,66		23,28000		
		čelo sníženého podhledu : 3,545*0,2		0,70900		
9	342264101	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2	kus	10,00000	141,00	1 410,00
10	342264098	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2	m2	37,66200	55,00	2 071,41
		soc. přístavek :				
		1. NP : 3,14+0,81		3,95000		
		3. NP : 1,47+4		5,47000		
		svář. škola :				
		1. NP : 2,88+2,37+1,49+3,003		9,74300		
		2. NP : 3,63+2,35+2,34+1,71		10,03000		
		3. NP : 3,1+4,66+0,709		8,46900		
11	342264098	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2	m2	99,86000	55,00	5 492,30
		soc. přístavek :				
		1. NP : 6,34+10+5,12+8,52		29,98000		
		3. NP : 7,3		7,30000		
		svář. škola :				
		1. NP : 8,4+5,14+8,75+6,18		28,47000		
		2. NP : 8,77+9,82		18,59000		
		3. NP : 5,62+9,9		15,52000		
12	342267111	Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m	21,40000	627,00	13 417,80
		soc. přístavek :				
		1. NP : 3,1*2		6,20000		
		3. NP : 3,1		3,10000		
		svář. škola :				
		1. NP : 3,25		3,25000		
		2. NP : 2,95*2		5,90000		
		3. NP : 2,95		2,95000		
13	28349014	Dvířka revizní plná SI 3030 rozměr 300x300 mm	kus	10,00000	745,00	7 450,00
14	59321212	Překlad železobetonový RZP 179/14/14 V	kus	6,00000	460,00	2 760,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				356 578,36
15	601016191	Penetrační nátěr stropů	m2	37,58000	78,00	2 931,24
		soc. přístavek :				
		strop šachta : 1,8*1		1,80000		
		m.č. 305 :				
		strop : 3,11		3,11000		
		svář. škola :				
		m.č. 204 strop : 1		1,00000		
		m.č. 304 strop : 1,81		1,81000		
		m.č. 307 :				
		strop : 4,86		4,86000		
		m.č. 311 :				
		strop : 25		25,00000		
16	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	789,01410	49,00	38 661,69
		507,45405+281,56005		789,01410		
17	611403399	Hrubá výplň rýh maltou ve stropích s použitím suché maltové směsi	m2	2,40000	245,00	588,00
		svář. škola : 2*0,2*2		0,80000		
		2*0,2*2		0,80000		
		2*0,2*2		0,80000		
18	611471411	Úprava stropů aktivovaným štukem tl. 2 - 3 mm	m2	37,58000	157,00	5 900,06
19	611481211	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stropy včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	1,80000	236,00	424,80
		strop šachta : 1,8*1		1,80000		
20	612401391	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou	kus	22,00000	513,00	11 286,00
		soc. přístavek : 8		8,00000		
		svář. škola : 5+7+2		14,00000		
21	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	90,70000	204,00	18 502,80
		po instalacích :				
		ZTI : 0,1*(135+115)+0,15*(35+26)		34,15000		
		ÚT : 0,1*(36+22)		5,80000		
		Elektro : 0,1*350+0,15*105		50,75000		
22	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	183,64000	211,00	38 748,04
		pod obklad : 174,64+9		183,64000		
23	612421321	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hladkých	m2	281,56000	162,00	45 612,72
24	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	789,01410	123,00	97 048,73
		507,45405+281,56005		789,01410		
25	612481211	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	414,90040	202,00	83 809,88
		soc. přístavek :				
		m.č. 104 : 2,65*1,1		2,91500		
		m.č. 105 :		11,59070		
		2,85*1,1+(0,9+1,253)*1,1*2+(1,253*2+0,875)*1,1				
		m.č. 106 : (2,65*1,1)*2		5,83000		
		m.č. 107 : (4,65+1,94)*1,1		7,24900		
		m.č. 108 : (1,557+0,9)*1,1+(0,9+1,85)*1,1		5,72770		
		m.č. 109 : (0,9+0,9)*1,1		1,98000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 110 : $(1,13+2,7+1,3)*2,5-0,8*2+(1,03+2,7+1,4)*2,5-0,8*2$		22,45000		
		m.č. 302 : $(0,29+1+0,59+1)*1,1$		3,16800		
		m.č. 303 : $(1,4+1,2+0,7+0,95+0,5)*1,1$		5,22500		
		m.č. 304 : $2,5*1,1$		2,75000		
		m.č. 305 : $(0,3+0,3)*0,95$		0,57000		
		svař. škola :				
		m.č. 103 : $6,91*3,25-0,8*2*2$		19,25750		
		m.č. 104 : $(2,9+2,9+2,9+0,9*4)*1,05$		12,91500		
		m.č. 105 : $(2,9+2,14)*2*3,25-0,8*2-0,7*2$		29,76000		
		m.č. 106 : $(1,2+2,525)*2*1,05$		7,82250		
		m.č. 107 : $(1,64+3,05)*2*1,25$		11,72500		
		m.č. 108 : $(1,94+3,1+1,1+1,76+2)*1,25$		12,37500		
		$(1,3+0,9)*1,25+(1,66+0,9)*2*1,25$		9,15000		
		m.č. 109 : $(0,672+1,65+1,865+0,45+1,7)*1,25$		7,92125		
		m.č. 110 : $(0,9+1,65)*2*1,25$		6,37500		
		m.č. 111 : $(1,79+3,1)*1,25$		6,11250		
		m.č. 112 : $(2,86+4,5*2)*1,25$		14,82500		
		$((1,35+0,9)*2*1,25)*3$		16,87500		
		m.č. 113 :		39,78975		
		$(1,67+3,983+0,74+3,247+1,763+1,45+1,79)*3,25-0,8*2*4-0,7*2$				
		$2,022*3,25-0,8*2$		4,97150		
		m.č. 114 : $2,022*1,25$		2,52750		
		m.č. 201 : $2,155*2,95-0,9*2$		4,55725		
		m.č. 202 : $(1,86+1,9)*0,95$		3,57200		
		m.č. 203 : $(1,51+2,3+1+0,43)*0,95$		4,97800		
		$(1,25+0,9)*2*0,95*2$		8,17000		
		m.č. 204 : $(1,25+0,86+0,75+0,9+0,25)*0,95$		3,80950		
		m.č. 205 : $(1+1+2,45+0,6+1,55+1,05)*2,95-0,7*2-0,8*2$		19,56750		
		m.č. 206 : $(1+2,35)*2*0,75$		5,02500		
		m.č. 207 : $(1,615+1,45*2+1)*0,95$		5,23925		
		m.č. 208 : $(0,9+1,9*2)*0,95$		4,46500		
		m.č. 210 : $(0,225+0,3)*2,95$		1,54875		
		m.č. 211 : $1,9*2,95-0,9*2$		3,80500		
		m.č. 212 : $2,155*2,95-0,9*2$		4,55725		
		$1,84*2,95-0,9*2$		3,62800		
		$2,5*2,95-0,8*2*2$		4,17500		
		m.č. 301 : $2,155*2,95-0,9*2$		4,55725		
		m.č. 302 : $(2,96*2+1,9)*0,95$		7,42900		
		m.č. 303 : $(1,51+2+1,1+1,5)*0,95$		5,80450		
		$(1,35+0,9)*2*0,95*2$		8,55000		
		m.č. 304 : $(0,95+1,9)*2*0,95$		5,41500		
		m.č. 305 : $(1,615*2+1,9)*0,95$		4,87350		
		m.č. 306 : $(1,615*2+1,75)*0,95$		4,73100		
		$(0,95+1,75)*2*0,95$		5,13000		
		m.č. 307 : $(3,025+1,5)*2,95$		13,34875		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 309 : (0,225+0,3)*2,95		1,54875		
		m.č. 311 : 2,155*2,95-0,9*2		4,55725		
26	632451022	Vyrovňovací potěr MC 15, v pásu, tl. 30 mm	m2	7,20000	196,00	1 411,20
		parapet oken : (1,2*9+2,4*3)*0,3		5,40000		
		(0,9*0,4)*3		1,08000		
		(0,6*0,4)*3		0,72000		
27	648991111	Osazení parapet. desek plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 150 mm	m	23,40000	498,00	11 653,20
		01 : 1,25*6		7,50000		
		02 : 2,45		2,45000		
		03 : 1,25*3		3,75000		
		04 : 2,45*2		4,90000		
		05 : 0,95*3		2,85000		
		06 : 0,65*3		1,95000		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				19 185,62
28	622461151	Omítka vnější stěn břizolit, škrábaná, slož. 1 - 2	m2	27,76500	691,00	19 185,62
		oprava vnějšího ostění nových oken :				
		01 : (1,2*3)*0,15*6+6*1		9,24000		
		02 : (2,4+1,2*2)*0,15+1		1,72000		
		03 : (1,2+1,5*2)*0,15*3+3*1		4,89000		
		04 : (2,4+1,5*2)*0,15*2+2*1		3,62000		
		05 : (0,9*3)*0,15*3+3*1		4,21500		
		06 : (0,6+0,9*2)*0,15*3+3*1		4,08000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				24 510,34
29	631312141	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	4,10400	4 427,00	18 168,41
		svař. škola 1. NP kanalizace :				
		podkladní : 38*0,6*0,1		2,28000		
		vrchní mazanina : 38*0,6*0,08		1,82400		
30	631319151	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	4,10400	933,00	3 829,03
31	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35	t	0,07732	32 500,00	2 512,90
		svař. škola 1. NP kanalizace :				
		podkladní : 38*0,6*3,083*0,001*1,1		0,07732		
Díl: 64		Výplně otvorů				77 946,00
32	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 60 x 197 x 11 cm	kus	13,00000	1 338,00	17 394,00
		svař. škola : 6+4+3		13,00000		
33	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm	kus	11,00000	1 358,00	14 938,00
		soc. přístavek : 6+2		8,00000		
		svař. škola : 2+1		3,00000		
34	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	20,00000	1 378,00	27 560,00
		soc. přístavek : 2		2,00000		
		svař. škola : 8+4+6		18,00000		
35	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 90 x 197 x 11 cm	kus	2,00000	1 398,00	2 796,00
		soc. přístavek : 1		1,00000		
		svař. škola : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	642945111	Osazení zárubní ocel. požár.1kříd., pl. do 2,5 m2	kus	3,00000	3 646,00	10 938,00

svář. škola : 1+1+1 3,00000

37	5533300131	Zárubeň ocelová ZH 110/1970/900 L, P, EI, EW 30 pro cihelné zdivo, s pevnými závěsy	kus	3,00000	1 440,00	4 320,00
----	------------	---	-----	---------	----------	----------

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						37 397,20
---	--	--	--	--	--	------------------

38	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	170,00000	45,00	7 650,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	----------

soc. přístavek : 4*10 40,00000

svář. škola : 10*7+6*10 130,00000

39	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	170,00000	53,00	9 010,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	----------

40	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	170,00000	27,00	4 590,00
----	-----------	---	----	-----------	-------	----------

41	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	318,00000	48,00	15 264,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

podhled : 150+15+73+80 318,00000

42	941955004	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	13,80000	64,00	883,20
----	-----------	--	----	----------	-------	--------

6,5*1,2 7,80000

5*1,2 6,00000

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						69 993,00
---	--	--	--	--	--	------------------

43	952901111	Vycištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	693,00000	98,00	67 914,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

soc. přístavek : 92+14+49 155,00000

svář. škola : 147+196+195 538,00000

44	952902110	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	693,00000	3,00	2 079,00
----	-----------	--	----	-----------	------	----------

Díl: 96 Bourání konstrukcí						140 002,73
-----------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

