# Smlouva o dílo

ID: 168 378
uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
na akci

**„SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Oprava hydroizolace staré budovy“**

## Článek 1 – Smluvní strany

| | |
|---|---|
| **Objednatel:** | **Kraj Vysočina** |
| se sídlem: | Jihlava, Žižkova 1882/57, PSČ 586 01 |
| zastoupený: | Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem kraje |
| zástupce pro věci smluvní: | Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, Mgr. Karel Janoušek |
| k podpisu smlouvy pověřen: | Mgr. Karel Janoušek, člen rady kraje |
| zástupce pro věci technické: | Ing. Pavel Novotný, Ing. Jan Kalina, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina |
| tel: | +420 564602221; +420 564602419 |
| IČO: | 708 90 749 |
| bankovní spojení: | Komerční banka, a.s. |
| číslo účtu: | 123-6403810267/0100 |

| | |
|---|---|
| **Zhotovitel:** | **Kurštejn stavební a obchodní firma s.r.o.** |
| se sídlem: | Jezbořice 78, 530 02 Pardubice |
| zastoupený: | Radek Kurštejn, jednatel společnosti |
| zástupce pro věci smluvní: | Radek Kurštejn, jednatel společnosti |
| zástupce pro věci technické: | Jaromír Uvíra, Ing. Jolana Javůrková |
| osoba pověřená vedením stavby: | Ing. Jolana Javůrková |
| tel./email: | 775 090 007 / info@kurstejn-sro.cz |
| IČO: | 28762576 |
| DIČ: | CZ28762576 |
| bankovní spojení: | ČSOB a.s. |
| číslo účtu: | 276007799/0300 |
| zápis v obchodním rejstříku: | vedeného u Krajského soudu v Hradci, C26075 |

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,

**p r o h l a š u j e,**

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

## Článek 2 – Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo **„SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Oprava hydroizolace staré budovy“** (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 společností GREMIS, s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí, pod názvem „SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Oprava hydroizolace staré budovy“. 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. Součást díla je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a třikrát v digitální podobě ve formátech pdf a dwg. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle platného prováděcího předpisu k zákonu č. 283/2021 Sb., stavební zákon (případně alespoň v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění k 31. 12. 2023), a následujících zásad, pokud nebude dohodnuto jinak.

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele a opatřena podpisem a razítkem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací.
- Zhotovitel je povinen předložit projektovou dokumentaci k odsouhlasení objednateli v digitální podobě ještě před odevzdáním, a to nejméně 10 pracovních dní před předáním díla. Objednatel je povinen tuto dokumentaci připomínkovat nejpozději do 5 dní od předložení.

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

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.

- v případě, že stavbu bude nutné zanést do Digitální technické mapy, bude toto provedeno dle následujících zásad:

  Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i geodetický podklad pro potřeby vedení Digitální technické mapy Kraje Vysočina, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, zpracované a předané v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), ve znění pozdějších předpisů, v aktuálně platné verzi Jednotného výměnného formátu digitální technické mapy (JVF DTM) dle § 6 vyhlášky DTM. Součástí obsahu vyhotoveného JVF DTM bude i rozlišení nemovitého majetku kraje dle krajského identifikátoru. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.
- 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 č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí a přilehlých částí objektu
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy a správců sítí stanovených podmínek nutných k provedení díla vyplývajících ze stavebního povolení

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a ceny zhotovitele.
Dílo musí splnit a být v souladu s platnými zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce a doporučenými ČSN, 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 této smlouvy.

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

2.6. Budou-li při provádění díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této smlouvě (v čl. 4 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 stavebníka a zástupcem objednatele pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

2.7. Objednatel je oprávněn omezit rozsah díla v souladu s platnou právní úpravou a zhotovitel je povinen toto omezení akceptovat. V případě změn díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

2.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro provedení díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.9. 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.

2.10. 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.

2.11. 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.

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

## Článek 3 – Místo a termín plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: **SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou, Dvořákova 404/4, 591 01 Žďár nad Sázavou**

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: **2. 5. 2024**

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do **150 dnů ode dne předání staveniště.**

**Práce budou probíhat za provozu školy s maximálním využitím hlavních školních prázdnin (měsíce červenec – srpen)**

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 10 dnů po nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo, avšak s ohledem na provoz uživatele. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam do stavebního deníku vedeného dle platných právních 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 (například stavební výtah),

- pokud bude zhotovitel transportovat stavební hmoty a materiál potřebný k realizaci díla vnitřkem budovy, bude tak činit výhradně mimo dobu výuky a po každém takovémto transportu zajistí tentýž den úklid všech dotčených ploch mokrou cestou,
- konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí dostatečně proti poškození a v součinnosti s technickým dozorem stavebníka provede zhotovitel pasport (fotodokumentací, videozáznamem) stávajících konstrukcí, tak aby byl zachycen stávající stav konstrukcí, které zůstanou rekonstrukcí nedotčené. Případné zjištěné poškození těchto konstrukcí bude odstraněno na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel neprokáže provedeným pasportem, že se jedná o poškození před zahájením stavebních prací.
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště 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,
- zvýšené náklady na provádění všech prací, vyplývající z omezení dané provozem uživatele při provádění stavby a provozu staveniště, zahrnul zhotovitel do položek ostatních nákladů, do položek přesunu hmot a do cen veškerých dodávek a služeb,
- jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem,
- zhotovitel je povinen na své náklady zajistit podružné měření spotřebované elektrické energie a vody
- zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště a to v rozsahu a způsobem stanoveným v projektové dokumentaci, příslušnými předpisy a vydanými nařízeními uživatele, které se k plnění díla vztahují
- před zahájením jednotlivých prací na své náklady provede zhotovitel vymezení nebezpečného prostoru, tak aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti studentů a pracovníků školy,
- při provádění prašných prací provede zhotovitel na své náklady opatření, která budou šíření prachu objektem minimalizovat a pokud dojde k šíření prachu do objektu je zhotovitel povinen na své náklady toto znečistění odstranit nejpozději následující den, provedením úklidu mokrou cestou
- zvýšené náklady na provádění prací a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající ze všech uvedených omezení a pro provádění prací a provozu staveniště zahrnul zhotovitel do cen veškerých dodávek a služeb a to i případné omezení z důvodu provozu uživatele. Zhotovitel je povinen akceptovat případné požadavky uživatele.

## 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.
Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle § 1765 občanského zákoníku.
Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

| | |
|---|---|
| Cena díla celkem bez DPH činí: | 5 909 246,31 Kč |
| DPH 21 %: | 1 240 941,73 Kč |
| **Cena díla celkem s DPH činí:** | **7 150 188,04 Kč** |

slovy: sedm milionů jedno sto padesát tisíc jedno sto osmdesát osm korun českých čtyři haléře

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 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

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 objednatelem odsouhlaseného Změnového listu.

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

## Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatele; vždy mj. sloupec čerpání od počátku, čerpání za období, čerpání zbývá a čerpání celkem, a to s uvedením množství a ceny. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelem objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické a technických dozorem stavebníka na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

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

5.4. Provedené práce bude objednatel průběžně hradit do úhrnné výše 95 % celkové ceny díla. Zbývajících 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 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, a to pouze těmito způsoby:
5.5.1. prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu určenou pro doručování
5.5.2. osobním podáním na podatelnu krajského úřadu
5.5.3. prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky či na elektronickou adresu: faktury@kr-vysocina.cz,
přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele.

Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH a obsahovat název akce **„SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou – Oprava hydroizolace staré budovy**“. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.6. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

5.7. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplatné) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

## Článek 6 – Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů.

6.2. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

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

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

6.5. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.

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

6.7. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících 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 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 čl. 2 smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadovaná dotčenými orgány,
- návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy,
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů,
- předložit doklady prokazující uložení vybouraných hmot a stavební suti v souladu s ustanoveními zákona 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Doklady budou obsahovat mimo jiné informace o množství odpadu, jeho specifikaci a budou označeny názvem tohoto díla.

Dokladová část díla bude předána třikrát v grafické (tištěné) podobě a třikrát v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání a převzetí.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.

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

7.4. Drobnými vadami ve smyslu čl. 7 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 pověření jednat v technických věcech dle této smlouvy.

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

7.7. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum zahájení a datum ukončení předávání díla,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele,
- podpis stavbyvedoucího zhotovitele.

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

## Článek 8 – Ostatní podmínky smlouvy

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

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

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

8.4. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat osoba určená objednatelem při předání staveniště a dále zástupce objednatele pro věci technické. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:
- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se s projektovou dokumentací, smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,

- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, 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 z dokladové části projektové dokumentace. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

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

8.9. Pokud se technický dozor stavebníka nebo objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

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

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

8.12. 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.

8.13. 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.

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

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

8.16. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů a výrobků připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě písemné výzvy objednatele. Dále je zhotovitel povinen v dohodnutém termínu předložit na výzvu objednatele dodací listy k výrobkům a materiálům použitých pro provádění díla.

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

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

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

8.20. 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 objednatele zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

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

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizaci, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

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

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

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

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

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

## Článek 10 – Pojištění zhotovitele

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 8 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla.

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

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

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

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

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

## Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

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

11.1.1 Při prodlení s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.
V případě, že budou stanoveny v článku 3 této smlouvy dílčí termíny dokončení předmětu díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.

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

11.1.3. Při porušení povinností dle 1. věty, čl. 2 odst. 2.10. této smlouvy 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 uvedeném v čl. 9 odst. 9.5. této smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo

celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle čl. 2 odst. 2.12. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

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

11.2. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od doručení faktury objednatele zhotoviteli. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok objednatele na splnění povinností smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu školy.

## Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

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

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů, nejedná-li se o pozastávku z oprávněného důvodu,

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. 2.10. 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. 19. této smlouvy.

12.2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, kdy zhotovitel nesplní povinnosti uvedené v čl. 13 odst. 13.4. a 13.5. této smlouvy.

12.3. 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.

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

12.4.1. 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.

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

12.4.3. 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.

12.5. 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.

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

## Článek 13 – Ostatní ujednání

13.1. Zhotovitel se zavazuje, po předchozí domluvě, umožnit konání exkurze studentům ze škol s obory pojícími se s předmětem veřejné zakázky, pokud to povaha předmětu veřejné zakázky a příslušné právní předpisy umožňují.

13.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů a to vůči osobám, které se na plnění zakázky podílejí, a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.

13.3. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.

13.4. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nevyužívat v rozsahu vyšším než 10 % ceny poddodavatele, který je:

a) fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.

13.5. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nerealizovat ani přímý ani nepřímý nákup či dovoz zboží uvedeného v Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ve znění poslední novely Nařízením Rady (EU) č. 2022/576.

**Článek 14 – Závěrečná ustanovení**

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

14.2. 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.

14.3. 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.

14.4. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni 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.

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

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

14.7. 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.

14.8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, a to s elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

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

14.10. Ve smyslu ustanovení § 59 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, ve znění pozdějších předpisů, rozhodla Rada Kraje Vysočina dne 9. 4. 2024 usnesením č. 0629/13/2024/RK o výběru dodavatele na předmětnou zakázku.

Za zhotovitele

Radek Kurštejn
Digitálně podepsal Radek Kurštejn
Datum: 2024.04.30 07:57:06 +02'00'

.....

Radek Kurštejn
jednatel

Za objednatele

Mgr. Karel Janoušek
Digitálně podepsal Mgr. Karel Janoušek
Datum: 2024.04.30 12:57:54 +02'00'

.....

Mgr. Karel Janoušek
člen rady kraje

# Položkový rozpočet stavby

| | | |
|---|---|---|
| Stavba: | **134-20** | **SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy** |

| | | |
|---|---|---|
| Objednatel: | **Kraj Vysočina,**<br>**Žižkova 57 / 1882**<br>**58733 Jihlava** | IČO: **70890749**<br>DIČ: **CZ70890749** |
| Zhotovitel: | **Kurštejn stavební a obchodní firma s.r.o.**<br>**Jezbořice 78**<br>**530 02 Pardubice** | IČO: **28762576**<br>DIČ: **CZ28762576** |

Vypracoval:

František PRCHAL
inženýrská činnost ve výstavbě
Purkyňova 452/3
591 02 Žďár nad Sázavou
IČ: 18535682 tel. 605 298 161

| Rozpis ceny | | | Celkem |
|---|---|---|---|
| HSV | | | 4 451 271,17 |
| PSV | | | 1 040 486,03 |
| MON | | | 261 458,31 |
| Vedlejší náklady | | | 73 497,00 |
| Ostatní náklady | | | 82 533,80 |
| **Celkem** | | | **5 909 246,31** |

Rekapitulace daní

| | | |
|---|---|---|
| Základ pro sníženou DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Snížená DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** % | **5 909 246,31** CZK |
| Základní DPH | **21** % | **1 240 941,73** CZK |
| Zaokrouhlení | | **0,00** CZK |