45	962031113	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 100 mm	m2	106,92155	96,00	10 264,47
----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

soc.přístavek 1. NP : (1,35*2)*3,2 8,64000

3. NP : 2,9*3,2-0,7*2*2 6,48000

svář. škola 1. NP : 64,93305

(2,75+3,388+4,245+1,4*3+2+0,9+1,9)*3,35

0,9*0,25+4,78*1,25+(0,45+0,32)*3,35 8,77950

-0,7*2*8 -11,20000

2. NP : (1,05*2)*3,05 6,40500

(0,57+0,34+0,23)*3,05 3,47700

3. NP : (1,15*3+2,15+1,3)*3,05 21,04500

-0,7*2*3 -4,20000

(0,34+0,5)*3,05 2,56200

46	962031116	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	236,99015	114,00	27 016,88
----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------

soc.přístavek 1. NP : (2,65*2+1,6+2,85*2+1,057+1,5)*3,2 48,50240

-0,9*2-0,7*2*5 -8,80000

3. NP : (2+0,9)*3,2-0,9*2 7,48000

svář. škola 1. NP : 117,30025

(3,26+6,91+7,7+1,35+2,7+1,79+5,955+5,35)*3,35

-0,7*2*5 -7,00000

2. NP : 47,15300

(4,96+2,6+1,27+1,63+0,35+3+1,65)*3,05

-0,7*2*2-0,9*2*2 -6,40000

-0,98*2 -1,96000

3. NP : (4,96+5,61+2,27+1,27+1,63+0,35)*3,05 49,07450

-0,7*2*2-0,9*2*2 -6,40000

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojirenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-0,98*2		-1,96000		
47	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC svář. škola :	m3	1,15900	1 260,00	1 460,34
		2. NP pilíř sloup : 0,5*0,38*3,05		0,57950		
		3. NP pilíř sloup : 0,5*0,38*3,05		0,57950		
48	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 soc.přístavek 1. NP m.č. 102 - 106 : 6,1+10+2,56+5,3+7,3	m2	183,44200	65,00	11 923,73
		3. NP m.č. 302 - 304 : 5,3+7,25+2,8		15,35000		
		svář. škola 1. NP m.č. 104 - 112 : 15,58+4,43+10,1+5,46+14,4+2,85+8,49+4,32+23,3		88,93000		
		2. NP : 9,13+4,82+15,3		29,25000		
		část chodby m.č. 209 : 3,3*1,84		6,07200		
		3. NP : 7,26+2,82+2,5		12,58000		
49	965081702	Bourání soklíků z dlažeb keramických m.č 112 : 5,15+10,3+0,5*4 m.č. 209 část : 3,1	m	20,55000	31,00	637,05
				17,45000		
				3,10000		
50	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. do 1,5 m2 soc.přístavek 1. NP : 4 3. NP : 2 svář. škola 1. NP : 10 2. NP : 15 3. NP : 2	kus	33,00000	15,00	495,00
				4,00000		
				2,00000		
				10,00000		
				15,00000		
				2,00000		
51	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 soc.přístavek 1. NP : 10 3. NP : 5 svář. škola 1. NP : 13 2. NP : 8 3. NP : 10	kus	46,00000	17,00	782,00
				10,00000		
				5,00000		
				13,00000		
				8,00000		
				10,00000		
52	968062354	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 1 m2 soc.přístavek 1. NP : 0,9*0,9*2 0,6*0,9*2 3. NP : 0,9*0,9 0,6*0,9	m2	4,05000	335,00	1 356,75
				1,62000		
				1,08000		
				0,81000		
				0,54000		
53	968062355	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 2 m2 svář. škola 1. NP : 1,2*1,2*5 2. NP : 1,2*1,2*3 3. NP : 1,2*1,5	m2	13,32000	192,00	2 557,44
				7,20000		
				4,32000		
				1,80000		
54	968062356	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 4 m2 svář. škola :	m2	8,64000	158,00	1 365,12
		2. NP : 2,4*1,2*3		8,64000		
55	968071125	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2 svář. škola 1. NP : 1	kus	1,00000	25,00	25,00
				1,00000		
56	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 soc.přístavek 1. NP : 0,9*2,1*3 0,7*2,1*5 3. NP : 0,9*2,1 0,7*2,1*2	m2	58,17000	294,00	17 101,98
				5,67000		
				7,35000		
				1,89000		
				2,94000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		svář. škola 1. NP : 0,7*2,1*13		19,11000		
		2. NP : 0,7*2,1*3		4,41000		
		0,9*2,1*3		5,67000		
		3. NP : 0,7*2,1*5		7,35000		
		0,9*2,1*2		3,78000		
57	970031100	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	6,00000	2 780,00	16 680,00
		mřížka fasáda VZT : 6		6,00000		
58	970031130	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	6,00000	3 170,00	19 020,00
		mřížka fasáda VZT : 6		6,00000		
59	970031160	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 160 mm	m	2,00000	4 570,00	9 140,00
		mřížka fasáda VZT : 2		2,00000		
60	971033561	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,97200	1 816,00	1 765,15
		svář. škola :				
		2. NP : 1,2*0,45*0,3*2		0,32400		
		2,4*0,45*0,3*2		0,64800		
61	971033561	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,69750	1 816,00	1 266,66
		soc.přístavek 1. NP :				
		zvětšení otvoru dveří : 0,5*0,5*2,1+0,3*0,5*0,15		0,54750		
		zvětšení otvoru dveří :		0,15000		
		0,1*0,5*2,1+(0,3*0,5*0,15)*2				
62	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	9,00000	81,00	729,00
		m.č. 202 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 210 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 211 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 309 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 310 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
63	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	174,64000	94,00	16 416,16
		mimo demont. příčky :				
		soc.přístavek 1. NP : (2,3+1,6+2+2,65+2+2,3+2,65)*2-		22,21000		
		1,345*2-0,9*2-1,45*2-0,7*2				
		3. NP :		19,30000		
		(1,5+0,9+1,325+1,425+0,9+1,5+2,9)*2-0,8*2				
		(2+2,65)*2*2-0,8*2*2		15,40000		
		(1,6+1,75)*2*2-0,8*2		11,80000		
		svář. škola 1. NP : (3,26+1,98+4,78+13,65+2,53)*2		52,40000		
		2. NP : (2,6+3,51+1,885+2,6)*2-0,7*2		19,79000		
		(3+5,12)*2		16,24000		
		3. NP : (0,6+2,6+5,55)*2		17,50000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				72 976,18
64	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	81,08464	900,00	72 976,18
Díl: 711		Izolace proti vodě				22 027,79
65	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	22,80000	25,00	570,00
		svář. škola 1. NP kanalizace :				
		podkladní : 38*0,6		22,80000		
66	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky Bitubitagit S 35	m2	22,80000	175,00	3 990,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	711212000	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod.	m2	49,16250	25,00	1 229,06
68	711212001	Hydroizolační povlak - nátěr Mapegum WPS (fa Mapei), proti vlhkosti	m2	49,16250	196,00	9 635,85
		svařec. škola :				
		m.č. 104 podlaha : 8,4		8,40000		
		sokl : (2,9+2,9)*2*0,15+0,9*0,15*4-0,8*0,15		2,16000		
		sprcha svisle : (0,9*3)*2,2*3		17,82000		
		m.č. 106 podlaha : 2,88		2,88000		
		sokl : (1,2+2,525)*2*0,15-0,7*0,15		1,01250		
		sprcha svisle : (1+1,2+1)*2,2		7,04000		
		m.č. 206 podlaha : 2,35		2,35000		
		sokl : (1+2,35)*2*0,15-0,7*0,15		0,90000		
		sprcha svisle : (1*3)*2,2		6,60000		
69	711212601	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	49,15000	130,00	6 389,50
		svařec. škola :				
		m.č. 104 :				
		sokl : (2,9+2,9)*2+0,9*4-0,8		14,40000		
		sprcha svisle : 2,2*6		13,20000		
		m.č. 106 :				
		sokl : (1,2+2,525)*2-0,7		6,75000		
		sprcha svisle : 2,2*2		4,40000		
		m.č. 206 :				
		sokl : (1+2,35)*2-0,7		6,00000		
		sprcha svisle : 2,2*2		4,40000		
70	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,20656	1 033,00	213,38
Díl: 763		Dřevostavby				606,46
71	763613232	M.základu stropů z desek nad tl.18 mm,P+D,šroubov. vč. dodávky desky OSB ECO 3N tl. 22 mm	m2	1,28000	456,00	583,68
		soc. přístavek :				
		1. NP šachta : 1,6*0,8		1,28000		
72	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	0,01755	1 298,00	22,78
Díl: 764		Konstrukce klempířské				11 378,63
73	764342220	Lemování trub Pz, hladká krytina, D do 100 mm	kus	1,00000	602,00	602,00
		odvětrání střecha : 1		1,00000		
74	764342230	Lemování trub Pz, hladká krytina, D do 150 mm	kus	1,00000	686,00	686,00
		odvětrání střecha : 1		1,00000		
75	764816116	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 160 mm	m	23,40000	268,00	6 271,20
		01 : 1,25*6		7,50000		
		02 : 2,45		2,45000		
		03 : 1,25*3		3,75000		
		04 : 2,45*2		4,90000		
		05 : 0,95*3		2,85000		
		06 : 0,65*3		1,95000		
76	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	23,40000	75,00	1 755,00
		soc.přístavek 1. NP : 0,95*2+0,65*2		3,20000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		3. NP : 0,95+0,65		1,60000		
		svář. škola 1. NP : 1,25*5		6,25000		
		2. NP : 1,25*3+2,45*3		11,10000		
		3. NP : 1,25		1,25000		
77	764. 1	Provedení prostupu střešní konstrukcí s plechovou krytinou DN 100 + DN 125,	soubor	2,00000	1 000,00	2 000,00
		svář. škola : 2		2,00000		
78	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,03366	1 914,00	64,43
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						551 777,19
79	766601213	Těsnění okenní spáry, ostění, PT folie + PP folie	m	87,60000	60,00	5 256,00
80	766711001	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním	m	87,60000	223,00	19 534,80
		01 : (1,2+1,2)*2*6		28,80000		
		02 : (2,4+1,2)*2		7,20000		
		03 : (1,2+1,5)*2*3		16,20000		
		04 : (2,4+1,5)*2*2		15,60000		
		05 : (0,9+0,9)*2*3		10,80000		
		06 : (0,6+0,9)*2*3		9,00000		
81	766661112	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	55,00000	480,00	26 400,00
		soc. přístavek : 11+4		15,00000		
		svář. škola : 16+12+12		40,00000		
82	766661422	Montáž dveří protipožárních 1křid. nad 80 cm	kus	3,00000	480,00	1 440,00
83	766670021	Montáž kliky a štítku	kus	58,00000	120,00	6 960,00
84	766. 2	Dod + mont dveřní mřížka 525 x 225 mm, oboustranně	pár	9,00000	540,00	4 860,00
		svář. škola : 9		9,00000		
85	766.1	D + M zarážka dveří proti nárazu do konstrukcí	ks	10,00000	228,00	2 280,00
86	54914594	Kliky se štítem dveř. 804 FAB/90 Cr	kus	58,00000	540,00	31 320,00
87	55341454.A	Dveře kovové protipožární Hasil 90/197 PB 30, EI 30	kus	3,00000	25 877,00	77 631,00
88	6114306.01	Okno plastové jednodílné 120 x 120 cm OS, trojsklo, viz. tabulka oken	kus	6,00000	5 374,00	32 244,00
89	6114306.03	Okno plastové jednodílné 120 x 150 cm OS, trojsklo, viz. tabulka oken	kus	3,00000	5 964,00	17 892,00
90	6114306.05	Okno plastové jednodílné 90 x 90 cm OS, trojsklo, viz. tabulka oken	kus	3,00000	3 802,00	11 406,00
91	6114306.06	Okno plastové jednodílné 60 x 90 cm OS, trojsklo, viz. tabulka oken	kus	3,00000	3 419,00	10 257,00
92	6114315.02	Okno plastové 2dílné 240 x 120 cm OS/O, trojsklo viz. tabulka oken	kus	1,00000	10 006,77	10 006,77
93	6114315.04	Okno plastové 2dílné 240 x 150 cm OS/O, trojsklo viz. tabulka oken	kus	2,00000	12 114,00	24 228,00
94	611601203	Dveře vnitřní PRUM STANDARD, CPL, laminát s vyšší mech. odolností, zaoblené hrany dveří výplň dveří RST (lehčená dřevotřísková), okopový plech	kus	55,00000	3 894,00	214 170,00
95	61168709.A	Stěna nadsvětlík atyp.kovová prosklená Hasil EW 30 čiré sklo	m2	2,46400	21 773,00	53 648,67
		svář. škola : (1,76*0,7)*2		2,46400		
96	998766102	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	1,79868	1 247,00	2 242,95
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						302 354,20
97	767132811	Demontáž přiček z plechu, šroubovaných	m2	41,00000	315,00	12 915,00
		svář. škola 1. NP : (1,3*2+1,9)*2		9,00000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(1,3*4+3,9)*2		18,20000		
		2. NP : (1,0+1,3)*2		4,60000		
		(1,3*2+2)*2		9,20000		
98	767586101	Nosný rošt podhledu, akustický modul 60 x 60 cm svař. škola m.č. 211 : 80,6	m2	80,60000	362,00	29 177,20
99	767586102	Nosný rošt podhledu modul 60 x 60 cm svař. škola 1. NP : 19,7+6,2+20,7+1,57 2. NP : 25	m2	73,17000	362,00	26 487,54
100	767586201	Montáž podhled minerální akustický svař. škola m.č. 211 : 80,6	m2	80,60000	60,00	4 836,00
101	767586201	Podhled minerální kazety tl. 15 mm	m2	73,17000	847,00	61 974,99
102	767649191	Montáž doplňků dveří, samozavírače hydraulického soc. přístavek : 2 svař. škola : 12	kus	14,00000	180,00	2 520,00
103	54917035	Zavírač dveří hydraulický K 204 č.12 stříbrná	kus	14,00000	1 782,00	24 948,00
104	63173001V1	Kazeta podhledová Ecophon Gedina A T15/T24, NE, bílá 600x600x15 mm 80,6*1,05	m2	84,63000	1 625,00	137 523,75
105	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	1,45086	1 359,00	1 971,72
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				316 187,87
106	771101111	Vyrovnání podkladů maltou ze SMS tl. do 10 mm 125,75+33,93+41,93	m2	201,61000	246,00	49 596,06
107	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby 125,75+33,93+41,93	m2	201,61000	49,00	9 878,89
108	771111122	Montáž podlahových lišt přechodových soc. přístavek : 0,85*4+0,95 svař. škola : 0,95*4+0,85*6	m	13,25000	128,00	1 696,00
109	771475014	Obklad soklíků keram. rovných, tmel, výška 10 cm soc. přístavek : m.č. 110, 111 : 1,13+2,7+1,3 1,03+2,7+1,4 svař. škola : m.č. 103 : (2,85+6,91)*2-0,8*2 m.č. 105 : (2,9+2,14)*2-0,8-0,7 m.č. 113 : (1,67+3,983+0,74+3,247+1,763+1,45+1,79+2,3+2,022+0,5+0,55+5,5+0,55+0,5+0,2+2,9) -0,8*5-0,7-0,9+0,2*2 m.č. 205 : (2,65+5,545)*2-0,7-0,8 m.č. 212 doplnění : 1,84-0,9 2,155-0,9 2,4-0,8*2 m.č. 201 doplnění : 2,155-0,9 m.č. 301 doplnění : 2,155-0,9 m.č. 311 doplnění : 2,155-0,9+5,8-0,8*3	m	86,27500	100,00	8 627,50
110	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky 86,4/2	m	43,20000	22,00	950,40
111	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	760,10500	37,00	28 123,89

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		soklík : 86,275		86,27500		
		obklad 45 x 45 cm :				
		soc. přístavek :				
		m.č. 104 : $(2,26+2,65)*2-0,8*2+(0,35*2)+4*2$		16,92000		
		m.č. 105 : $(2,14+2,85)*2-0,8-0,7*3+4*2$		15,08000		
		$(1,253+0,9)*2-0,7+4*2$		11,60600		
		$((1,253+0,875)*2-0,7+4*2)*2$		23,11200		
		m.č. 106 : $(1,8+2,65)*2-0,9+(0,35*2)+4*2$		16,70000		
		m.č. 107 : $(1,94+4,65)*2-0,8-0,7*3+(0,35*2)+5*2$		20,98000		
		m.č. 108 : $(1,557+0,9)*2-0,7+4*2$		12,21400		
		$(0,9+1,85)*2-0,7+4*2$		12,80000		
		m.č. 109 : $(0,9+0,9)*2-0,7+4*2$		10,90000		
		svař. škola :				
		m.č. 104 : $(2,9+2,9)*2+0,9*4-0,8+8*2,2$		32,00000		
		m.č. 107 : $(1,64+3,05+1,35+0,4+2,75)-0,8*2+5*2$		17,59000		
		m.č. 108 : $(2,94+1,1+1,76+2+1,18+3,1)-0,8-0,6*2+5*2$		20,08000		
		$(1,66+0,9)*2-0,6+4*2$		12,52000		
		$(1,3+0,9)*2-0,6+4*2$		11,80000		
		m.č. 111 : $(1,79+3,57)*2-0,8*2+4*2$		17,12000		
		m.č. 112 : $(2,86+4,5)*2-0,8-0,6*3+5*2$		22,12000		
		$((1,35+0,9)*2-0,6+4*2)*3$		35,70000		
		m.č. 202 : $(1,86+1,9)*2-0,8*2+4*2$		13,92000		
		m.č. 203 : $(3,545+2,86+0,55+0,43+1+2,3+1,51)-0,8-0,6*3+5*2$		19,59500		
		$((1,25+0,9)*2-0,6+4*2)*2$		23,40000		
		m.č. 302 : $(2,96+1,9)*2-0,8*2+4*2$		16,12000		
		m.č. 303 : $(2,6+3,545)*2-0,8-0,6*2+5*2$		20,29000		
		$((1,35+0,9)*2-0,6+4*2)*2$		23,80000		
		m.č. 305 : $(1,615+1,9)*2-0,8*2+4*2$		13,43000		
		m.č. 306 : $(1,615+1,75)*2-0,8-0,6+4*2$		13,33000		
		$(0,95+1,75)*2-0,6+4*2$		12,80000		
		obklad 30 x 60 cm :				
		soc. přístavek :				
		m.č. 109 : $(0,9+0,9)*2-0,7+4*2$		10,90000		
		m.č. 302 : $(2+4+1+0,59+1+0,29+2,7)-0,8+(0,35*2)+5*2$		21,48000		
		m.č. 303 : $(1,4+1,2+0,75+0,95+0,5)-0,7+4*2$		12,10000		
		m.č. 304 : $(2,5+1,6)*2-0,7+4*2$		15,50000		
		m.č. 305 : $(1,6+1,75)*2-0,8+(0,35*2)+4*2$		14,60000		
		svař. škola :				
		m.č. 114 : $(1,814+1,43+0,35+2,022)-0,8+3*2$		10,81600		
		m.č. 105 : $(2,9+2,14)*2-0,8-0,7+4*2$		16,58000		
		m.č. 106 : $(1,2+2,525)*2-0,7+4*2,2$		15,55000		
		m.č. 109 : $(0,672+1,65+1,865+0,45+1,7)-0,7-0,6+4*2$		13,03700		
		m.č. 110 : $(0,9+1,65)*2-0,6+4*2$		12,50000		
		m.č. 204 : $(1,25+0,25+0,9+0,75+0,86)-0,6+4*2$		11,41000		
		m.č. 206 : $(1+2,35)*2-0,7+4*2,2$		14,80000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 207 : (1,615+1,45)*2-0,8-0,6+4*2		12,73000		
		m.č. 208 : (0,9+1,9)*2-0,6+4*2		13,00000		
		m.č. 304 : (0,95+1,9)*2-0,8+4*2		12,90000		
112	771579791	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	42,25000	15,00	633,75
		soc. přístavek m.č. 109 : 0,81		0,81000		
		m.č. 108 : 3,14		3,14000		
		m.č. 109 : 0,81		0,81000		
		m.č. 303 : 1,47		1,47000		
		m.č. 304 : 4		4,00000		
		m.č. 305 : 3,11		3,11000		
		svař. škola :				
		m.č. 106 : 2,88		2,88000		
		m.č. 109 : 2,37		2,37000		
		m.č. 110 : 1,49		1,49000		
		m.č. 114 : 1,57		1,57000		
		m.č. 202 : 3,63		3,63000		
		m.č. 204 : 1		1,00000		
		m.č. 206 : 2,35		2,35000		
		m.č. 207 : 2,34		2,34000		
		m.č. 208 : 1,71		1,71000		
		m.č. 304 : 1,81		1,81000		
		m.č. 305 : 3,1		3,10000		
		m.č. 306 : 4,66		4,66000		
113	771575105	Montáž podlah keram.,režné hladké, tmel, 15x15 cm	m2	2,43000	566,00	1 375,38
		svař. škola :				
		m.č. 104 sprcha : (0,9*0,9)*3		2,43000		
114	771575107	Montáž podlah keram.,režné hladké, tmel, 20x20 cm	m2	3,52000	522,00	1 837,44
		oprava podlah chodba 212, 311 : 2,2*0,4*4		3,52000		
115	771575109	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	125,75000	492,00	61 869,00
		soc. přístavek m.č. 109 : 0,81		0,81000		
		m.č. 305 : 3,11		3,11000		
		svař. škola m.č. 103 : 19,7		19,70000		
		m.č. 113 : 20,7		20,70000		
		m.č. 114 : 1,57		1,57000		
		m.č. 104 : 8,4		8,40000		
		m.č. 107 : 5,14		5,14000		
		m.č. 108 : 8,75		8,75000		
		m.č. 111 : 6,18		6,18000		
		m.č. 112 : 12,9		12,90000		
		m.č. 204 : 1		1,00000		
		m.č. 202 : 3,63		3,63000		
		m.č. 203 : 8,77		8,77000		
		m.č. 304 : 1,81		1,81000		
		m.č. 302 : 5,62		5,62000		
		m.č. 303 : 9,9		9,90000		
		m.č. 305 : 3,1		3,10000		
		m.č. 306 : 4,66		4,66000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
116	771575111	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 45x45 cm	m2	33,93000	803,00	27 245,79
		soc. přístavek m.č. 104 : 6,34		6,34000		
		m.č. 105 : 10		10,00000		
		m.č. 106 : 5,12		5,12000		
		m.č. 107 : 8,52		8,52000		
		m.č. 108 : 3,14		3,14000		
		m.č. 109 : 0,81		0,81000		
117	771575118	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 60x60 cm	m2	41,93000	851,00	35 682,43
		soc. přístavek :				
		m.č. 302 : 7,3		7,30000		
		m.č. 303 : 1,47		1,47000		
		m.č. 304 : 4		4,00000		
		svařeč. škola :				
		m.č. 105 : 6,2		6,20000		
		m.č. 106 : 2,88		2,88000		
		m.č. 109 : 2,37		2,37000		
		m.č. 110 : 1,49		1,49000		
		m.č. 205 : 9,82		9,82000		
		m.č. 206 : 2,35		2,35000		
		m.č. 207 : 2,34		2,34000		
		m.č. 208 : 1,71		1,71000		
118	771. 1	Dodávka dlažba Rako Unistone 33,3 x 33,3 cm - šedá	m2	144,97000	240,00	34 792,80
		1,33+3,99+46,55+2,66+45,22+1,33+14,63+2,66+26,6		144,97000		
119	771. 2	Dodávka dlažba Rako Quarzit 45 x 45 cm - šedá	m2	84,70000	325,00	27 527,50
		84,7		84,70000		
120	771. 3	Dodávka dlažba La Ceramica Geotech rett. 60 x 60 cm - biele	m2	50,40000	301,00	15 170,40
		15,84+15,84+11,52+7,2		50,40000		
121	771. 4	Dodávka dlažba Rako Unistone 15 x 15 cm - černá	m2	2,80000	622,00	1 741,60
		2,8		2,80000		
122	771. 5	Dodávka dlažba Rako Quarzit 20 x 20 cm - černá	m2	3,68000	635,00	2 336,80
		1,84+1,84		3,68000		
123	771. 6	Dodávka dlažba keram 20 x 20 cm - oprava podlah Upřesnit investorem	m2	4,00000	635,00	2 540,00
124	5537019601	Lišta přechodová narážecí Al 27/ST l=270 cm stříbr š 30 mm	kus	6,00000	340,00	2 040,00
125	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	4,38650	575,00	2 522,24
Díl: 776		Podlahy povlakové				67 877,74
126	776401800	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	63,08000	13,00	820,04
		svař. škola :				
		2. NP m.č. 204 : (5,12+2,95)*2-0,7		15,44000		
		m.č. 208 : (7,45+7,85)*2-0,8+0,6*4		32,20000		
		3. NP m.č. 306 : (5,12+2,95)*2-0,7		15,44000		
127	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC	m	48,80000	140,00	6 832,00
		svař. škola :				
		m.č. 211 : (10,58+7,85)*2-0,9+0,6*7		40,16000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojirenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 307 : (3,025+1,695)*2-0,8		8,64000		
128	776511810	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky z ploch do 10 m2	m2	88,50000	51,00	4 513,50
		svař. škola :				
		2. NP m.č. 204 : 15,1		15,10000		
		m.č. 208 : 58,3		58,30000		
		3. NP m.č. 306 : 15,1		15,10000		
129	776521200	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl) heterogenní zátěžové v rolích bez ftalátů včetně vinylové podlahoviny tl. 2 mm, Sarlon compact	m2	85,46000	650,00	55 549,00
		svař. škola :				
		m.č. 211 : 80,6		80,60000		
		m.č. 307 : 4,86		4,86000		
130	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,35173	464,00	163,20
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				28 534,58
131	777553010	Penetrace savého podkladu disperzí pod Nivelit	m2	85,46000	117,00	9 998,82
		svař. škola :				
		m.č. 211 : 80,6		80,60000		
		m.č. 307 : 4,86		4,86000		
132	777553210	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota Nivelit tl. 2mm	m2	85,46000	215,00	18 373,90
		svař. škola :				
		m.č. 211 : 80,6		80,60000		
		m.č. 307 : 4,86		4,86000		
133	998777102	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	0,26065	621,00	161,86
Díl: 781		Obklady keramické				561 895,28
134	781475118	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 45x45 cm	m2	392,99400	600,00	235 796,40
		soc. přístavek :				
		m.č. 104 : (2,26+2,65)*2*2-0,8*2*2+(0,35*2)*2		17,84000		
		m.č. 105 : (2,14+2,85)*2*2-0,8*2-0,7*2*3		14,16000		
		(1,253+0,9)*2*2-0,7*2		7,21200		
		((1,253+0,875)*2*2-0,7*2)*2		14,22400		
		m.č. 106 : (1,8+2,65)*2*2-0,9*2+(0,35*2)*2		17,40000		
		m.č. 107 : (1,94+4,65)*2*2-0,8*2-0,7*2*3+(0,35*2)*2		21,96000		
		m.č. 108 : (1,557+0,9)*2*2-0,7*2		8,42800		
		(0,9+1,85)*2*2-0,7*2		9,60000		
		m.č. 109 : (0,9+0,9)*2*2-0,7*2		5,80000		
		svař. škola :				
		m.č. 104 : (2,9+2,9)*2*2,2+(0,9*2,2)*4-0,8*2-1,2*0,8+(0,15*0,8)*2		31,12000		
		m.č. 107 : (1,64+3,05+1,35+0,4+2,75)*2-0,8*2*2		15,18000		
		m.č. 108 : (2,94+1,1+1,76+2+1,18+3,1)*2-0,8*2-0,6*2*2		20,16000		
		(1,66+0,9)*2*2-0,6*2		9,04000		
		(1,3+0,9)*2*2-0,6*2		7,60000		
		m.č. 111 : (1,79+3,57)*2*2-0,8*2*2-1,2*0,6+(0,15*0,6)*2		17,70000		
		m.č. 112 : (2,86+4,5)*2*2-0,8*2-0,6*2*3		24,24000		
		((1,35+0,9)*2*2-0,6*2)*3		23,40000		
		m.č. 202 : (1,86+1,9)*2*2-0,8*2*2		11,84000		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 203 : $(3,545+2,86+0,55+0,43+1+2,3+1,51)*2-0,8*2-0,6*2*3-1,2*0,6+(0,15*0,6)*2$		18,65000		
		$((1,25+0,9)*2*2-0,6*2)*2$		14,80000		
		m.č. 302 : $(2,96+1,9)*2*2-0,8*2*2$		16,24000		
		m.č. 303 : $(2,6+3,545)*2*2-0,8*2-0,6*2*2-1,2*1+(0,15*1)*2$		19,68000		
		$((1,35+0,9)*2*2-0,6*2)*2$		15,60000		
		m.č. 305 : $(1,615+1,9)*2*2-0,8*2*2$		10,86000		
		m.č. 306 : $(1,615+1,75)*2*2-0,8*2-0,6*2$		10,66000		
		$(0,95+1,75)*2*2-0,6*2$		9,60000		
135	781475120	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x60 cm	m2	181,63600	600,00	108 981,60
		soc. přístavek :				
		m.č. 109 : $(0,9+0,9)*2*2-0,7*2$		5,80000		
		m.č. 202 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 302 : $(2+4+1+0,59+1+0,29+2,7)*2-0,8*2+(0,35*2)*2-0,7*2*2$		20,16000		
		m.č. 303 : $(1,4+1,2+0,75+0,95+0,5)*2-0,7*2$		8,20000		
		m.č. 304 : $(2,5+1,6)*2*2-0,7*2$		15,00000		
		m.č. 305 : $(1,6+1,75)*2*2-0,8*2+(0,35*2)*2$		13,20000		
		svař. škola :				
		m.č. 114 : $(1,814+1,43+0,35+2,022)*2-0,8*2$		9,63200		
		m.č. 105 : $(2,9+2,14)*2*2-0,8*2-0,7*2$		17,16000		
		m.č. 106 : $(1,2+2,525)*2*2-0,7*2$		14,99000		
		m.č. 109 : $(0,672+1,65+1,865+0,45+1,7)*2-0,7*2-0,6*2$		10,07400		
		m.č. 110 : $(0,9+1,65)*2*2-0,6*2$		9,00000		
		m.č. 204 : $(1,25+0,25+0,9+0,75+0,86)*2-0,6*2$		6,82000		
		m.č. 206 : $(1+2,35)*2*2-0,7*2$		13,34000		
		m.č. 207 : $(1,615+1,45)*2*2-0,8*2-0,6*2$		9,46000		
		m.č. 208 : $(0,9+1,9)*2*2-0,6*2$		10,00000		
		m.č. 210 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 211 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 304 : $(0,95+1,9)*2*2-0,8*2$		9,80000		
		m.č. 309 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
		m.č. 310 umyvadlo : 1,2*1,5		1,80000		
136	781479711	Příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	224,55600	68,00	15 269,81
		soc. přístavek :				
		m.č. 105 :				
		$(1,253+0,9)*2*2-0,7*2$		7,21200		
		$((1,253+0,875)*2*2-0,7*2)*2$		14,22400		
		m.č. 108 : $(1,557+0,9)*2*2-0,7*2$		8,42800		
		$(0,9+1,85)*2*2-0,7*2$		9,60000		
		m.č. 109 : $(0,9+0,9)*2*2-0,7*2$		5,80000		
		svař. škola :				
		m.č. 108 :				
		$(1,66+0,9)*2*2-0,6*2$		9,04000		
		$(1,3+0,9)*2*2-0,6*2$		7,60000		
		m.č. 112 :				