**Cena celkem s DPH** **7 150 188,04 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **SO - 00** | **VRN + ON** | **0,00** | **154 926,00** | **32 534,46** | **187 460,46** | **3** |
| 1 | VRN + ON | 0,00 | 154 926,00 | 32 534,46 | 187 460,46 | 3 |
| **SO - 01.1** | **Oprava hydroizolace** | **0,00** | **4 815 573,16** | **1 011 270,36** | **5 826 843,52** | **81** |
| D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní | 0,00 | 3 200 202,16 | 672 042,45 | 3 872 244,61 | 54 |
| D.1.2. | Elektroinstalace | 0,00 | 234 454,31 | 49 235,41 | 283 689,72 | 4 |
| D.1.3. | Slaboproudé systémy elektro | 0,00 | 8 590,00 | 1 803,90 | 10 393,90 | 0 |
| D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní | 0,00 | 1 372 326,69 | 288 188,60 | 1 660 515,29 | 23 |
| **SO - 01.2** | **Změna řešení dispozice 1.PP** | **0,00** | **938 747,15** | **197 136,90** | **1 135 884,05** | **16** |
| D.2.1 | Architekt. - Stavební rozpočet | 0,00 | 75 250,96 | 15 802,70 | 91 053,66 | 1 |
| D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod | 0,00 | 695 300,63 | 146 013,13 | 841 313,76 | 12 |
| D.2.3 | 25b-2020 - ústřední vytápění, vzduchotechnika | 0,00 | 148 676,76 | 31 222,12 | 179 898,88 | 3 |
| D.2.4 | Elektroinstalace | 0,00 | 19 518,80 | 4 098,95 | 23 617,75 | 0 |
| Celkem za stavbu | | 0,00 | 5 909 246,31 | 1 240 941,73 | 7 150 188,04 | 100 |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 534 232,49 | 9 |
| 2 | Základy a zvláštní zakládání | HSV | | | 99 533,91 | 2 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | 108 886,15 | 2 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 11 341,44 | 0 |
| 43 | Komunikace | HSV | | | 38 632,41 | 1 |
| 5 | Komunikace | HSV | | | 101 076,26 | 2 |
| 6.1 | Dodatečné izolace - chemická injektáž | HSV | | | 900 716,63 | 15 |
| 61 | Úpravy povrchů vnitřní | HSV | | | 677 068,91 | 11 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | Úpravy povrchů vnější | HSV | | | 170 127,12 | 3 |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | HSV | | | 358 837,44 | 6 |
| 64 | Výplně otvorů | HSV | | | 22 376,00 | 0 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 578 205,01 | 10 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | HSV | | | 16 385,12 | 0 |
| 91 | Doplňující práce na komunikaci | HSV | | | 5 320,00 | 0 |
| 94 | Lešení a stavební výtahy | HSV | | | 14 256,80 | 0 |
| 95 | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | HSV | | | 23 968,00 | 0 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 242 046,18 | 4 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 87 759,88 | 1 |
| 997 | Přesun sutě | HSV | | | 42 720,96 | 1 |
| 711 | Izolace proti vodě | PSV | | | 190 828,12 | 3 |
| 713 | Izolace tepelné | PSV | | | 64 716,88 | 1 |
| 721 | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | PSV | | | 78 723,50 | 1 |
| 722 | Zdravotechnika - vnitřní vodovod | PSV | | | 8 834,26 | 0 |
| 724 | Zdravotechnika - strojní vybavení | PSV | | | 550,00 | 0 |
| 725 | Zdravotechnika - zařizovací předměty | PSV | | | 34 513,67 | 1 |
| 726 | Zdravotechnika - předstěnové instalace | PSV | | | 43 174,59 | 1 |
| 733 | Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | PSV | | | 12 738,61 | 0 |
| 734 | Ústřední vytápění - armatury | PSV | | | 19 762,84 | 0 |
| 735 | Ústřední vytápění - otopná tělesa | PSV | | | 87 507,65 | 1 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 751 | Vzduchotechnika | PSV | | | 21 882,35 | 0 |
| 762 | Konstrukce tesařské | PSV | | | 3 849,63 | 0 |
| 764 | Konstrukce klempířské | PSV | | | 13 264,49 | 0 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | PSV | | | 56 310,00 | 1 |
| 767 | Konstrukce zámečnické | PSV | | | 104 734,08 | 2 |
| 771 | Podlahy z dlaždic a obklady | PSV | | | 212 076,41 | 4 |
| 776 | Podlahy povlakové | PSV | | | 2 140,16 | 0 |
| 781 | Obklady keramické | PSV | | | 29 630,39 | 1 |
| 782 | Konstrukce z přírodního kamene | PSV | | | 34 853,60 | 1 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | PSV | | | 3 478,80 | 0 |
| 783 | Nátěry | PSV | | | 4 736,00 | 0 |
| 784 | Malby | PSV | | | 12 180,00 | 0 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 6 744,00 | 0 |
| M21. 1 | Rozvaděče | MON | | | 25 480,00 | 0 |
| M21. 2 | Materiál | MON | | | 66 055,10 | 1 |
| M21. 3.1 | Svítidla demontáž | MON | | | 13 104,00 | 0 |
| M21. 3.2 | Svítidla montáž | MON | | | 55 874,00 | 1 |
| M21. 8 | Ostatní | MON | | | 42 770,00 | 1 |
| M21. 9.1 | Přístroje demontáž | MON | | | 4 604,60 | 0 |
| M21. 9.2 | Přístroje montáž | MON | | | 9 931,11 | 0 |
| M21.10 | Kabeláž | MON | | | 16 635,50 | 0 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M21.3 | Svítidla | MON | | | 3 170,00 | 0 |
| M21.5 | HZS | MON | | | 8 500,00 | 0 |
| M22 | Montáž sdělovací a zabezp. techniky | MON | | | 8 590,00 | 0 |
| D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU | | | 417 780,46 | 7 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 73 497,00 | 1 |
| ON | Ostatní náklady | ON | | | 82 533,80 | 1 |
| Cena celkem | | | | | 5 909 246,31 | 100 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 00 | VRN + ON |
| R: | 1 | VRN + ON |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: VN** | | **Vedlejší náklady** | | | | **73 497,00** |
| 1 | 005111021R | Vytyčení inženýrských sítí | Soubor | 1,00000 | 4 990,00 | 4 990,00 |
| 2 | 005121010R | Vybudování zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 8 520,00 | 8 520,00 |
| 3 | 005121020R | Provoz zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 4 | 005121030R | Odstranění zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| 5 | 005231021T | Skutečné zaměření rozvodů kanalizace po pozemku investora geodetem ve formátu dgn. | Soubor | 1,00000 | 16 987,00 | 16 987,00 |
| | | Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení. | | | | |
| **Díl: ON** | | **Ostatní náklady** | | | | **81 429,00** |
| 6 | 005211080R | Bezpečnostní opatření a značení na staveništi | Soubor | 1,00000 | 29 874,00 | 29 874,00 |
| 7 | 005231012T | Zkouška těsnosti rozvodů vody a kanalizace, topná zkouška ÚT, zkouška rozvodů vody, protokol | soubor | 1,00000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| 8 | 005231035.VT | Odstavení vypuštění, napuštení, odvzdušnění systémů ( voda, ÚT ) | soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 9 | 005241010R | Dokumentace skutečného provedení stavby dle SOD | Soubor | 1,00000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 10 | 0052310.V | Závěrečná kamerová prohlídka celé kanalizace, předání nahrávky investorovi | soubor | 1,00000 | 14 555,00 | 14 555,00 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **154 926,00** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 1** | | **Zemní práce** | | | | **68 655,36** |
| 1 | 139711101RT3 | Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4 hornina 3 | m3 | 53,19560 | 1 280,01 | 68 090,88 |
| | | skladba P1, P2 : | | | | |
| | | m.č. 001 - 007b : (16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48)*0,304 | | 21,25872 | | |
| | | m.č. 010 - 013 : (44,7+16+12+27,52)*0,304 | | 30,46688 | | |
| | | prostor jádrové vrtání : (1*0,6*0,175)*14 | | 1,47000 | | |
| 2 | 174101102R00 | Zásyp ruční se zhutněním | m3 | 1,47000 | 384,00 | 564,48 |
| | | prostor jádrové vrtání : (1*0,6*0,175)*14 | | 1,47000 | | |
| **Díl: 2** | | **Základy a zvláštní zakládání** | | | | **35 412,25** |
| 3 | 215901101RT5 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou | m2 | 170,15000 | 80,00 | 13 612,00 |
| | | skladba P1, P2 : | | | | |
| | | m.č. 001 - 007b : (16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48) | | 69,93000 | | |
| | | m.č. 010 - 013 : (44,7+16+12+27,52) | | 100,22000 | | |
| 4 | 274313621R00 | Beton základových pasů prostý C 20/25 | m3 | 0,68220 | 2 559,25 | 1 745,92 |
| | | po obvodu m.č. 012 : (4,55+3,03)*0,3*0,3 | | 0,68220 | | |
| 5 | 274351215R00 | Bednění stěn základových pasů - zřízení | m2 | 2,65300 | 456,00 | 1 209,77 |
| | | po obvodu m.č. 012 : (4,55+3,03)*0,35 | | 2,65300 | | |
| 6 | 274351216R00 | Bednění stěn základových pasů - odstranění | m2 | 2,65300 | 88,00 | 233,46 |
| 7 | 289971231R00 | Zřízení vrstvy z geotext. sklon do 1:1 š.do 3 m | m2 | 158,15000 | 16,80 | 2 656,92 |
| | | 158,15 | | 158,15000 | | |
| 8 | 564831111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 158,15000 | 88,00 | 13 917,20 |
| 9 | 69366013R | Textilie netkaná Getex šíře 200 cm, 300 g/m2 | m | 181,87250 | 11,20 | 2 036,98 |
| | | 158,15*1,15 | | 181,87250 | | |
| **Díl: 3** | | **Svislé a kompletní konstrukce** | | | | **84 553,43** |
| 10 | 310235261RT2 | Zazdívka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 60 cm s použitím suché maltové směsi | kus | 1,00000 | 240,00 | 240,00 |
| | | m.č. 010 : 1 | | 1,00000 | | |
| 11 | 342255024R00 | Příčky z desek Ytong tl. 10 cm | m2 | 22,27200 | 648,00 | 14 432,26 |
| | | m.č. 001 : 0,74*2,5 | | 1,85000 | | |
| | | m.č. 006 : 1,1*3 | | 3,30000 | | |
| | | 4,45*3-0,8*2 | | 11,75000 | | |
| | | m.č. 007a : 1,22*3 | | 3,66000 | | |
| | | m.č. 013 : 1,2*2,76-0,8*2 | | 1,71200 | | |
| 12 | 342255028R00 | Příčky z desek Ytong tl. 15 cm | m2 | 12,43000 | 798,40 | 9 924,11 |
| | | m.č. 004 : 5,21*3-0,8*2*2 | | 12,43000 | | |
| 13 | 342668111R00 | Těsnění styku se stáv. konstrukcí PU pěnou nenasákavou | m | 172,51000 | 72,00 | 12 420,72 |
| | | odvětrání podlah, tvarovky : | | | | |
| | | m.č. 001 : (8,48+1,87)*2 | | 20,70000 | | |
| | | m.č. 002 : (5,51+1,87)*2+0,75*2 | | 16,26000 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+2,935)*2+0,65*2 | | 9,57000 | | |
| | | m.č. 004 : (5,21+1,58)*2 | | 13,58000 | | |
| | | m.č. 005 : (4,06+4,45)*2 | | 17,02000 | | |
| | | m.č. 006 : (1,8+4,45)*2 | | 12,50000 | | |
| | | m.č. 007a : (2,21+1,22)*2 | | 6,86000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 007b : (2,9+1,22)*2 | | 8,24000 | | |
| | | m.č. 010 : (8,45+5,52)*2+0,56*2 | | 29,06000 | | |
| | | m.č. 011 : (2,8+5,5)*2+0,56*2 | | 17,72000 | | |
| | | m.č. 013 : (5,45+5,05)*2 | | 21,00000 | | |
| 14 | 342948111R00 | Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami | m | 28,02000 | 96,00 | 2 689,92 |
| | | nové příčky : 2,76*2+2,5+3*5+2,5*2 | | 28,02000 | | |
| 15 | 346244371RT2 | Zazdívka rýh, potrubí, kapes cihlami tl. 14 cm s použitím suché maltové směsi | m2 | 8,77500 | 960,00 | 8 424,00 |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy : (3,5*0,2)*4 | | 2,80000 | | |
| | | det A -odvětr do fasády : 12*(0,2*2) | | 4,80000 | | |
| | | det B : 2*(2*0,2) | | 0,80000 | | |
| | | m.č. 013 vyvložkování komín. průduchu : 2,5*0,15 | | 0,37500 | | |
| 16 | 342266111RT5 | Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci Knauf white tl. 12,5 mm, Isover tl. 10 cm | m2 | 2,37500 | 840,00 | 1 995,00 |
| | | m.č. 004 : 0,95*2,5 | | 2,37500 | | |
| 17 | 342264051RT1 | Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. Knauf white tl. 12,5 mm, bez izolace | m2 | 46,04000 | 640,00 | 29 465,60 |
| | | m.č. 013 : 1,4*0,6 | | 0,84000 | | |
| | | čelo : (1,4+0,6)*0,25 | | 0,50000 | | |
| | | m.č. 010 : 44,7 | | 44,70000 | | |
| 18 | 342264051RT3 | Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. Knauf green tl. 12,5 mm, bez izolace | m2 | 3,48000 | 728,00 | 2 533,44 |
| | | m.č. 007b : 3,48 | | 3,48000 | | |
| 19 | 342264098RT1 | Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2 | m2 | 1,34000 | 225,60 | 302,30 |
| | | m.č. 013 : 1,4*0,6 | | 0,84000 | | |
| | | čelo : (1,4+0,6)*0,25 | | 0,50000 | | |
| 20 | 342264098RT3 | Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 5 - 10 m2 | m2 | 3,48000 | 96,00 | 334,08 |
| | | m.č. 007b : 3,48 | | 3,48000 | | |
| 21 | 342668111RV1 | Opěnování potrubí KG PU nenasákavou pěnou | m | 28,00000 | 64,00 | 1 792,00 |
| | | det A -odvětr do fasády : 12*2 | | 24,00000 | | |
| | | det B : 2*2 | | 4,00000 | | |
| **Díl: 4** | | **Vodorovné konstrukce** | | | | **1 920,00** |
| 22 | 411387531R00 | Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropech a klenbách | kus | 4,00000 | 480,00 | 1 920,00 |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy nad střechu : 4 | | 4,00000 | | |
| **Díl: 6.1** | | **Dodatečné izolace - chemická injektáž** | | | | **900 716,63** |
| 23 | 612. 1 | Vrty příklepovými vrtáky o pr. 12 mm | m | 1 458,54000 | 126,00 | 183 776,04 |
| 24 | 612. 2 | Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, 2 řady, horizontální (odečet - půdorysná plocha s přesahy), Resilinjekt Si | m2 | 85,98000 | 1 890,00 | 162 502,20 |
| 25 | 612. 3 | Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, 2 řady, vertikální Resilinjekt Si | m2 | 26,22000 | 1 837,50 | 48 179,25 |
| 26 | 612. 4 | Osazení pakrů pro nízkotlakou injektáž | ks | 2 917,00000 | 26,48 | 77 242,16 |
| 27 | 612. 5 | Injektážní roztok do velmi vysokého stupně zavlhčení (95% nasycení zdiva vodou) | l | 241,00000 | 1 188,81 | 286 503,21 |
| 28 | 612. 6 | HZS - Nespecifikované práce, provedení detailů hydroizolací a doplňkových sanačních prací | hod | 100,00000 | 399,00 | 39 900,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 612. 7 | Oddělení stávajících a nových konstrukcí - silikátová hydroizolační stěrka 3 kg/m2 vč. podrovnání zd | m | 70,20000 | 721,35 | 50 638,77 |
| 30 | 612. 8 | odvlhčení kondenz. nebo absorpčními vysoušeči technolog. vlhkost, hodnocení během stavby | den | 45,00000 | 1 155,00 | 51 975,00 |
| **Díl: 61** | | **Úpravy povrchů vnitřní** | | | | **667 143,81** |
| 31 | 602013121RT1 | Vyrovnání zdiva pod stěrku (sulfátostálá), sanační systém tloušťka vrstvy 10 mm | m2 | 154,98600 | 280,00 | 43 396,08 |
| | | SI 1 m.č. 011 : 5,5*2,2 | | 12,10000 | | |
| | | m.č. 010 : 5,52*2,2 | | 12,14400 | | |
| | | m.č. 007a, 007b : 5,21*3 | | 15,63000 | | |
| | | m.č. 002 : 5,41*2,5-0,6*2 | | 12,32500 | | |
| | | m.č. 001 : (4,2+7,42+0,45)*2,5 | | 30,17500 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+0,95)*2,76+0,65*2,1 | | 7,29900 | | |
| | | m.č. 014 : (2,5+3,2+0,5)*1,85+(0,65*2,02)*2 | | 14,09600 | | |
| | | m.č. 103 : (4,25*2,5)*3 | | 31,87500 | | |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2*2)*2,1-0,6*2+(0,65*2,2)*2 | | 19,34200 | | |
| 32 | 602016103R00 | Sanační plnoplošný postřik, kontaktní můstek | m2 | 154,98600 | 40,00 | 6 199,44 |
| | | SI 1 m.č. 011 : 5,5*2,2 | | 12,10000 | | |
| | | m.č. 010 : 5,52*2,2 | | 12,14400 | | |
| | | m.č. 007a, 007b : 5,21*3 | | 15,63000 | | |
| | | m.č. 002 : 5,41*2,5-0,6*2 | | 12,32500 | | |
| | | m.č. 001 : (4,2+7,42+0,45)*2,5 | | 30,17500 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+0,95)*2,76+0,65*2,1 | | 7,29900 | | |
| | | m.č. 014 : (2,5+3,2+0,5)*1,85+(0,65*2,02)*2 | | 14,09600 | | |
| | | m.č. 103 : (4,25*2,5)*3 | | 31,87500 | | |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2*2)*2,1-0,6*2+(0,65*2,2)*2 | | 19,34200 | | |
| 33 | 602016191R00 | Penetrační nátěr stěn | m2 | 58,62300 | 48,00 | 2 813,90 |
| 34 | 611401311RT2 | Oprava omítky na stropech o ploše do 1 m2 vápennou štukovou omítkou | kus | 4,00000 | 640,00 | 2 560,00 |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy nad střechu : 4 | | 4,00000 | | |
| 35 | 611422133R00 | Omítka vnitřní kleneb, skořepin, MVC, štuková | m2 | 33,73500 | 440,00 | 14 843,40 |
| | | m.č. 003 : 4,2*1,3 | | 5,46000 | | |
| | | m.č. 006 : 5,9*1,3 | | 7,67000 | | |
| | | m.č. 007a : 2,65*1,3 | | 3,44500 | | |
| | | m.č. 014 : 13,2*1,3 | | 17,16000 | | |
| 36 | 612403399RT2 | Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi | m2 | 0,85500 | 496,00 | 424,08 |
| | | m.č. 011 : 0,15*1,5+0,4*0,5 | | 0,42500 | | |
| | | m.č. 001 : 0,4*0,5 | | 0,20000 | | |
| | | m.č. 010 : 0,4*0,5 | | 0,20000 | | |
| | | m.č. 006 : 0,15*0,2 | | 0,03000 | | |
| 37 | 612421626R00 | Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká | m2 | 7,41600 | 280,00 | 2 076,48 |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,22)*1,8 | | 7,41600 | | |
| 38 | 612471411R00 | Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem Hasit 160, Tl. 3 mm | m2 | 513,96600 | 124,00 | 63 731,78 |
| | | nové příčky : 58,623 | | 58,62300 | | |
| | | sanační omítky SI 1, SI 2 : 448,343 | | 448,34300 | | |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy nad střechu : (3,5*0,5)*4 | | 7,00000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 612481211RT2 | Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu | m2 | 76,67300 | 192,00 | 14 721,22 |
| | | nové příčky : | | | | |
| | | m.č. 001 : (0,74*2,5)*2 | | 3,70000 | | |
| | | m.č. 004 : 5,21*2,5-0,8*2*2 | | 9,82500 | | |
| | | m.č. 006 : (1,1*3)*2 | | 6,60000 | | |
| | | (4,45*3-0,8*2)*2 | | 23,50000 | | |
| | | m.č. 007a : (2,21+1,22)*3-0,8*2 | | 8,69000 | | |
| | | m.č. 007b nad obklad : (2,9+1,22)*0,7 | | 2,88400 | | |
| | | m.č. 013 : (1,2*2,76-0,8*2)*2 | | 3,42400 | | |
| | | m.č. 013 vyvložkování komín. průduchu : 2,5*0,5 | | 1,25000 | | |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy : (3,5*0,4)*4 | | 5,60000 | | |
| | | det A -odvětr do fasády : 12*(0,4*2) | | 9,60000 | | |
| | | det B : 2*(2*0,4) | | 1,60000 | | |
| 40 | 622300131R00 | Vyrovnávací tmel tl. do 5 mm | m2 | 13,39200 | 72,00 | 964,22 |
| | | pod obklady : | | | | |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,22)*2*1,8-0,8*1,8 | | 13,39200 | | |
| 41 | 622471317RP9 | Nátěr nebo nástřik stěn vnitřních, složitost 1 - 2 hmota silikonová HET s mikrovlákny, | m2 | 523,00000 | 144,00 | 75 312,00 |
| | | vnitřní stěny : 59+449+15 | | 523,00000 | | |
| 42 | 648991113RT3 | Osazení parapet.desek plast.REHAU š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 300 mm | m | 1,44000 | 440,00 | 633,60 |
| | | 0,57+0,87 | | 1,44000 | | |
| 43 | 648991113RT6 | Osazení parapet.desek plast. REHAU š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 500 mm | m | 11,70000 | 560,00 | 6 552,00 |
| | | 1+1,4+1,2+1,35*6 | | 11,70000 | | |
| 44 | 602011119RVV | Omítka sanační hydrofilní tepelněizolační jádrová SanaBond EX, ručně, Tl. 25 mm | m2 | 448,34300 | 680,00 | 304 873,24 |
| | | skladba SI 1, SI 2 : 448,343 | | 448,34300 | | |
| 45 | 602013121RV | Omítka sanační podkladní vyrovnávací + Sanax TP tloušťka vrstvy 15 mm | m2 | 448,34300 | 224,00 | 100 428,83 |
| | | skladba SI 1, SI 2 : 448,343 | | 448,34300 | | |
| 46 | 612471473RVV | Úprava podkladu stěn difúzně propust stěrkou, sulfátostálá ImperCem SV, stěrkování a vyhlazení | m2 | 154,98600 | 176,00 | 27 277,54 |
| | | SI 1 m.č. 011 : 5,5*2,2 | | 12,10000 | | |
| | | m.č. 010 : 5,52*2,2 | | 12,14400 | | |
| | | m.č. 007a, 007b : 5,21*3 | | 15,63000 | | |
| | | m.č. 002 : 5,41*2,5-0,6*2 | | 12,32500 | | |
| | | m.č. 001 : (4,2+7,42+0,45)*2,5 | | 30,17500 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+0,95)*2,76+0,65*2,1 | | 7,29900 | | |
| | | m.č. 014 : (2,5+3,2+0,5)*1,85+(0,65*2,02)*2 | | 14,09600 | | |
| | | m.č. 103 : (4,25*2,5)*3 | | 31,87500 | | |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2*2)*2,1-0,6*2+(0,65*2,2)*2 | | 19,34200 | | |
| 47 | 648991113RV | Osazení parapet.desek plast.REHAU š.nad 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 700 mm | m | 0,56000 | 600,00 | 336,00 |
| **Díl: 63** | | **Podlahy a podlahové konstrukce** | | | | **336 070,08** |
| 48 | 622904121R00 | Ruční čištění ocelovým kartáčem | m2 | 23,40000 | 112,00 | 2 620,80 |
| | | stáv. beton. mazanina : | | | | |
| | | m.č. 009 : 10,2 | | 10,20000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 014 : 13,2 | | 13,20000 | | |
| 49 | 631312611R00 | Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 | m3 | 9,48900 | 4 920,00 | 46 685,88 |
| | | prostý beton : 158,15*0,06 | | 9,48900 | | |
| 50 | 631315621R00 | Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25 | m3 | 0,22800 | 3 280,00 | 747,84 |
| | | m.č. 014 kanál : 2,5*0,2*0,2 | | 0,10000 | | |
| | | m.č. 008 kanál : 3,2*0,2*0,2 | | 0,12800 | | |
| 51 | 631319151R00 | Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm | m3 | 9,48900 | 952,00 | 9 033,53 |
| 52 | 631351101R00 | Bednění v podlahách - zřízení bednění tvarovky HDPE | m2 | 158,15000 | 264,00 | 41 751,60 |
| | | 16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48 | | 69,93000 | | |
| | | 44,7+16+27,52 | | 88,22000 | | |
| 53 | 631361921RT4 | Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 | t | 0,93979 | 45 010,06 | 42 300,00 |
| | | 158,15*4,952*0,001*1,2 | | 0,93979 | | |
| 54 | 631361921RT5 | Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20 | t | 0,62646 | 44 058,63 | 27 600,97 |