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		$((1,35+0,9)*2*2-0,6*2)*3$		23,40000		
		m.č. 203 :				
		$((1,25+0,9)*2*2-0,6*2)*2$		14,80000		
		m.č. 303 : $(2,6+3,545)*2*2-0,8*2-0,6*2*2-1,2*1+(0,15*1)*2$		19,68000		
		$((1,35+0,9)*2*2-0,6*2)*2$		15,60000		
		m.č. 305 : $(1,615+1,9)*2*2-0,8*2*2$		10,86000		
		m.č. 306 :				
		$(0,95+1,75)*2*2-0,6*2$		9,60000		
		soc. přístavek :				
		m.č. 109 : $(0,9+0,9)*2*2-0,7*2$		5,80000		
		m.č. 303 : $(1,4+1,2+0,75+0,95+0,5)*2-0,7*2$		8,20000		
		svář. škola :				
		m.č. 114 : $(1,814+1,43+0,35+2,022)*2-0,8*2$		9,63200		
		m.č. 110 : $(0,9+1,65)*2*2-0,6*2$		9,00000		
		m.č. 204 : $(1,25+0,25+0,9+0,75+0,86)*2-0,6*2$		6,82000		
		m.č. 207 : $(1,615+1,45)*2*2-0,8*2-0,6*2$		9,46000		
		m.č. 208 : $(0,9+1,9)*2*2-0,6*2$		10,00000		
		m.č. 304 : $(0,95+1,9)*2*2-0,8*2$		9,80000		
137	787911111	Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 2 m ²	m ²	18,90000	371,00	7 011,90
		soc. přístavek : $(0,9*0,6)*(7+1+3)$		5,94000		
		svář. škola : $(0,9*0,6)*(10+6+8)$		12,96000		
138	63465124	Zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm	m ²	20,79000	720,00	14 968,80
		18,9*1,1		20,79000		
139	781. 1	Dodávka obklad Marazzi Paint MMTF 20 x 50 cm - avorio	m ²	50,40000	278,00	14 011,20
		7+14+11,2+8,4+9,8		50,40000		
140	781. 2	Dodávka obklad Marazzi Paint MMTF 20 x 50 cm - rosso	m ²	8,40000	278,00	2 335,20
		1,4+2,8+1,4+1,4+1,4		8,40000		
141	781. 3	Dodávka obklad Rako Quarzit 45 x 45 cm - tmavo šedá	m ²	66,55000	325,00	21 628,75
		66,55		66,55000		
142	781. 4	Dodávka obklad Rako Quarzit 45 x 45 cm - černá matná	m ²	14,52000	325,00	4 719,00
143	781. 5	Dodávka obklad La Ceramica Geotech rett. 30 x 60 cm - beige	m ²	109,26000	377,00	41 191,02
		38,88+30,24+30,24		99,36000		
		umyvadlové plochy samostatné : 9*1,1		9,90000		
144	781. 6	Dodávka obklad La Ceramica Geotech rett. 30 x 60 cm - černá	m ²	30,24000	301,00	9 102,24
		12,96+8,64+8,64		30,24000		
145	781. 8	Dodávka obklad Rako Unistone 20 x 40 cm - bílá	m ²	265,60000	240,00	63 744,00
		144+44,8+76,8		265,60000		
146	781. 9	Dodávka obklad Rako Unistone 20 x 40 cm - šedá	m ²	33,60000	240,00	8 064,00
		17,6+6,4+9,6		33,60000		
147	781.10	Dodávka obklad Rako Unistone 20 x 40 cm - černá	m ²	33,60000	240,00	8 064,00
		17,6+6,4+9,6		33,60000		
148	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	12,18671	575,00	7 007,36