| | | prostý beton : 158,15*3,301*0,001*1,2 | | 0,62646 | | |
| 55 | 632451011R00 | Vyrovnávací potěr Sika Screed 100 , tl.20 mm | m2 | 24,54000 | 616,00 | 15 116,64 |
| | | m.č. 009 : 10,2 | | 10,20000 | | |
| | | m.č. 014 : 13,2 | | 13,20000 | | |
| | | m.č. 014 kanál : 2,5*0,2 | | 0,50000 | | |
| | | m.č. 008 kanál : 3,2*0,2 | | 0,64000 | | |
| 56 | 632451065R00 | Potěr pískocementový, min. 25 MPa, tl. 50 mm | m2 | 158,15000 | 480,00 | 75 912,00 |
| | | 16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48 | | 69,93000 | | |
| | | 44,7+16+27,52 | | 88,22000 | | |
| 57 | 632479521R00 | Spojovací můstek Sika Mono Top - 910 N | m2 | 23,40000 | 52,80 | 1 235,52 |
| | | stáv. beton. mazanina : | | | | |
| | | m.č. 009 : 10,2 | | 10,20000 | | |
| | | m.č. 014 : 13,2 | | 13,20000 | | |
| 58 | 56240004R | díl modulární plastový recykl. PP Geoplast MINIMODULO H9 | m2 | 173,96500 | 420,00 | 73 065,30 |
| | | 158,15*1,1 | | 173,96500 | | |
| **Díl: 64** | | **Výplně otvorů** | | | | **18 320,00** |
| 59 | 642942111RT2 | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně typ HDt ( ZBt ) 60 x 197 x 11 cm | kus | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 60 | 642942111RT4 | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně typ HDt ( ZBt ) 80 x 197 x 11 cm | kus | 8,00000 | 2 040,00 | 16 320,00 |
| **Díl: 8** | | **Trubní vedení** | | | | **24 941,00** |
| 61 | 721176222R00 | Potrubí KG svodné D 110 x 3,2 mm | m | 68,30000 | 270,00 | 18 441,00 |
| | | 3,8+4,5 | | 8,30000 | | |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy : 4*4 | | 16,00000 | | |
| | | det A -odvětr do fasády : 12*2 | | 24,00000 | | |
| | | det B : 2*2 | | 4,00000 | | |
| | | vložkování komín. průduch : 16 | | 16,00000 | | |
| 62 | 899. 1 | Dod + mont flexib. ventilační potrubí s izolací DN 110, kolena, dvoušroubové objímky | m | 10,00000 | 650,00 | 6 500,00 |
| | | 5+5 | | 10,00000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 94** | | **Lešení a stavební výtahy** | | | | **13 948,80** |
| 63 | 941955001R00 | Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m | m2 | 145,30000 | 96,00 | 13 948,80 |
| | | podhledy : 16+9,9+9,5+18,3+3,4+44,7+16+27,5 | | 145,30000 | | |
| **Díl: 95** | | **Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách** | | | | **23 632,00** |
| 64 | 952901111R00 | Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m | m2 | 216,00000 | 64,00 | 13 824,00 |
| | | 201+15 | | 216,00000 | | |
| 65 | 953946111R00 | Osazení ventilačních mřížek | kus | 14,00000 | 72,00 | 1 008,00 |
| | | PL 01 : 14 | | 14,00000 | | |
| 66 | 913 R00 | Hzs - Vyklizení 1. PP před zahájením stavebních prací | h | 25,00000 | 240,00 | 6 000,00 |
| 67 | 2830001 | Mřížka větrací nerezová 150/150 mm se síťkou | kus | 14,00000 | 200,00 | 2 800,00 |
| **Díl: 96** | | **Bourání konstrukcí** | | | | **234 500,46** |
| 68 | 622904121R00 | Ruční čištění ocelovým kartáčem | m2 | 448,34300 | 72,00 | 32 280,70 |
| | | skladba SI 1, SI 2 : 448,343 | | 448,34300 | | |
| 69 | 962031113R00 | Bourání příček z cihel pálených plných tl. 100 mm | m2 | 16,53200 | 87,20 | 1 441,59 |
| | | 1. PP : 1,2*2,76-0,8*2 | | 1,71200 | | |
| | | 0,74*2,5 | | 1,85000 | | |
| | | 1,2*2,5 | | 3,00000 | | |
| | | 4,45*2,6-0,8*2 | | 9,97000 | | |
| 70 | 962031116R00 | Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm | m2 | 9,82500 | 115,20 | 1 131,84 |
| | | 1. PP : 5,21*2,5-0,8*2*2 | | 9,82500 | | |
| 71 | 962036412R00 | DMTZ SDK předstěny, 1x kov.kce, 1x oplášť.12,5 mm | m2 | 147,22300 | 96,00 | 14 133,41 |
| | | 1. PP : | | | | |
| | | m.č. 010 : (8,26+5,34)*2*2,84-0,8*2-1,35*1,2*3 | | 70,78800 | | |
| | | m.č. 004 : 0,85*2,5 | | 2,12500 | | |
| | | m.č. 001 : (1,97+1,78+8,325+1,87)*2,5-1*2,1-0,8*2*2-0,93*2,1-0,6*2 | | 26,40950 | | |
| | | m.č. 103 : (1,705+3,06+3,55)*1,7+(2,15+0,45+0,35)*1,7 | | 19,15050 | | |
| | | (4,25+4,25+2+2)*2,3 | | 28,75000 | | |
| 72 | 963016111R00 | DMTZ podhledu SDK, kovová kce., 1xoplášť.12,5 mm | m2 | 49,02000 | 112,00 | 5 490,24 |
| | | m.č. 013 : 1,4*0,6 | | 0,84000 | | |
| | | m.č. 010 : 44,7 | | 44,70000 | | |
| | | m.č. 007b : 3,48 | | 3,48000 | | |
| 73 | 965042141R00 | Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 | m3 | 13,61200 | 2 496,00 | 33 975,55 |
| | | m.č. 001 - 007b : (16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48)*0,08 | | 5,59440 | | |
| | | m.č. 010 - 013 : (44,7+16+12+27,52)*0,08 | | 8,01760 | | |
| 74 | 965042221R00 | Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2 | m3 | 0,20000 | 2 848,00 | 569,60 |
| | | odvod vzduchu nad střechu : (0,5*0,5*0,2)*4 | | 0,20000 | | |
| 75 | 965081713R00 | Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 | m2 | 113,45000 | 48,00 | 5 445,60 |
| | | 1. PP : 16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48+16+27,52 | | 113,45000 | | |
| 76 | 965081702R00 | Bourání soklíků z dlažeb keramických | m | 132,34000 | 16,00 | 2 117,44 |
| | | m.č. 001 : (8,325+1,78)*2-1-0,8*2-0,6-1,1 | | 15,91000 | | |
| | | m.č. 002 : (5,48+1,87)*2-0,93-0,6-0,79+0,75*2 | | 13,88000 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+2,935)*2-0,8*2-1+0,65*2 | | 6,97000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 004 : (5,21+1,58)*2-0,8*3-0,79 | | 10,39000 | | |
| | | m.č. 005 : (4,06+4,45)*2-0,8*2 | | 15,42000 | | |
| | | m.č. 006 : (1,9+4,45)*2-0,8*2 | | 11,10000 | | |
| | | m.č. 007a : (2,21+1,2)*2-0,8 | | 6,02000 | | |
| | | m.č. 011 : (2,8+5,5)*2-0,8+0,58*2 | | 16,96000 | | |
| | | m.č. 013 : (5,45+5,05)*2-0,8 | | 20,20000 | | |
| | | m.č. 104 : 6,51*2+0,13*2+1,28+0,93 | | 15,49000 | | |
| 77 | 968061125R00 | Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 | kus | 5,00000 | 12,00 | 60,00 |
| | | 1. PP : 5 | | 5,00000 | | |
| 78 | 968072455R00 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 | m2 | 9,45000 | 280,00 | 2 646,00 |
| | | 1. PP : (0,9*2,1)*5 | | 9,45000 | | |
| 79 | 970031130R00 | Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm | m | 29,10000 | 2 120,00 | 61 692,00 |
| | | provětr. podlahy 1. PP : 0,8*11 | | 8,80000 | | |
| | | 1,1*8 | | 8,80000 | | |
| | | 0,75*10 | | 7,50000 | | |
| | | 1.NP : 1*4 | | 4,00000 | | |
| 80 | 970241200R00 | Řezání prostého betonu hl. řezu 200 mm | m | 11,40000 | 880,00 | 10 032,00 |
| | | m.č. 014 kanál : 2,5*2 | | 5,00000 | | |
| | | m.č. 008 kanál : 3,2*2 | | 6,40000 | | |
| 81 | 971033441R00 | Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC | kus | 2,00000 | 228,00 | 456,00 |
| | | m.č. 011 odvětrání : 1 | | 1,00000 | | |
| | | m.č. 001 odvětrání : 1 | | 1,00000 | | |
| 82 | 972054241R00 | Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,09 m2, tl. 15 cm | kus | 4,00000 | 240,00 | 960,00 |
| | | odvod vzduchu nad střechu : 4 | | 4,00000 | | |
| 83 | 972054341R00 | Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,25 m2, tl. 15 cm | kus | 4,00000 | 384,00 | 1 536,00 |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy : 4 | | 4,00000 | | |
| 84 | 974031164R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm | m | 2,50000 | 160,00 | 400,00 |
| | | m.č. 013 vyvložkování komín. průduchu : 2,5 | | 2,50000 | | |
| 85 | 974031165R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 20 cm | m | 44,00000 | 176,00 | 7 744,00 |
| | | m.č. 006 odvětr. podlahy : 4*4 | | 16,00000 | | |
| | | det. A - odvětr do fasády : 12*2 | | 24,00000 | | |
| | | det. B : 2*2 | | 4,00000 | | |
| 86 | 974042575R00 | Vysekání rýh v podlaze betonové, 20x20 cm | m | 5,70000 | 416,00 | 2 371,20 |
| | | m.č. 014 kanál : 2,5 | | 2,50000 | | |
| | | m.č. 008 kanál : 3,2 | | 3,20000 | | |
| 87 | 978011191R00 | Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% | m2 | 33,73500 | 80,00 | 2 698,80 |
| | | m.č. 003 : 4,2*1,3 | | 5,46000 | | |
| | | m.č. 006 : 5,9*1,3 | | 7,67000 | | |
| | | m.č. 007a : 2,65*1,3 | | 3,44500 | | |
| | | m.č. 014 : 13,2*1,3 | | 17,16000 | | |
| 88 | 978013191R00 | Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % | m2 | 343,19040 | 56,00 | 19 218,64 |
| | | 1. PP : | | | | |
| | | m.č. 014 : (4,47+3,2)*2*1,84+(0,65*2,5)*2-0,86*0,65 | | 30,91660 | | |
| | | ostění okna : (0,86+0,65*2)*0,18 | | 0,38880 | | |
| | | m.č. 013 : (5,45+5,05)*2*2,76-1*1,05-1,4*1,05-1,2*1,05-1,2*2,76 | | 50,86800 | | |
| | | ostění okna : (1+1,05*2)*0,38 | | 1,17800 | | |
| | | (1,4+1,05*2)*0,38 | | 1,33000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | (1,2+1,05*2)*0,38 | | 1,25400 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+2,935*2)*2,5-0,8*2-1,2*2,5 | | 13,07500 | | |
| | | průchod : (0,65*2,5)*2 | | 3,25000 | | |
| | | m.č. 011 : (2,8+5,5)*2*2,77-1,35*1,2-0,8*2 | | 42,76200 | | |
| | | ostění okna : (1,35+1,2*2)*0,38 | | 1,42500 | | |
| | | dveře : (0,95*2,1*2)*0,625 | | 2,49375 | | |
| | | m.č. 010 : (8,26+5,34)*2*2,84-0,8*2-1,35*1,2*3 | | 70,78800 | | |
| | | ostění okna : (1,35+1,2*2)*0,38*3 | | 4,27500 | | |
| | | dveře : (0,56*2,1)*2 | | 2,35200 | | |
| | | m.č. 002 : (5,41+1,87)*2*2,5-0,79*2-0,6*2 | | 33,62000 | | |
| | | ostění průchod : (0,75+2*2)*2 | | 9,50000 | | |
| | | m.č. 005 : (4,06+4,45)*2,6-1,35*1,15-0,8*2 | | 18,97350 | | |
| | | ostění okna : (1,35+1,15*2)*0,38 | | 1,38700 | | |
| | | (1,35+1,2*2)*0,38 | | 1,42500 | | |
| | | m.č. 004 : (0,79+5,1)*2,5-0,8*2 | | 13,12500 | | |
| | | ostění dveře : (0,905+2,02*2)*0,55 | | 2,71975 | | |
| | | m.č. 007a : 2,21*3 | | 6,63000 | | |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,2)*(2,5-1,8) | | 2,87000 | | |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2)*2*2,1-0,6*2+(0,65*2,2)*2 | | 23,58400 | | |
| | | 1. NP : | | | | |
| | | m.č. 104 : 3 | | 3,00000 | | |
| 89 | 978023411R00 | Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín. | m2 | 448,34300 | 56,00 | 25 107,21 |
| | | SI 1 m.č. 011 : 5,5*2,2 | | 12,10000 | | |
| | | m.č. 010 : 5,52*2,2 | | 12,14400 | | |
| | | m.č. 007a, 007b : 5,21*3 | | 15,63000 | | |
| | | m.č. 002 : 5,41*2,5-0,6*2 | | 12,32500 | | |
| | | m.č. 001 : (4,2+7,42+0,45)*2,5 | | 30,17500 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+0,95)*2,76+0,65*2,1 | | 7,29900 | | |
| | | m.č. 014 : (2,5+3,2+0,5)*1,85+(0,65*2,02)*2 | | 14,09600 | | |
| | | m.č. 103 : (4,25*2,5)*3 | | 31,87500 | | |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2*2)*2,1-0,6*2+(0,65*2,2)*2 | | 19,34200 | | |
| | | SI 2 m.č. 013 : (5,05*2+5,45)*2,76-1*1,05-1,4*1,05-1,2*1,05 | | 39,13800 | | |
| | | m.č. 011 : (2,8*2+5,5)*2,77-0,8*2-1,35*1,2+(0,56*2,1)*2 | | 29,87900 | | |
| | | 5,5*0,77 | | 4,23500 | | |
| | | m.č. 010 : 5,52*0,84 | | 4,63680 | | |
| | | (8,35*2+5,52)*2,84-1,35*1,2*3-0,8*2+(0,56*2,1)*2 | | 58,99680 | | |
| | | m.č. 006, 005 : (5,96+4,45)*2*3-1,35*1,2-1,35*1,15-0,8*2 | | 57,68750 | | |
| | | m.č. 004, 007b, 007a : (5,21+2,95*2)*3,35-0,79*2-0,8*2-0,56*0,6+(0,56*2,02)*2 | | 35,96490 | | |
| | | m.č. 002 : (5,41+0,9)*2,5 | | 15,77500 | | |
| | | m.č. 001 : (2,1+2,1+0,4)*2,5-0,8*2*2 | | 8,30000 | | |
| | | m.č. 003 : 1*2,76+0,65*2,1 | | 4,12500 | | |
| | | m.č. 014 : 4,47*1,85 | | 8,26950 | | |
| | | m.č. 103 : (1,75+3,15+1,75)*1,67-1,4*1,67+4,25*2,5 | | 19,39250 | | |
| | | m.č. 008 : 2,02*2,1-0,57*0,5 | | 3,95700 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 104 : 3 | | 3,00000 | | |
| 90 | 978059521R00 | Odsekání vnitřních obkladů stěn do 2 m2 | m2 | 7,38000 | 128,00 | 944,64 |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,2)*1,8 | | 7,38000 | | |
| 91 | 979. 1 | Demont a zpětná montáž stávající tabule | soubor | 1,00000 | 2 048,00 | 2 048,00 |
| | | m.č. 010 : 1 | | 1,00000 | | |
| **Díl: 99** | | **Staveništní přesun hmot** | | | | **36 106,09** |
| 92 | 999281105R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 123,65063 | 292,00 | 36 106,09 |
| **Díl: 711** | | **Izolace proti vodě** | | | | **120 773,69** |
| 93 | 711111001RZ1 | Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP | m2 | 158,15000 | 36,00 | 5 693,40 |
| 94 | 711141559RT1 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci | m2 | 158,15000 | 80,00 | 12 652,00 |
| 95 | 711140101R00 | Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,1vrst | m2 | 170,15000 | 12,00 | 2 041,80 |
| | | m.č. 001 - 007b : (16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48) | | 69,93000 | | |
| | | m.č. 010 - 013 : (44,7+16+12+27,52) | | 100,22000 | | |
| 96 | 711212000R00 | Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod. IMBERAL Aquarol 10D | m2 | 20,10000 | 41,60 | 836,16 |
| | | m.č. 008 : 6,9 | | 6,90000 | | |
| | | m.č. 014 : 13,2 | | 13,20000 | | |
| 97 | 711212002RT3 | Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka Proplastic 55Z tl. 3 mm | m2 | 20,10000 | 440,00 | 8 844,00 |
| | | m.č. 008 : 6,9 | | 6,90000 | | |
| | | m.č. 014 : 13,2 | | 13,20000 | | |
| 98 | 711212601R00 | Těsnící pás do spoje podlaha - stěna bandáž hahne DB 89ZH | m | 24,58000 | 120,00 | 2 949,60 |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2)*2-0,6 | | 9,84000 | | |
| | | m.č. 014 : (4,47+3,2)*2-0,6 | | 14,74000 | | |
| 99 | 711. 1 | izolační fabion - propojení dodatečné izolace zdiva a pojistné hydroizolace podlahy šířka 300 mm, bit. stěrka OKOPLAST 1K 20B, na vyrovnané zdivo | m | 172,51000 | 292,80 | 50 510,93 |
| | | 172,51 | | 172,51000 | | |
| 100 | 6285225571R | Pás modifikovaný asfalt Sklodek 40 standard minera tl. 4 mm, 1x7,5 m | m2 | 181,87250 | 200,00 | 36 374,60 |
| | | 158,15*1,15 | | 181,87250 | | |
| 101 | 998711101R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m | t | 0,98983 | 880,15 | 871,20 |
| **Díl: 713** | | **Izolace tepelné** | | | | **64 716,88** |
| 102 | 713121111RT1 | Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci | m2 | 158,15000 | 32,00 | 5 060,80 |
| | | 16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48 | | 69,93000 | | |
| | | 44,7+16+27,52 | | 88,22000 | | |
| 103 | 713191100RT9 | Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie | m2 | 158,15000 | 28,00 | 4 428,20 |
| 104 | 713191221R00 | Izolace tepelná podlah obložení stěn pásky 100 mm, miralonový pás | m | 172,51000 | 20,00 | 3 450,20 |
| | | provětrávaná podlaha : | | | | |
| | | m.č. 001 : (8,48+1,87)*2 | | 20,70000 | | |
| | | m.č. 002 : (5,51+1,87)*2+0,75*2 | | 16,26000 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+2,935)*2+0,65*2 | | 9,57000 | | |
| | | m.č. 004 : (5,21+1,58)*2 | | 13,58000 | | |
| | | m.č. 005 : (4,06+4,45)*2 | | 17,02000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 006 : (1,8+4,45)*2 | | 12,50000 | | |
| | | m.č. 007a : (2,21+1,22)*2 | | 6,86000 | | |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,22)*2 | | 8,24000 | | |
| | | m.č. 010 : (8,45+5,52)*2+0,56*2 | | 29,06000 | | |
| | | m.č. 011 : (2,8+5,5)*2+0,56*2 | | 17,72000 | | |
| | | m.č. 013 : (5,45+5,05)*2 | | 21,00000 | | |
| 105 | 28375705R | Deska izolační podlahový polystyrén BACHL EPS 150 S | m3 | 13,28460 | 3 880,12 | 51 545,80 |
| | | 158,15*0,08*1,05 | | 13,28460 | | |
| 106 | 998713101R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m | t | 0,34060 | 680,80 | 231,88 |
| **Díl: 762** | | **Konstrukce tesařské** | | | | **3 849,63** |
| 107 | 762112110RT2 | Montáž konstrukce stěn z řeziva hraněn. do 120 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 100 x 100 mm | m | 12,67000 | 184,00 | 2 331,28 |
| | | uzavření prost. schodiště : 3,35*3+1,31*2 | | 12,67000 | | |
| 108 | 763612131RU5 | M.obložení stěn z desek do tl.18mm,na sraz,šroubo. vč. dodávky desky dřevotřískové tl. 15 mm | m2 | 4,38850 | 310,44 | 1 362,35 |
| | | uzavření prost. schodiště : 1,31*3,35 | | 4,38850 | | |
| 109 | 998762102R00 | Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m | t | 0,13005 | 1 199,54 | 156,00 |
| **Díl: 764** | | **Konstrukce klempířské** | | | | **13 264,49** |
| 110 | 764410340R00 | Oplechování parapetů včetně rohů tažený Al Paramont, rš 250 mm | m | 1,43000 | 400,00 | 572,00 |
| | | K 07, K 08 : 0,56+0,87 | | 1,43000 | | |
| 111 | 764410350R00 | Oplechování parapetů včetně rohů tažený Al Paramont, rš 330 mm | m | 0,87000 | 560,00 | 487,20 |
| | | K 09 : 0,87 | | 0,87000 | | |
| 112 | 764410360R00 | Oplechování parapetů včetně rohů tažený Al Paramont, rš 400 mm | m | 13,06000 | 520,00 | 6 791,20 |
| | | K 01 - K 06 : 0,8+1+1,4+1,2+1,35*6+0,56 | | 13,06000 | | |
| 113 | 764410850R00 | Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm | m | 15,37000 | 36,00 | 553,32 |
| | | 0,87*2+0,57+0,56+1,35*6+1,2+1,4+1+0,8 | | 15,37000 | | |
| 114 | 764. 1 | Vytvoření otvoru ve střešní konstrukci, osazení odvětr. komínek s prostup. manžetou NORMAL PLUS 125 | ks | 2,00000 | 2 399,20 | 4 798,40 |
| 115 | 998764103R00 | Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m | t | 0,03900 | 1 599,20 | 62,37 |
| **Díl: 766** | | **Konstrukce truhlářské** | | | | **56 310,00** |
| 116 | 766661112R00 | Montáž dveří do zárubně,otevíravých 1kř.do 0,8 m | kus | 9,00000 | 560,00 | 5 040,00 |
| | | D 01 - D 04 : 9 | | 9,00000 | | |
| 117 | 766670021R00 | Montáž kliky a štítku | kus | 9,00000 | 336,00 | 3 024,00 |
| 118 | 54914594R | Kování Klika - klika, dělený štítek, brouš. nerez viz. tab. dveří | kus | 9,00000 | 559,20 | 5 032,80 |
| 119 | 611601203R | Dveře vnitřní DTD deska, HPL laminát, plné roz. ( 600 - 800 ) x 1970 mm, zámek viz. tab. dveří | kus | 9,00000 | 4 789,60 | 43 106,40 |
| 120 | 998766101R00 | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m | t | 0,17775 | 600,84 | 106,80 |
| **Díl: 767** | | **Konstrukce zámečnické** | | | | **104 734,08** |
| 121 | 767586102RT1 | Nosný rošt podhledu 15 modul 60 x 60 cm | m2 | 53,70000 | 416,00 | 22 339,20 |
| | | m.č. 001 : 16 | | 16,00000 | | |
| | | m.č. 002 : 9,9 | | 9,90000 | | |
| | | m.č. 004 : 9,5 | | 9,50000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 005 : 18,3 | | 18,30000 | | |
| 122 | 767586201RT1 | Podhled minerální Knauf AMF minerální THERMATEX SK Schlicht 60 x 60 cm | m2 | 53,70000 | 480,00 | 25 776,00 |
| 123 | 767581801R00 | Demontáž podhledů - kazet | m2 | 53,70000 | 160,00 | 8 592,00 |
| | | m.č. 001 : 16 | | 16,00000 | | |
| | | m.č. 002 : 9,9 | | 9,90000 | | |
| | | m.č. 004 : 9,5 | | 9,50000 | | |
| | | m.č. 005 : 18,3 | | 18,30000 | | |
| 124 | 767582800R00 | Demontáž podhledů - roštů | m2 | 53,70000 | 160,00 | 8 592,00 |
| | | m.č. 001 : 16 | | 16,00000 | | |
| | | m.č. 002 : 9,9 | | 9,90000 | | |
| | | m.č. 004 : 9,5 | | 9,50000 | | |
| | | m.č. 005 : 18,3 | | 18,30000 | | |
| 125 | 767615913R00 | Dodatečné osazení pákového uzávěru | kus | 10,00000 | 200,00 | 2 000,00 |
| 126 | 767. 1 | Demont a zpětná montáž zábradlí schodiště | soubor | 1,00000 | 7 880,00 | 7 880,00 |
| 127 | 55151 | Pákový ovladač oken GEZE OL 90 N, barva bílá | sada | 10,00000 | 2 921,60 | 29 216,00 |
| | | sada se skládá: nůžky a unašeč OL 90. bowden dl. 1000 mm : | | | | |
| | | ovládací prvky a kotevní materiál : | | | | |
| | | 10 | | 10,00000 | | |
| 128 | 998767102R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m | t | 0,35335 | 959,05 | 338,88 |
| **Díl: 771** | | **Podlahy z dlaždic a obklady** | | | | **205 058,36** |
| 129 | 771101210R00 | Penetrace podkladu pod dlažby | m2 | 181,20450 | 32,00 | 5 798,56 |
| | | dlažba : 178,25 | | 178,25000 | | |
| | | schody m.č. 008 : (0,27+0,18)*0,7*2 | | 0,63000 | | |
| | | (0,325+0,18)*0,7 | | 0,35350 | | |
| | | m.č. 014 : (0,29+0,18)*0,9 | | 0,42300 | | |
| | | (0,25+0,18)*0,9*4 | | 1,54800 | | |
| 130 | 771120111R00 | Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna řada | m | 6,60000 | 200,00 | 1 320,00 |
| | | m.č. 008 : 0,7*3 | | 2,10000 | | |
| | | m.č. 014 : 0,9*5 | | 4,50000 | | |
| 131 | 771120211R00 | Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 řada | m | 6,60000 | 200,00 | 1 320,00 |
| | | m.č. 008 : 0,7*3 | | 2,10000 | | |
| | | m.č. 014 : 0,9*5 | | 4,50000 | | |
| 132 | 771475014R00 | Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm | m | 186,83000 | 70,40 | 13 152,83 |
| | | m.č. 001 : (8,48+1,87)*2-1-0,8*3-0,93 | | 16,37000 | | |
| | | m.č. 002 : (5,51+1,87)*2-0,79-0,6+0,75*2 | | 14,87000 | | |
| | | m.č. 003 : (1,2+2,935)*2-0,8*2-1,2+0,65*2 | | 6,77000 | | |
| | | m.č. 004 : (5,21+1,58)*2-0,8*3-0,79 | | 10,39000 | | |
| | | m.č. 005 : (4,06+4,45)*2-0,8*2 | | 15,42000 | | |
| | | m.č. 006 : (1,8+4,45)*2-0,8 | | 11,70000 | | |
| | | m.č. 007a : (2,21+1,22)*2-0,8 | | 6,06000 | | |
| | | m.č. 008 : (2,02+3,2)*2-0,6 | | 9,84000 | | |
| | | m.č. 010 : (8,45+5,52)*2-0,8+0,56*2 | | 28,26000 | | |
| | | m.č. 011 : (2,8+5,5)*2-0,8+0,56*2 | | 16,92000 | | |
| | | m.č. 013 : (5,45+5,05)*2-0,8 | | 20,20000 | | |