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 783		Nátěry				137 216,12
149	783812100	Nátěr olejový omítek stěn 2x + 1x email	m2	691,77000	156,00	107 916,12
		soc. přístavek :				
		m.č. 101 : $(12,55+2,05)*2*2-0,8*2*6-1,5*2*2$		42,80000		
		m.č. 110 : $(1,13+1,7+2,6+4,5+1,1+2,6+4)*2-1,5*2-0,8*2$		30,66000		
		m.č. 111 : $(1,03+2,7+1,4+1,1+2,7+3,8)*2-0,8*2$		23,86000		
		svář. škola :				
		m.č. 101 : $(6,4+7,9)*2*2-1,5*2*2+(0,5*3)*2*2$		57,20000		
		$(4,8*2+2,9)*2$		25,00000		
		m.č. 103 : $(2,85+6,91)*2*2-0,8*2*2$		35,84000		
		m.č. 105 : $(2,9+2,14)*2*2-0,8*2-0,7*2$		17,16000		
		m.č. 113 :		59,63000		
		$(1,67+3,983+0,74+3,247+1,763+1,45+1,79+2,25+2,022+0,5+8,9+0,5*3)*2$				
		$-0,8*2*5-0,7*2-0,9*2$		-11,20000		
		m.č. 201 : $(3,65+7,9)*2*2+(3+4,8*2)*2-0,9*2$		69,60000		
		m.č. 205 : $(2,65+5,545)*2*2-0,8*2-0,7*2$		29,78000		
		m.č. 211 : $(10,58+7,85)*2*2+(0,6*2)*5-0,9*2-1*0,8*2-2,2*0,8*2$		72,80000		
		m.č. 212 : $(11,94+2,155)*2*2+0,6*2*3-0,9*2*2-0,8*2*5$		48,38000		
		m.č. 301 : $(3,65+7,9)*2*2+(3+4,8*2)*2-0,9*2$		69,60000		
		m.č. 310 : $(10,4+7,85)*2*2+(0,6*2)*5-0,9*2-1*0,8*2-2,2*0,8*2$		72,08000		
		m.č. 311 : $(11,94+2,155)*2*2+0,6*2*3-0,9*2-0,8*2*6$		48,58000		
150	783. 1	Nátěr ocel. zárubně 2x, očištění	ks	80,00000	360,00	28 800,00
		soc. přístavek : 19+2+13		34,00000		
		svář. škola : 20+13+13		46,00000		
151	783. 2	Nátěr stáv. ocelových dveří 80 x 197 cm, očištění	ks	1,00000	500,00	500,00
Díl: 784		Malby				164 183,62
152	784402801	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	507,45405	30,00	15 223,62
		nad obklady stávaj. zdivo :				
		soc. přístavek :				
		m.č. 104 : $(2,26*3)*1,1$		7,45800		
		m.č. 105 : $(2,14*2+2,85)*1,1$		7,84300		
		$(1,253*2+0,9+0,875*2)*1,1$		5,67160		
		m.č. 106 : $(1,8+1,8)*1,1+1*0,35$		4,31000		
		m.č. 107 : $(1,94+4,65+0,4)*1,1+1*0,35$		8,03900		
		m.č. 108 : $(1,557+0,9)*1,1$		2,70270		
		$(0,9+1,85)*1,1$		3,02500		
		m.č. 109 : $(0,9+0,9)*1,1$		1,98000		
		m.č. 302 : $(2+4+2,7)*1,1$		9,57000		
		m.č. 303 : $(1,2+0,5)*1,1$		1,87000		
		m.č. 304 : $(2,5+1,6)*1,1$		4,51000		
		m.č. 305 : $(1,6+1,75)*2*1,1+1*0,35$		7,72000		
		strop : 3,11		3,11000		
		svář. škola :				
		m.č. 103 : $(2,85*2+6,91)*3,25-1,2*1,2$		39,54250		

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 104 : 2,9*1,05		3,04500		
		m.č. 108 : (1,18+1,3+0,7)*1,25		3,97500		
		m.č. 111 : (1,79+3,57)*1,25		6,70000		
		m.č. 112 : 2,86*1,25-1,2*1,2		2,13500		
		m.č. 113 : (10,6+2,3)*3,25-0,8*2-0,9*2		38,52500		
		m.č. 114 : (0,35+1,45+1,814)*1,25		4,51750		
		m.č. 202 : (1,86+1,9)*0,95		3,57200		
		m.č. 203 : (3,545+2,86+0,6)*0,95		6,65475		
		m.č. 204 strop : 1		1,00000		
		m.č. 205 : (0,6+2,65+5,545)*2,95-2,4*1,2		23,06525		
		m.č. 207 : 1,615*0,95		1,53425		
		m.č. 211 stěny : (10,58+7,85)*2*2,95-0,9*2-1,2*1,5*2-2,4*1,5*2		96,13700		
		m.č. 302 : 1,9*0,95		1,80500		
		m.č. 303 : (0,6+2,6+3,545)*0,95		6,40775		
		m.č. 304 strop : 1,81		1,81000		
		m.č. 305 : 1,9*0,95		1,80500		
		m.č. 306 : 1,75*0,95		1,66250		
		m.č. 307 : (0,6+3,025+1,695)*2,95-0,8*2-2,1*1,5		10,94400		
		strop : 4,86		4,86000		
		m.č. 310 stěny : (10,45+7,58)*2*2,95-0,8*2-1,2*1,5*2-2,4*1,5*2		93,97700		
		m.č. 311 : (11,94+2,155+6,2+0,5*4)*2,95-0,8*2*3		60,97025		
		strop : 25		25,00000		

153	784161401	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	2 128,00000	16,00	34 048,00
-----	-----------	---	----	-------------	-------	-----------

soc. přístavek strop :

1. NP : 26,4+12,1+6,34+10+5,12+8,52+3,14+0,81+13,1
 85,53000 |

2. NP : 5,67+7,25
 12,92000 |

3. NP : 7,3+1,47+4+3,11
 15,88000 |

svář. škola :

1. NP :
 120,58000 |

50,2+8,4+2,88+5,14+8,75+2,37+1,49+6,18+12,9+20,7+1,57

2. NP :
 195,32000 |

28,7+3,63+8,77+1+9,82+2,35+2,34+1,71+15,1+16,3+80,6+25

3. NP :
 194,35000 |

28,7+5,62+9,9+1,81+3,1+4,66+4,86+15,1+16,3+79,3+25

stěny :

nové omítky : 789,0141
 789,01410 |

stávající omítky :

soc. přístavek :

m.č. 101 : (12,55+2,05)*2*1,1
 32,12000 |

m.č. 103 : (2,15+5,65)*2*3,1-0,8*2
 46,76000 |

m.č. 110 : (1,13+1,7+2,6+4,5+1,1+2,6+4)*1,1
 19,39300 |

m.č. 111 : (1,03+2,7+1,4+1,1+2,7+3,8)*0,8
 10,18400 |

m.č. 201 : (2+2,65)*2*3,1-0,8*2*2
 25,63000 |

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 19 z 20

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 01	Stavební úpravy
R:	1	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č. 202 : $(2,5+2,9)*2*3,1-0,8*2$		31,88000		
		svář. škola :				
		m.č. 101 : $(6,4+7,9)*2*1,25+(0,5*3)*1,25*2$		39,50000		
		$(4,8*2+2,9)*1,25$		15,62500		
		m.č. 103 : $(2,85+6,91)*2*1,25$		24,40000		
		m.č. 105 : $(2,9+2,14)*2*1,25$		12,60000		
		m.č. 113 :		37,26875		
		$(1,67+3,983+0,74+3,247+1,763+1,45+1,79+2,25+2,022+0,5+8,9+0,5*3)*1,25$				
		m.č. 201 : $(3,65+7,9)*2*0,95+(3+4,8*2)*0,95$		33,91500		
		m.č. 205 : $(2,65+5,545)*2*2-0,8*2-0,7*2$		29,78000		
		m.č. 209 : $(2,725+5,545)*2*2,95-0,8*2$		47,19300		
		m.č. 210 : $(3,01+5,27)*2*2,95-0,8*2$		47,25200		
		m.č. 211 : $(10,58+7,85)*2*0,95+(0,6*0,95)*5$		37,86700		
		m.č. 212 : $(11,94+2,155)*2*0,95+0,6*0,95*3$		28,49050		
		m.č. 301 : $(3,65+7,9)*2*0,95+(3+4,8*2)*0,95$		33,91500		
		m.č. 308 : $(2,725+5,545)*2*2,95-0,8*2*2$		45,59300		
		m.č. 309 : $(3,2+5,27)*2*2,95-0,8*2$		48,37300		
		m.č. 310 : $(10,4+7,85)*2*0,95+(0,6*0,95)*5$		37,52500		
		m.č. 311 : $(11,94+2,155)*2*0,95+0,6*0,95*3$		28,49050		
		0,65115		0,65115		

154	784165512	Malba HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	2 128,00000	54,00	114 912,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				315 930,86
155	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	123,50698	165,00	20 378,65
156	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	123,50698	1,00	123,51
157	979011121	Příplatek za každé další podlaží	t	123,50698	1,00	123,51
158	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	123,50698	239,00	29 518,17
159	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 235,06983	11,00	13 585,77
160	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	123,50698	1 140,00	140 797,96
161	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	247,01397	1,00	247,01
162	979990107	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva, stavební keramika	t	123,50698	900,00	111 156,28

Celkem	3 625 270,03
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Zemní práce						89 881,80
Díl: 1						
	1 131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	13,20000	600,00	7 920,00

4*3*1,1 :

13,2

13,20000

	2 132201211	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	28,80000	393,00	11 318,40
--	-------------	---	----	----------	--------	-----------

16*0,9*2,0 :

28,8

28,80000

	3 139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	21,60000	1 979,00	42 746,40
--	-------------	---	----	----------	----------	-----------

45*0,8*0,6 :

21,6

21,60000

	4 161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	42,00000	82,00	3 444,00
--	-------------	--	----	----------	-------	----------

	5 162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	44,28000	143,00	6 332,04
--	-------------	--	----	----------	--------	----------

	6 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	44,28000	189,00	8 368,92
--	-------------	--	---	----------	--------	----------

	7 174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	30,72000	87,00	2 672,64
--	-------------	---	----	----------	-------	----------

16*0,9*1,4+4*1,1*2,4 :

30,72

30,72000

	8 175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez	m3	8,28000	373,00	3 088,44
--	-------------	---	----	---------	--------	----------

prohození sypaniny sítím

16*0,9*0,5+2*0,9*0,6 :

8,28

8,28000

	9 58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	16,56000	241,00	3 990,96
--	------------	-------------------------	---	----------	--------	----------