| | | m.č. 014 : (4,47+3,2)*2-0,8 | | 14,54000 | | |
| | | 1. NP : | | | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m.č. 104 : 6,51*2+0,13*2+0,93+1,28 | | 15,49000 | | |
| 133 | 771475034R00 | Obklad soklíků keram.stupňov., tmel,20x10 H 10 cm | m | 7,19000 | 160,00 | 1 150,40 |
| | | m.č. 008 : (0,27+0,18)*2*2 | | 1,80000 | | |
| | | (0,325+0,18)*2 | | 1,01000 | | |
| | | m.č. 014 : (0,29+0,18)*2 | | 0,94000 | | |
| | | (0,25+0,18)*4*2 | | 3,44000 | | |
| 134 | 771479001R00 | Řezání dlaždic keramických pro soklíky | m | 129,34667 | 64,00 | 8 278,21 |
| | | (186,83+7,19)/3*2 | | 129,34667 | | |
| 135 | 771578011R00 | Spára podlaha - stěna, silikonem | m | 208,66000 | 40,00 | 8 346,40 |
| | | soklík : 186,83+7,19 | | 194,02000 | | |
| | | obklady : | | | | |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,22)*2-0,8+4*1,8 | | 14,64000 | | |
| 136 | 771579791R00 | Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. | m2 | 10,33000 | 11,20 | 115,70 |
| | | 4,2+2,65+3,48 | | 10,33000 | | |
| 137 | 771575109R00 | Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm, flex lepidlo Ceresit CM 11 | m2 | 178,25000 | 408,00 | 72 726,00 |
| | | 16+9,9+4,2+9,5+18,3+5,9+2,65+3,48+6,9 | | 76,83000 | | |
| | | 44,7+16+27,52+13,2 | | 101,42000 | | |
| 138 | 597623141R | Dodávka dlažba keram. Rako Taurus glazovaná otěruvzd. PEI5, protiskluz R9, | m2 | 221,77320 | 408,00 | 90 483,38 |
| | | dlažba : 178,25*1,1 | | 196,07500 | | |
| | | sokl : (186,83+7,19)*0,1*1,1 | | 21,34220 | | |
| | | schody : (6,6+6,6)*0,3*1,1 | | 4,35600 | | |
| 139 | 998771101R00 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m | t | 4,93065 | 480,03 | 2 366,88 |
| **Díl: 776** | | **Podlahy povlakové** | | | | **2 140,16** |
| 140 | 776200810R00 | Odstranění PVC podlah lepen. bez podl. ze schodišť | m | 4,50000 | 24,00 | 108,00 |
| | | m.č. 014 schody : 0,9*5 | | 4,50000 | | |
| 141 | 776401800R00 | Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC | m | 32,02000 | 8,00 | 256,16 |
| | | m.č. 010 : (8,26+5,34)*2-0,8+0,56*2 | | 27,52000 | | |
| | | m.č. 014 : (0,25+0,2)*5*2 | | 4,50000 | | |
| 142 | 776511810R00 | Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky | m2 | 44,40000 | 40,00 | 1 776,00 |
| | | m.č. 010 : 44,4 | | 44,40000 | | |
| **Díl: 781** | | **Obklady keramické** | | | | **11 636,41** |
| 143 | 781475116R00 | Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm | m2 | 13,39200 | 472,00 | 6 321,02 |
| | | m.č. 007b : (2,9+1,22)*2*1,8-0,8*1,8 | | 13,39200 | | |
| 144 | 597813700R | Obkládačka 30 x30 cm Upřesnit investorem | m2 | 14,73120 | 352,00 | 5 185,31 |
| | | 13,392*1,1 | | 14,73120 | | |
| 145 | 998781101R00 | Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m | t | 0,27052 | 480,85 | 130,08 |
| **Díl: 783** | | **Nátěry** | | | | **3 840,00** |
| 146 | 783. 1 | Nátěr ocel. zárubně 2x, očištění | ks | 10,00000 | 384,00 | 3 840,00 |
| **Díl: 784** | | **Malby** | | | | **10 800,00** |
| 147 | 784161401R00 | Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x | m2 | 180,00000 | 16,00 | 2 880,00 |
| 148 | 784165512R00 | Malba HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x | m2 | 180,00000 | 44,00 | 7 920,00 |
| | | 1. PP : 165 | | 165,00000 | | |
| | | 1. NP : 15 | | 15,00000 | | |
| **Díl: D96** | | **Přesuny suti a vybouraných hmot** | | | | **157 158,55** |
| 149 | 979086112R00 | Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot | t | 71,95946 | 126,00 | 9 066,83 |
| 150 | 979011111R00 | Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP | t | 71,95946 | 266,00 | 19 141,09 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.1 | Rozpočet stavební část vnitřní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 151 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 71,95946 | 175,00 | 12 592,83 |
| 152 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 719,59457 | 14,00 | 10 074,33 |
| 153 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | t | 71,95946 | 238,00 | 17 126,24 |
| 154 | 979082121R00 | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m | t | 143,91891 | 24,50 | 3 526,02 |
| 155 | 979990107R00 | Poplatek za skládku suti - směs betonu,cihel,dřeva, stavební keramika, asf. pásy | t | 71,95946 | 1 189,99 | 85 631,21 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **3 200 202,16** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: M21. 1** | | **Rozvaděče** | | | | **25 480,00** |
| 1 | E.001 | Rozvaděč RH | ks | 1,00000 | 10 920,00 | 10 920,00 |
| | | Demontáž a následná montáž stávajícího rozvaděče | | | | |
| 2 | E.002 | Rozvaděč RS6, RS8 | ks | 2,00000 | 7 280,00 | 14 560,00 |
| | | Demontáž a následná montáž stávajícího rozvaděče | | | | |
| **Díl: M21.10** | | **Kabeláž** | | | | **16 635,50** |
| 3 | D.001 | Kabel CYKY 3x1,5 mm2 | m | 150,00000 | 12,10 | 1 815,00 |
| | | Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci příček : | | | | |
| | | v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchytkách a volně v roštech v podhledu : | | | | |
| | | pokud není v textu uvedeno jinak. : | | | | |
| | | V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů | | | | |
| | | v rozváděčích a na svorkách přístrojů, : | | | | |
| | | kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Kabeláž CYKY, 1-YY, AYKY, 1-AYY slouží pro standardní rozvody. Kabeláž H07V ŽZ slouží pro přizemnění : | | | | |
| | | a ochranné pospojování. Kabeláží CSKH-J se myslí kabely s klasifikací (uvedenou v TZ), : | | | | |
| | | tedy kabely s funkční schopností kabelového systému pro požární systémy. Kabeláží CXKH-J se myslí kabely s klasifikací (B2ca s1 d0) - rozvody v CHÚC a pod. : | | | | |
| | | 150 | | 150,00000 | | |
| 4 | D.002 | Kabel CYKY 3x2,5 mm2 | m | 200,00000 | 20,02 | 4 004,00 |
| | | Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci příček : | | | | |
| | | v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchytkách a volně v roštech v podhledu : | | | | |
| | | pokud není v textu uvedeno jinak. : | | | | |
| | | V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů | | | | |
| | | v rozváděčích a na svorkách přístrojů, : | | | | |
| | | kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Kabeláž CYKY, 1-YY, AYKY, 1-AYY slouží pro standardní rozvody. Kabeláž H07V ŽZ slouží pro přizemnění : | | | | |
| | | a ochranné pospojování. Kabeláží CSKH-J se myslí kabely s klasifikací (uvedenou v TZ), : | | | | |
| | | tedy kabely s funkční schopností kabelového systému pro požární systémy. Kabeláží CXKH-J se myslí kabely s klasifikací (B2ca s1 d0) - rozvody v CHÚC a pod. : | | | | |
| | | 200 | | 200,00000 | | |
| 5 | D.003 | Kabel CYKY 5x2,5 mm2 | m | 25,00000 | 32,76 | 819,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci příček : v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchytkách a volně v roštech v podhledu : pokud není v textu uvedeno jinak. : V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů v rozváděčích a na svorkách přístrojů, : kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Kabeláž CYKY, 1-YY, AYKY, 1-AYY slouží pro standardní rozvody. Kabeláž H07V ŽZ slouží pro přizemnění : a ochranné pospojování. Kabeláží CSKH-J se myslí kabely s klasifikací (uvedenou v TZ), : tedy kabely s funkční schopností kabelového systému pro požární systémy. Kabeláží CXKH-J se myslí kabely s klasifikací (B2ca s1 d0) - rozvody v CHÚC a pod. : | | | | |
| | | 25 | | 25,00000 | | |
| 6 | D.004 | Montáž kabelů do průřezu 6mm2 (včetně) | m | 375,00000 | 26,66 | 9 997,50 |
| | | Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci příček : v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchytkách a volně v roštech v podhledu : pokud není v textu uvedeno jinak. : V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů v rozváděčích a na svorkách přístrojů, : kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Kabeláž CYKY, 1-YY, AYKY, 1-AYY slouží pro standardní rozvody. Kabeláž H07V ŽZ slouží pro přizemnění : a ochranné pospojování. Kabeláží CSKH-J se myslí kabely s klasifikací (uvedenou v TZ), : tedy kabely s funkční schopností kabelového systému pro požární systémy. Kabeláží CXKH-J se myslí kabely s klasifikací (B2ca s1 d0) - rozvody v CHÚC a pod. : | | | | |
| | | 375 | | 375,00000 | | |
| **Díl: M21. 2** | | **Materiál** | | | | **46 310,50** |
| 7 | C.001 | Instalační krabice odbočná s víčkem (d=73mm,h=42mm) pod omítku | ks | 75,00000 | 78,72 | 5 904,00 |
| | | Instalace uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační : kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, : montáž a veškerý podružný,konstrukční materiál (závěsy,úchyty, úhelníky,apod.). : V ceně je zahrnuta kompletační činnost a podružné zednické práce. : | | | | |
| | | 75 | | 75,00000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | C.003 | Montáž,zapojení a ukončení vodičů. | ks | 75,00000 | 163,80 | 12 285,00 |
| 10 | C.004 | Instalační krabice odbočná s víčkem (d=103mm,h=50mm) pod omítku | ks | 45,00000 | 106,02 | 4 770,90 |
| | | Instalace uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační :<br>kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, :<br>montáž a veškerý podružný,konstrukční materiál (závěsy,úchyty, úhelníky,apod.). :<br>V ceně je zahrnuta kompletační činnost a podružné zednické práce. :<br>45 | | 45,00000 | | |
| 11 | C.005 | Montáž,zapojení a ukončení vodičů. | ks | 45,00000 | 163,80 | 7 371,00 |
| 13 | C.007 | Instalační krabice s funkčností při požáru 105x105x40mm (š x v x h) , IP54 | ks | 10,00000 | 1 434,16 | 14 341,60 |
| | | Instalace uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační :<br>kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, :<br>montáž a veškerý podružný,konstrukční materiál (závěsy,úchyty, úhelníky,apod.). :<br>V ceně je zahrnuta kompletační činnost a podružné zednické práce. :<br>10 | | 10,00000 | | |
| 14 | C.008 | Montáž,zapojení a ukončení vodičů. | ks | 10,00000 | 163,80 | 1 638,00 |
| **Díl: M21. 8** | | **Ostatní** | | | | **42 770,00** |
| 15 | F.001 | Kompletační činnost - cena obsahuje kompletaci zařízení a jeho odzkoušení s vazbou na ostatní profese. | ks | 1,00000 | 4 095,00 | 4 095,00 |
| 16 | F.002 | Připojení zařízení, oživení, funkční zkoušky, zaškolení obsluhy | ks | 1,00000 | 1 365,00 | 1 365,00 |