8,28*2 'Přepočtené koeficientem množství :

16,56

16,56000

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						9 856,00
---	--	--	--	--	--	-----------------

	10 358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdva z prostého betonu	m3	3,20000	3 080,00	9 856,00
--	--------------	---	----	---------	----------	----------

Díl: 4 Vodorovné konstrukce						5 020,52
------------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------

	11 451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	6,26000	802,00	5 020,52
--	--------------	--	----	---------	--------	----------

16*0,1*0,9+58*0,1*0,8+2*0,1*0,9 :

6,26

6,26000

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 8 Trubní vedení						63 044,81
12	831372921	Výměna potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	2,00000	618,00	1 236,00
13	59710711	trouba kameninová glazovaná DN 300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	2,03000	1 827,00	3 708,81
2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství :				2,03		
				2,03000		
14	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	16,00000	120,00	1 920,00
15	28615007.v1	potrubí Wavin PP KG2000 DN 160	m	16,00000	235,00	3 760,00
16	877365211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250	kus	2,00000	233,00	466,00
17	28611528.OSM	KGUS přech. kam./PVC DN 160 SN8	kus	2,00000	374,00	748,00
18	894812315.WVN	Revizní a čistící šachta TEGRA z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	kus	2,00000	4 845,00	9 690,00
19	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	2,00000	3 375,00	6 750,00
20	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury	kus	2,00000	97,00	194,00
21	894812362.WVN	Revizní a čistící šachta TEGRA z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s teleskopickým adaptérem	kus	2,00000	14 850,00	29 700,00
22	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	3,00000	174,00	522,00
23	899201211r1	Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 100 do DN 200-venkovní vedení	m	25,00000	174,00	4 350,00
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						36 425,60
24	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	4,64000	2 165,00	10 045,60
58*0,8*0,10 :				4,64		
				4,64000		
25	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	135,00000	75,00	10 125,00
26	974031143	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	115,00000	85,00	9 775,00
27	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	35,00000	96,00	3 360,00
28	974031154	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	26,00000	120,00	3 120,00
Díl: 997 Přesun sutě						54 847,72
29	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m	t	18,25400	1 323,00	24 150,04

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	997013501	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	18,25400	215,00	3 924,61
31	997013509	Odvoz suť 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	91,27000	9,00	821,43

18,254*5 'Přepočtené koeficientem množství :

91,27

91,27000

32	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	25,29400	1 026,00	25 951,64
----	-----------	--	---	----------	----------	-----------

Díl: 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 166 140,29

33	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	65,00000	110,00	7 150,00
34	721140806	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	15,00000	165,00	2 475,00
35	721173401.OSM	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 110	m	22,00000	429,00	9 438,00
36	721173402.OSM	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	19,00000	495,00	9 405,00
37	721173403.OSM	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 160	m	8,00000	539,00	4 312,00
38	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 70	m	12,00000	319,00	3 828,00
39	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 100	m	52,00000	429,00	22 308,00
40	721174026	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 125	m	31,00000	495,00	15 345,00
41	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	65,00000	198,00	12 870,00
42	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	85,00000	209,00	17 765,00
43	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 70	m	32,00000	319,00	10 208,00
44	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100	m	22,00000	429,00	9 438,00
45	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	53,00000	55,00	2 915,00
46	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	5,00000	66,00	330,00
47	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	25,00000	88,00	2 200,00
48	72119410v1	Dopojení nového potrubí na stávající ležatý rozvod v podlaze (kamenina)	kus	6,00000	1 650,00	9 900,00
49	721219114	Montáž odtokového sprchového žlabu délky do 1000 mm	kus	5,00000	1 320,00	6 600,00
50	55233115r1	Nerezový sprchový žlab s mřížkou ACO SchowerDrain E+ 800 nízký sifon- dl 800mm	kus	5,00000	3 850,00	19 250,00
51	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,28202	1 430,00	403,29

Díl: 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 347 473,37

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
52	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	76,00000	44,00	3 344,00
53	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	65,00000	55,00	3 575,00
54	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do O 50 mm	m	45,00000	39,00	1 755,00
55	722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	334,00000	132,00	44 088,00
56	722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	240,00000	154,00	36 960,00
57	722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	223,00000	187,00	41 701,00
58	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	574,00000	66,00	37 884,00
59	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	223,00000	77,00	17 171,00
60	28614101	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 20mm	m	334,00000	121,00	40 414,00
61	28614102	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 25mm	m	240,00000	132,00	31 680,00
62	28614103	trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 32mm	m	223,00000	165,00	36 795,00
63	722182011	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 20	m	49,00000	24,00	1 176,00
64	722182012	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 25	m	54,00000	29,00	1 566,00
65	722182013	Podpurný žlab pro potrubí průměru D 32	m	133,00000	33,00	4 389,00
66	722231056	Armatury se dvěma závity šoupátka mosazná PN 10 do 80°C G 2	kus	1,00000	1 210,00	1 210,00
67	722232043	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	1,00000	209,00	209,00
68	722232044	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	7,00000	286,00	2 002,00
69	722232045	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1	kus	10,00000	385,00	3 850,00
70	722250133	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m	soubor	3,00000	7 689,00	23 067,00
71	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	70,00000	198,00	13 860,00
72	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	0,78522	990,00	777,37
Díl: 725		Zdravotnicka - zařizovací předměty				860 725,78
73	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	21,00000	121,00	2 541,00
74	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	20,00000	660,00	13 200,00
75	64236041v1	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování JIKA DINO RIMLESS bez opl.kruhu	kus	19,00000	1 980,00	37 620,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
76	64236041v2	klozet keramický bílý zdravotní prodloužená délka, závěsný hluboké splachování DEEP BY JIKA (invalidní)	kus	1,00000	4 290,00	4 290,00
77	64236041v3	sedátko bez poklopu řada DEEP BY JIKA ,ocelové úchyty	kus	1,00000	880,00	880,00
78	64236041v4	sedátko s poklopem řada JIKA DINO ,duraplastové, ocelové úchyty	kus	19,00000	3 960,00	75 240,00
79	64236041v5	prodlužovací trubka pro připojení handicap wc k standardním vestavným konstrukcím	kus	1,00000	1 320,00	1 320,00
80	725121525.SNL	Pisoárový záchodek SANELA Golem SLP 19RS automatický s radarovým senzorem	soubor	17,00000	7 920,00	134 640,00
81	725122817	Demontáž pisoárů bez nádrže s rohovým ventilem s 1 záchodkem	soubor	14,00000	99,00	1 386,00
82	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	20,00000	66,00	1 320,00
83	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	soubor	35,00000	660,00	23 100,00
84	64211023.LFN	umyvadlo keramické závěsné bezbariérové MIO 64 x 55 cm bílé	kus	1,00000	2 640,00	2 640,00
85	64211023v1	podomítkový sifon pro umyvadlo handicap	kus	1,00000	660,00	660,00
86	64211046v2	umyvadlo keramické závěsné JIKA CUBITO 55 x 42 cm bílé, otvor pro baterie	kus	33,00000	1 925,00	63 525,00
87	64211046v3	Kryt na sifon řada CUBITO, instalační sada	kus	33,00000	1 815,00	59 895,00
88	64211046v4	Nerezové umyvadlo SANELA SLUN 26, včetně sifonu, montážní sady	kus	1,00000	4 389,00	4 389,00
89	725240811	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur kabin	soubor	1,00000	154,00	154,00
90	725240812	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur vaniček	soubor	3,00000	110,00	330,00
91	725249103	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových koutů	soubor	2,00000	1 320,00	2 640,00
92	55484044v1	Dveře sprchové bezrámové mezi stěnu, JIKA PURE 1000L, H2544240026681stříbrný lesklý profil	kus	1,00000	11 990,00	11 990,00
93	55484044v2	Dveře sprchové bezrámové mezi stěnu, JIKA PURE 1200P, H2544270026681stříbrný lesklý profil	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00
94	725330820	Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových	soubor	2,00000	132,00	264,00
95	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	5,00000	660,00	3 300,00
96	64271101r1	výlevka závěsná keramická bílá JIKA MIRA 851049, včetně mřížky	kus	5,00000	3 300,00	16 500,00
97	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	22,00000	55,00	1 210,00
98	725829101r1	Montáž baterie nástěnné pákové na modul výlevky	kus	5,00000	275,00	1 375,00
99	26000753v1	Baterie nástěnná JIKA TALAS, výtok 210mm, chrom	kus	5,00000	1 320,00	6 600,00
100	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	27,00000	275,00	7 425,00
101	2600660VL1	Baterie umyvadlová stojánková páková JIKA CUBITO-N, bez odtokové soupravy , chrom velikost L	kus	27,00000	1 859,00	50 193,00
102	725829132	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových automatických sensorových	kus	6,00000	330,00	1 980,00
103	55144018.SNL	Umyvadlová sensorová baterie, dvě vody, 24V DC - SANELA SLU54	kus	6,00000	4 950,00	29 700,00
104	55172110.SNL	Napájecí zdroj SLZ 01Y	kus	8,00000	990,00	7 920,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
105	725840850	Demontáž baterií sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1	kus	3,00000	55,00	165,00
106	55147052v1	madlo invalidní rovné nerezové 600mm	kus	1,00000	1 045,00	1 045,00
107	55147052v2	madlo invalidní sklopné nerezové 550mm, matné	kus	1,00000	1 870,00	1 870,00
108	725840850v1	Demontáž hydrantů nástěnných C52	kus	3,00000	121,00	363,00
109	725849413	Montáž baterie sprchová nástěnná termostatické	kus	2,00000	275,00	550,00
110	26005553VL1	sprchový termostatický sloup JIKA MIO obj.č.H3337170045711, včetně term.baterie, hlavové a ruční sprchy	kus	2,00000	8 789,00	17 578,00
111	26005553VL2	Sprchová hlavice SANELA ANTIVANDAL SLA 39	kus	3,00000	1 650,00	4 950,00
112	725849413v1	Baterie sprchové montáž podomítkových baterií termostatických	kus	3,00000	385,00	1 155,00
113	55145541v1	baterie sprchová podomítková termostatická podomítkové těleso pro samouzavírací baterie GROHE -spodní díl	kus	3,00000	2 750,00	8 250,00
114	55145541v2	baterie sprchová podomítková termostatická směšovací samouzavírací nastavitelné 7/15/30s, GROHE COSMOPOLITAN T -vrchní díl	kus	3,00000	3 080,00	9 240,00
115	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	36,00000	33,00	1 188,00
116	725869101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	33,00000	55,00	1 815,00
117	55161310	sífon umyvadlový s výpustí s mřížkou	kus	33,00000	99,00	3 267,00
118	725900952r1	Příšroubování doplňků koupelen 2-3vruty	kus	69,00000	99,00	6 831,00
119	725900952r2	Dávkovač mýdla SANELA SLZN73 , 1,0L, nerez	kus	17,00000	1 485,00	25 245,00
120	725900952r2a	Dávkovač mýdla SANELA SLZN07 , 0,5L, nerez	kus	5,00000	616,00	3 080,00
121	725900952r3	dvojháček na ručníky SANELA SLZN 57X , nerez	kus	5,00000	198,00	990,00
122	725900952r5	WC kartáč JIKA - Basic 3843A10040001	kus	20,00000	792,00	15 840,00
123	725900952r6	Polička do sprchy rohová 2 patra, drátěný program,chrom	kus	2,00000	814,00	1 628,00
124	26006603r4	Automatický osušec rukou štěrbínový SANELA SLO 01S	kus	3,00000	16 390,00	49 170,00
125	55431063.SNL	Nerezový bezdotykový osušec rukou SLO 02E	kus	13,00000	5 489,00	71 357,00
126	725900952r7	WC kartáč SANELA SLZN 19X	kus	20,00000	902,00	18 040,00
127	725900952r8	Zásobník toaletního papíru SANELA SLZN 37	kus	20,00000	1 386,00	27 720,00
128	725900952r9	Piktogram SANELA SLZN 44A -WC MUŽI	kus	3,00000	132,00	396,00
129	725900952r9a	Piktogram SANELA SLZN 44 atyp (objednat)-WC MUŽI UČITELÉ	kus	3,00000	132,00	396,00
130	725900952r10	Piktogram SANELA SLZN 44AB -WC ŽENY	kus	4,00000	132,00	528,00
131	725900952r11	Piktogram SANELA SLZN 44R -sprcha	kus	3,00000	132,00	396,00
132	725900952r12	Piktogram SANELA SLZN 44H -úklidová místnost	kus	5,00000	132,00	660,00
133	725900952r13	Piktogram SANELA SLZN 44AC -WC invalidé	kus	1,00000	132,00	132,00
134	725900952r14	Piktogram SANELA SLZN 44 atyp (objednat)- ŠATNA MUŽI	kus	1,00000	132,00	132,00
135	725900952r15	Piktogram SANELA SLZN 44 atyp (objednat)- ŠATNA ŽENY	kus	2,00000	132,00	264,00
136	725900952r16	Piktogram SANELA SLZN 44 atyp (objednat)- hygienická kabina	kus	1,00000	132,00	132,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
137	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	2,12726	770,00	1 637,99
138	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	2,12700	770,00	1 637,99
Díl: 726 Zdravotnicka - předstěnové instalace						148 607,58
139	726111204	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů	soubor	20,00000	770,00	15 400,00
140	55281800r1	tlačítko pro ovládání WC zepředu dvě vody JIKA PL8+ zelený kroužek	kus	20,00000	605,00	12 100,00
141	55281800r2	Pneumatický set pro handicap	kus	1,00000	2 090,00	2 090,00
142	55281700r2	montážní prvek pro závěsné WC, se splachovací nádržkou pod omítku se samonosným rámem do sádkartonu - JIKA , dvojí splachování 3/4,5L	kus	20,00000	3 740,00	74 800,00
143	55281700r4	protihluková vyrovnávací sada	kus	20,00000	66,00	1 320,00
144	55281700r3	system handicap pro upevnění opěrných madel, pro rámové moduly jika	kus	1,00000	2 090,00	2 090,00
145	55281700r1	JIKA montážní prvek pro závěsné výlevky PRO WASTE SINK SYSTEM 893607	kus	5,00000	8 030,00	40 150,00
146	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	0,42700	770,00	328,79
147	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	0,42700	770,00	328,79
Díl: 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty						5 665,00
148	725239101	Bidety montáž ostatních typů	kus	1,00000	550,00	550,00
149	64240414.LFN	bidet keramický závěsný JIKA TIGO, včetně instalační sady	kus	1,00000	2 640,00	2 640,00
150	725829141	Baterie bidetové montáž ostatních typů stojánkových pákových souprav	kus	1,00000	275,00	275,00
151	55145507VL1	baterie bidetová páková JIKA MIO bez výpusti	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00
Díl: 726 Zdravotnicka - předstěnové instalace						3 300,00
152	725239101	Bidety montáž ostatních typů	kus	1,00000	550,00	550,00
153	55281748.GBT	montážní prvek(modul) pro bidet JIKA - BIDET SYSTEM	kus	1,00000	2 750,00	2 750,00

Celkem

1 790 988,47

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 02	Vodoinstalace, kanalizace
R:	1	22a-2019 - D.2- Kanalizace, vodoinstalace

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

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 03	Ústřední vytápění
R:	1	22b-2019 - D.3. Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						62 911,00
Díl: 733						
1	733122203	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 15	m	88,00000	264,00	23 232,00
2	733122203vl1	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 18X1,2	m	30,00000	314,00	9 420,00
3	733122204	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 22	m	20,00000	363,00	7 260,00
4	733122205	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 25	m	29,00000	407,00	11 803,00
5	733811231	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	138,00000	66,00	9 108,00
6	733811232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	29,00000	72,00	2 088,00
Ústřední vytápění						14 994,00
Díl: 734						
7	734209105	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1	kus	102,00000	44,00	4 488,00
8	48406070r1	díl otopného tělesa - růžice litinová vrtaná G 1"x1/2"	kus	34,00000	17,00	578,00
9	55128392r2	růžice radiátorová pro odvodušňovací ventil - 1"	kus	17,00000	17,00	289,00
10	55128392r3	růžice radiátorová 1" plná	kus	17,00000	17,00	289,00
11	48441001.VDS	sestava upevňovací WEMEFA-sada č.3 KALOR,TERMO	sada	17,00000	220,00	3 740,00
12	734222802r1	Hlavice termostatická HEIMEIER typ B	kus	17,00000	330,00	5 610,00
Ústřední vytápění - otopná tělesa						96 910,00
Díl: 735						
13	735111420.VDSvl1	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/95 mm 0,195 m2/kus - 10čl vč.nástříku-šedá	kus	2,00000	6 490,00	12 980,00
14	735111420.VDSvl2	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/95 mm 0,195 m2/kus - 12čl vč.nástříku-šedá	kus	2,00000	7 370,00	14 740,00
15	735111420.VDSvl3	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/95 mm 0,195 m2/kus - 15čl vč.nástříku-šedá	kus	7,00000	8 470,00	59 290,00
16	735111420.VDSvl4	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/95 mm 0,195 m2/kus - 18čl vč.nástříku-šedá	kus	1,00000	9 900,00	9 900,00
Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						7 392,00
Díl: 733						
17	733111103	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 15	m	28,00000	264,00	7 392,00
Ústřední vytápění - otopná tělesa						64 020,00
Díl: 735						
18	735111420.VDSvl5	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/95 mm 0,195 m2/kus - 20čl vč.nástříku - šedá	kus	2,00000	10 670,00	21 340,00
19	735111420.VDSvl6	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/130 mm 0,195 m2/kus - 20čl vč.nástříku	kus	1,00000	12 100,00	12 100,00
20	735111420.VDSvl7	Otopné těleso litinové článkové Termo 500/130 mm 0,195 m2/kus - 26čl vč.nástříku	kus	2,00000	15 290,00	30 580,00
Ústřední vytápění						488,00
Díl: 734						
21	734100811	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 50	kus	8,00000	61,00	488,00
Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						6 349,00
Díl: 733						
22	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	26,00000	24,00	624,00
23	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	35,00000	31,00	1 085,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 03	Ústřední vytápění
R:	1	22b-2019 - D.3. Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	85,00000	50,00	4 250,00
25	733193820	Demontáž příslušenství potrubí rozřezání konzol, podpěr a výložníků pro potrubí z uhlíků L přes 50x50x5 do 80x80x8 mm	kus	30,00000	13,00	390,00
Díl: 732 Ústřední vytápění - strojovny						2 255,00
26	732390853	Sejmutí nádrží z konzol, rozřezání nádrží sejmutí odpojených nádrží z konzol na podlahu, o obsahu nádrže přes 100 do 200 l	kus	1,00000	825,00	825,00
27	732324813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu přes 100 do 200 l	kus	1,00000	110,00	110,00
28	732211815	Demontáž ohříváků zásobníkových ležatých o obsahu přes 630 do 1600 l	kus	1,00000	1 320,00	1 320,00
Díl: 734 Ústřední vytápění						2 108,00
29	734200821	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů do G 1/2	kus	14,00000	72,00	1 008,00
30	734200822	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 1/2 do G 1	kus	10,00000	110,00	1 100,00
Díl: 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa						514,80
31	735121810	Demontáž otopných těles ocelových článkových	m2	15,60000	33,00	514,80
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						5 562,00
32	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	36,00000	94,00	3 384,00
33	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	22,00000	99,00	2 178,00
Díl: 783 Dokončovací práce - nátěry						8 069,00
34	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	86,00000	14,00	1 204,00
35	783614653	Základní antikoroziční nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický samozákladující	m	86,00000	55,00	4 730,00
36	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	35,00000	61,00	2 135,00
Díl: 734 Ústřední vytápění						10 285,00
37	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)	kus	17,00000	88,00	1 496,00
38	55121132	ventil radiátorový přímý PN 10 do 120°C - 1/2" HEIMEIER	kus	17,00000	297,00	5 049,00
39	55128336	šroubení regulační radiátorové přímé pro Fe s vypouštěním nástřik chrom 1/2" HEIMEIER	kus	17,00000	220,00	3 740,00
Díl: 732 Ústřední vytápění - strojovny						7 810,00
40	732331621.RFX	Nádoba tlaková expanzní s membránou Reflex NG závitové připojení PN 0,6 o objemu 200 l	soubor	1,00000	6 820,00	6 820,00
41	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	1,00000	990,00	990,00
Díl: 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						6 013,00
42	733111105	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25	m	3,00000	347,00	1 041,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 03	Ústřední vytápění
R:	1	22b-2019 - D.3. Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	733191923	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 15	kus	14,00000	121,00	1 694,00
44	733191924	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 20	kus	6,00000	132,00	792,00
45	733191925	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 25	kus	4,00000	176,00	704,00
46	733191913	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených zaslepení skováním a zavařením DN 15	kus	6,00000	121,00	726,00
47	733191916	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených zaslepení skováním a zavařením DN 32	kus	2,00000	176,00	352,00
48	733191915	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených zaslepení skováním a zavařením DN 25	kus	4,00000	176,00	704,00
Díl: 713 Izolace tepelné						5 673,00
49	713410833	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm	m	32,00000	39,00	1 248,00
50	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	25,00000	61,00	1 525,00
51	63154573	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/40 mm	m	25,00000	116,00	2 900,00
Díl: 997 Přesun sutě						7 130,70
52	997013213	Vnitrostaveništní 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	2,50900	990,00	2 483,91
53	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,50900	990,00	2 483,91
54	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	12,54500	99,00	1 241,96
				2,509*5 "Přepočtené koeficientem množství : 12,545		12,54000
55	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,41400	1 430,00	592,02
56	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	0,23000	1 430,00	328,90
Celkem						308 484,50

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 03	Ústřední vytápění
R:	1	22b-2019 - D.3. Ústřední vytápění

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

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 04	Vzduchotechnika
R:	1	Rozpočet VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 751		Vzduchotechnika				241 362,00
1	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	13,00000	660,00	8 580,00
2	1187221r1	VENTILATOR EB-100 T	kus	13,00000	2 420,00	31 460,00
3	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,00000	660,00	1 980,00
4	751122092vl1	Radiální ventilátor do potrubí ELEKTRODESIGN RM125 ECOWATT	kus	3,00000	3 080,00	9 240,00
5	751122093vl2	hydrostat pro spouštění ventilátorů s manuální funkcí	kus	1,00000	550,00	550,00
6	751322011	Montáž taliřových ventilů, anemostatů, dýz taliřového ventilu, průměru do 100 mm	kus	46,00000	220,00	10 120,00
7	751322011vl1	Taliřový ventil, průměr do 100 mm ELK100	kus	46,00000	165,00	7 590,00
8	751322012	Montáž taliřových ventilů, anemostatů, dýz taliřového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,00000	220,00	660,00
9	751322012VL1	Taliřový ventil, průměr do 100 mm ELK160	kus	3,00000	220,00	660,00
10	751344112	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	5,00000	330,00	1 650,00
11	751344112vl1	Tlumič vzduchu Multi-VAC SPT-GLX-125-1,0	kus	3,00000	1 650,00	4 950,00
12	751398031	Montáž ostatních zařízení ventilační mřížky do dveří nebo desek, průřezu do 0,040 m ²	kus	13,00000	275,00	3 575,00
13	751398031r1	ventilační oboustranná mřížka do dveří 525x225mm dekor dle dveří	kus	13,00000	330,00	4 290,00
14	751398041vl1	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	14,00000	275,00	3 850,00
15	751398041vl2	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzií 100 mm	kus	6,00000	330,00	1 980,00
16	751398041vl3	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzií 125 mm	kus	6,00000	330,00	1 980,00
17	751398041vl4	Fasádní mřížka s protidešťovou žaluzií 160 mm	kus	2,00000	330,00	660,00
18	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vlnutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	69,00000	385,00	26 565,00
19	751510042vl1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vlnuté D 125mm	m	34,00000	418,00	14 212,00
20	751510042vl2	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vlnuté D 160mm	m	11,00000	451,00	4 961,00
21	751514177	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	18,00000	165,00	2 970,00
22	751514177vl1	Oblouk lisovaná OS 100/90°	kus	18,00000	330,00	5 940,00
23	751514178	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	5,00000	165,00	825,00
24	751514178vl1	Oblouk lisovaný OS125/90°	kus	2,00000	330,00	660,00
25	751514178vl2	Oblouk lisovaný OS160/90°	kus	3,00000	363,00	1 089,00
26	751514287	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	25,00000	220,00	5 500,00
27	751514287vl1	Odbočka jednoduchá OBJ100/100/90°	kus	25,00000	385,00	9 625,00
28	751514288	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	32,00000	275,00	8 800,00
29	751514288vl1	Odbočka jednoduchá OBJ125/100/90°	kus	25,00000	418,00	10 450,00
30	751514288vl2	Odbočka jednoduchá OBJ160/100/90°	kus	3,00000	440,00	1 320,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 04	Vzduchotechnika
R:	1	Rozpočet VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	751514288v3	Odbočka jednoduchá OBJ160/125/90°	kus	1,00000	440,00	440,00
32	751514478	Montáž přechodu osového nebo pravouhého do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	8,00000	165,00	1 320,00
33	751514478v1	přechod osový PRO125/100	kus	7,00000	275,00	1 925,00
34	751514479v2	Montáž koncového krytu, vsuvky do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru 100-200 mm	kus	13,00000	275,00	3 575,00
35	751514479v3	Koncový kryt, vsuvka DR100	kus	12,00000	330,00	3 960,00
36	751514479v4	Koncový kryt, vsuvka DR160	kus	1,00000	385,00	385,00
37	751514680v1	zpětná klapka do kruhového potrubí RSKR - Z 160	kus	2,00000	330,00	660,00
38	751572101	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí do 100 mm	m	69,00000	55,00	3 795,00
39	751572102	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	45,00000	55,00	2 475,00
40	751122091	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru do 100 mm	kus	5,00000	660,00	3 300,00
41	751122091v1	Radiální ventilátor do potrubí ELEKTRODESIGN RM100 ECOWATT	kus	5,00000	2 420,00	12 100,00
42	751122092v2	Radiální ventilátor do potrubí ELEKTRODESIGN RM160 ECOWATT	kus	2,00000	3 080,00	6 160,00
43	751344112v2	Tlumič vzduchu Multi-VAC SPT-GLX-160-1,0	kus	2,00000	1 650,00	3 300,00
44	751344111	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru do 100 mm	kus	5,00000	275,00	1 375,00
45	751344111v1	Tlumič vzduchu Multi-VAC SPT-GLX-100-1,0	kus	5,00000	1 650,00	8 250,00
46	751514288v4	Odbočka jednoduchá OBJ160/160/90°	kus	3,00000	385,00	1 155,00
47	751514478v2	přechod osový PRO160/125	kus	1,00000	275,00	275,00
48	751514679	Montáž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,00000	110,00	220,00

Celkem	241 362,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 05	Elektroinstalace
R:	1	Rozpočet - silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1.1		Dodávky				119 025,00
	1 Pol_0001	RMS1-rozváděč kompl. - viz výkres	ks	4,00000	16 400,00	65 600,00
	2 Pol_0002	RMS2-rozváděč kompl. - viz výkres	ks	1,00000	10 912,00	10 912,00
	3 Pol_0003	RMS3-rozváděč kompl. - viz výkres	ks	1,00000	9 603,00	9 603,00
	4 Pol_0004	RS2.2-rozváděč kompl. - viz výkres	ks	1,00000	8 239,00	8 239,00
	5 Pol_0005	RS02-rozváděč kompl. - viz výkres	ks	1,00000	15 794,00	15 794,00
	6 Pol_0006	RS04-rozváděč kompl. - viz výkres	ks	1,00000	1 012,00	1 012,00
	7 Pol_0007	signalizační zařízení na WC pro imobilní (ABB), kompl.	ks	1,00000	7 865,00	7 865,00
Díl: M21		Elektromontáže				265 745,00
	8 Pol_0008	CYKY 3ox1.5 mm2	m	430,00000	49,00	21 070,00
	9 Pol_0009	CYKY 3jx1.5 mm2	m	890,00000	49,00	43 610,00
	10 Pol_0010	CYKY 3jx2.5 mm2	m	560,00000	57,00	31 920,00
	11 Pol_0011	CYKY 5jx1.5 mm2	m	290,00000	56,00	16 240,00
	12 Pol_0012	CYKY 5jx4 mm2	m	40,00000	93,00	3 720,00
	13 Pol_0013	CYKY 5jx6 mm2	m	90,00000	205,00	18 450,00
	14 Pol_0014	CYKY 4jx25 mm2	m	20,00000	541,00	10 820,00
	15 Pol_0015	vodič Cu 4 mm2,žž	m	60,00000	47,00	2 820,00
	16 Pol_0016	vodič Cu 6 mm2,žž	m	90,00000	52,00	4 680,00
	17 Pol_0017	spínač jednopólový, řazení 1, kompl.	ks	14,00000	267,00	3 738,00
	18 Pol_0018	spínač jednopólový, řazení 5, kompl.	ks	5,00000	268,00	1 340,00
	19 Pol_0019	pohybové čidlo přítomnosti, kompl.	ks	57,00000	403,00	22 971,00
	20 Pol_0020	čidlo vlhkosti se spínačem, kompl.	ks	1,00000	976,00	976,00
	21 Pol_0021	zás.230V/16A, zapuštěná, kompl.	ks	23,00000	223,00	5 129,00
	22 Pol_0022	pojistková vložka 100A	ks	3,00000	102,00	306,00
	23 Pol_0023	jednopólový jistič 16A	ks	3,00000	179,00	537,00
	24 Pol_0024	svorka do 6mm2	ks	6,00000	103,00	618,00
	25 Pol_0025	KRABICE přístrojová	ks	100,00000	76,00	7 600,00
	26 Pol_0026	KRABICE odbočná s víčkem	ks	18,00000	80,00	1 440,00
	27 Pol_0027	KRABICE rozpojovací	ks	140,00000	121,00	16 940,00
	28 Pol_0028	TRUBKA d32	m	30,00000	57,00	1 710,00
	29 Pol_0029	kabelový žlab 50/50	m	110,00000	345,00	37 950,00
	30 Pol_0030	kabelový žlab 100/50	m	30,00000	372,00	11 160,00
Díl: M21.3		SVÍTIDLA				210 683,00
	31 Pol_0031	A- viz tabulka	ks	2,00000	1 815,00	3 630,00
	32 Pol_0032	B- viz tabulka	ks	9,00000	1 111,00	9 999,00
	33 Pol_0033	C- viz tabulka	ks	4,00000	1 111,00	4 444,00
	34 Pol_0034	D- viz tabulka	ks	8,00000	1 012,00	8 096,00
	35 Pol_0035	E- viz tabulka	ks	16,00000	2 145,00	34 320,00
	36 Pol_0036	F- viz tabulka	ks	62,00000	1 485,00	92 070,00
	37 Pol_0037	H- viz tabulka	ks	2,00000	209,00	418,00
	38 Pol_0038	N1- viz tabulka	ks	19,00000	1 892,00	35 948,00
	39 Pol_0039	N2- viz tabulka	ks	6,00000	3 278,00	19 668,00
	40 003-1	Podružný materiál	kompl	1,00000	2 090,00	2 090,00
Díl: M21.5		HZS				110 088,00
	41 Pol_0040	Vyhledání stáv. rozvodů v upravované části	hod	25,00000	308,00	7 700,00
	42 Pol_0041	Demontaz stáv. rozvodů v upravované části	hod	40,00000	308,00	12 320,00
	43 Pol_0042	nápojení stáv. rozvodů na nový rozváděč	hod	30,00000	308,00	9 240,00

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojirenská
O:	SO 05	Elektroinstalace
R:	1	Rozpočet - silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
44	Pol__0043	demontáž stáv. rozváděčů	hod	25,00000	220,00	5 500,00
45	Pol__0044	sekací práce	kpl	1,00000	60 060,00	60 060,00
46	Pol__0045	likvidace odpadů t	kpl	1,00000	4 180,00	4 180,00
47	Pol__0046	Revie nových el. rozvodů	hod	28,00000	396,00	11 088,00
Díl: ON		Ostatní náklady				37 290,00
48	37	Doprava 3,6% dodávka rozvaděč	soubor	1,00000	4 290,00	4 290,00
49	38	Přesun 1% dodávka rozvaděč	soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
50	39	PPV 6% z montáže: materiál + práce	soubor	1,00000	31 900,00	31 900,00

Celkem

742 831,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	121-19	VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou ul. Strojírenská
O:	SO 05	Elektroinstalace
R:	2	Rozpočet - slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				9 681,00
1	Pol__0001	PATCH panel 24P	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
2	Pol__0002	zásuvka PC 2xRJ45	ks	3,00000	396,00	1 188,00
3	Pol__0003	kabel UTP 4x2x0,5-cat 5	m	95,00000	24,00	2 280,00
4	Pol__0004	KRABICE univerzální d68	ks	5,00000	76,00	380,00
5	Pol__0005	KRABICE ODBOČNÁ d68	ks	14,00000	76,00	1 064,00
6	Pol__0006	TRUBKA OHEBNÁ D25	m	52,00000	55,00	2 860,00
7	Pol__0007	TRUBKA OHEBNÁ D32	m	10,00000	63,00	630,00
8	Pol__0008	propojovací kabel 12 žil - projektor zakončen HDMI 15m	ks	1,00000	79,00	79,00
Díl: M21.5		HZS				31 383,00
9	Pol__0009	Vyhledání stáv. rozvodů v upravované částí	hod	6,00000	308,00	1 848,00
10	Pol__0010	Demontáž stávajících rozvodů v upravované části	hod	6,00000	220,00	1 320,00
11	Pol__0011	napojení stáv. rozvodů na přemístěný DR	hod	10,00000	308,00	3 080,00
12	Pol__0012	přemístění, osazení a doplnění DR	hod	16,00000	308,00	4 928,00
13	Pol__0013	úprava stáv. PC rozvodů	hod	12,00000	308,00	3 696,00
14	Pol__0014	zakrytí DR před vniknutím prachu	hod	1,00000	220,00	220,00
15	Pol__0015	oživení, seřízení a naprogramování PC sítě	hod	16,00000	396,00	6 336,00
16	Pol__0016	sekací a zednické práce	kpl	1,00000	8 580,00	8 580,00
17	Pol__0017	likvidace odpadu	kpl	1,00000	1 375,00	1 375,00
Celkem						41 064,00

Poznámky uchazeče k zadání