| 17 | F.003 | Výchozí revize - cena obsahuje kompletní revizi, včetně zpracování zprávy. | ks | 1,00000 | 5 915,00 | 5 915,00 |
| 18 | F.004 | Sekání drážek, kapes a průvlaků | ks | 1,00000 | 20 475,00 | 20 475,00 |
| 19 | F.005 | Projektová dokumentace skutečného provedení | ks | 1,00000 | 10 920,00 | 10 920,00 |
| **Díl: M21. 2** | | **Materiál** | | | | **19 744,60** |
| 20 | C.009 | Montáž,zapojení a ukončení vodičů. | ks | 10,00000 | 163,80 | 1 638,00 |
| 21 | C.010 | Svorka bezšroubová Wago 3 x 2,5 mm2 s páčkou | ks | 150,00000 | 3,73 | 559,50 |
| 22 | C.011 | Svorka bezšroubová Wago 5 x 2,5 mm2 s páčkou | ks | 90,00000 | 5,19 | 467,10 |
| 23 | C.012 | Instalační trubka ohebná z PVC d=20mm,nízká mechanická odolnost,upevňovací a spojovací materiál | m | 350,00000 | 7,64 | 2 674,00 |
| | | Instalace uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační :<br>kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, :<br>montáž a veškerý podružný,konstrukční materiál (závěsy,úchyty, úhelníky,apod.). :<br>V ceně je zahrnuta kompletační činnost a podružné zednické práce. :<br>350 | | 350,00000 | | |
| 24 | C.014 | Montáž | m | 350,00000 | 30,76 | 10 766,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 005124012T | Podružný materiál | ks | 1,00000 | 2 275,00 | 2 275,00 |
| 26 | C.016 | Protipožární ucpávky, včetně příslušenství, nátěru a montáže | m2 | 1,00000 | 1 365,00 | 1 365,00 |
| **Díl: M21. 9.1** | | **Přístroje demontáž** | | | | **4 604,60** |
| 27 | B.001 | ABB Tango Vypínač č.1, 250V/10A pod omítku, kompletní, včetně montáže | ks | 8,00000 | 118,30 | 946,40 |
| 28 | B.002 | ABB Tango Vypínač č.6, 250V/10A pod omítku, kompletní, včetně montáže | ks | 4,00000 | 118,30 | 473,20 |
| 29 | B.003 | ABB Tango Jednonásobná zásuvka 250V/16A, kompletní, včetně montáže | ks | 6,00000 | 118,30 | 709,80 |
| 30 | B.004 | ABB Tango Dvojnásobná zásuvka 250V/16A, kompletní, včetně montáže | ks | 14,00000 | 118,30 | 1 656,20 |
| 31 | B.005 | 3 fázová zásuvka 400V/16A, IP65, kompletní, včetně montáže | ks | 1,00000 | 409,50 | 409,50 |
| 32 | B.006 | TOTAL/CENTRAL stop tlačítko v červeném proskleném krytu, včetně podružného příslušenství | ks | 1,00000 | 409,50 | 409,50 |
| **Díl: M21. 9.2** | | **Přístroje montáž - nová zařízení** | | | | **9 931,11** |
| 33 | B.007 | Vypínač č.1, 250V/10A pod omítku, kompletní, včetně montáže | ks | 8,00000 | 260,26 | 2 082,08 |
| | | Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje : | | | | |
| | | jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje : | | | | |
| | | musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. : | | | | |
| | | Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných : | | | | |
| | | krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže : | | | | |
| | | Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. : | | | | |
| | | 8 | | 8,00000 | | |
| 34 | B.008 | Vypínač č.6, 250V/10A pod omítku, kompletní, včetně montáže | ks | 4,00000 | 260,26 | 1 041,04 |
| | | Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje : | | | | |
| | | jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje : | | | | |
| | | musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. : | | | | |
| | | Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných : | | | | |
| | | krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže : | | | | |
| | | Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. : | | | | |
| | | 4 | | 4,00000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | B.009 | Jednonásobná zásuvka 250V/16A, kompletní, včetně montáže | ks | 6,00000 | 242,42 | 1 454,52 |
| | | Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje : jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje : musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. : Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných : krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže : Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. : | | | | |
| | | 6 | | 6,00000 | | |
| 36 | B.010 | Dvojnásobná zásuvka 250V/16A, kompletní, včetně montáže | ks | 14,00000 | 271,00 | 3 794,00 |
| | | Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje : jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje : musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. : Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných : krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže : Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. : | | | | |
| | | 14 | | 14,00000 | | |
| 37 | B.011 | 3 fázová zásuvka 400V/16A, IP65, kompletní, včetně montáže | ks | 1,00000 | 654,47 | 654,47 |
| | | Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje : jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje : musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. : Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných : krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže : Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. : | | | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | | 1,00000 | | |
| 38 | B.012 | TOTAL/CENTRAL stop tlačítko v červeném proskleném krytu, včetně podružného příslušenství | ks | 1,00000 | 905,00 | 905,00 |
| | | Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje : jsou určeny k montáži do stěn a příček. Veškeré instalované elektrické přístroje : musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. : Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných : krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže : Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů. : | | | | |
| | | 1 | | 1,00000 | | |
| **Díl: M21. 3.1** | | **Svítidla demontáž** | | | | **13 104,00** |
| 39 | A | VESTAVNÉ SVÍTIDLO 600x600 | ks | 14,00000 | 409,50 | 5 733,00 |
| | | 14 | | 14,00000 | | |
| 40 | B | PŘISAZENÉ SVÍTIDLO 2x36W, 150cm | ks | 9,00000 | 409,50 | 3 685,50 |
| | | 9 | | 9,00000 | | |
| 41 | C | PŘISAZENÉ SVÍTIDLO 2x36W, ŠIKMÁ OPTIKA PRO OSVĚTLENÍ TABULE, 150cm | ks | 2,00000 | 409,50 | 819,00 |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| 42 | D | NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO | ks | 2,00000 | 409,50 | 819,00 |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| 43 | E | PŘISAZENÍ SVITIDLO, KULATÝ KRYT | ks | 1,00000 | 409,50 | 409,50 |
| | | 1 | | 1,00000 | | |
| 44 | N1 | NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM | ks | 2,00000 | 409,50 | 819,00 |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| 45 | N2 | NOUZOVÉ SVÍTIDLO | ks | 2,00000 | 409,50 | 819,00 |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| **Díl: M21. 3.2** | | **Svítidla montáž - nová svítidla** | | | | **55 874,00** |
| 46 | A | VESTAVNÉ SVÍTIDLO 600x600 | ks | 14,00000 | 1 865,50 | 26 117,00 |
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 14 | | 14,00000 | | |
| 47 | B | PŘISAZENÉ SVÍTIDLO 2x36W, 150cm | ks | 9,00000 | 1 865,50 | 16 789,50 |
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 9 | | 9,00000 | | |
| 48 | C | PŘISAZENÉ SVÍTIDLO 2x36W, ŠIKMÁ OPTIKA PRO OSVĚTLENÍ TABULE, 150cm | ks | 2,00000 | 2 229,50 | 4 459,00 |
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| 49 | D | NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO | ks | 2,00000 | 1 319,50 | 2 639,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.2. | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| 50 | E | PŘISAZENÍ SVITIDLO, KULATÝ KRYT | ks | 1,00000 | 1 319,50 | 1 319,50 |
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 1 | | 1,00000 | | |
| 51 | N1 | NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM | ks | 2,00000 | 1 137,50 | 2 275,00 |
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 2 | | 2,00000 | | |
| 52 | N2 | NOUZOVÉ SVÍTIDLO | ks | 2,00000 | 1 137,50 | 2 275,00 |
| | | Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost. : | | | | |
| | | 2 | | 2,00000 | | |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **234 454,31** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.3. | Slaboproudé systémy elektro |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: M22** | | **Montáž a demontáž sdělovací a zabezp. Techniky - stávající vybavení** | | | | **8 590,00** |
| 1 | A.001 | Siréna | ks | 1,00000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 2 | A.002 | Nástěnný reproduktor školního rozhlasu | ks | 4,00000 | 450,00 | 1 800,00 |
| 3 | A.003 | Vestavný reproduktor školního rozhlasu | ks | 2,00000 | 450,00 | 900,00 |
| 4 | A.004 | Pohybový detektor PIR | ks | 2,00000 | 450,00 | 900,00 |
| 5 | A.005 | Datová dvojzásuvka 2xRJ45 | ks | 4,00000 | 260,00 | 1 040,00 |
| 6 | A.006 | Reproduktor, audiosystem | ks | 2,00000 | 450,00 | 900,00 |
| 7 | A.007 | Projektor včetně ukotvení | ks | 1,00000 | 1 850,00 | 1 850,00 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **8 590,00** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 1** | | **Zemní práce** | | | | **232 718,18** |
| 1 | 113106121R00 | Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho zpětné použití | m2 | 11,78000 | 40,00 | 471,20 |
| | | okap chodník : (9,58+2,33)*0,5 | | 5,95500 | | |
| | | (10,2+1,45)*0,5 | | 5,82500 | | |
| 2 | 113106231R00 | Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu zpětné použití | m2 | 166,87058 | 40,00 | 6 674,84 |
| | | 9,09*2,66+15,2*2,66+8,715*2,535-3,6*1,4 | | 81,66393 | | |
| | | 12,13*2,465 | | 29,90045 | | |
| | | 11,73*2,23+8,64*2,22+7,87*0,25 | | 47,30620 | | |
| | | pro kanalizaci : 4*2 | | 8,00000 | | |
| 3 | 113107510R00 | Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm | m2 | 11,78000 | 172,00 | 2 026,16 |
| | | okap chodník : (9,58+2,33)*0,5 | | 5,95500 | | |
| | | (10,2+1,45)*0,5 | | 5,82500 | | |
| 4 | 113107835R00 | Odstranění podkladu nad 50 m2,drc.+štět tl. 35 cm | m2 | 166,87058 | 48,00 | 8 009,81 |
| | | 9,09*2,66+15,2*2,66+8,715*2,535-3,6*1,4 | | 81,66393 | | |
| | | 12,13*2,465 | | 29,90045 | | |
| | | 11,73*2,23+8,64*2,22+7,87*0,25 | | 47,30620 | | |
| | | pro kanalizaci : 4*2 | | 8,00000 | | |
| 5 | 113202111R00 | Vytrhání obrub obrubníků silničních zpětné použití | m | 10,00000 | 68,00 | 680,00 |
| | | 6 | | 6,00000 | | |
| | | pro kanalizaci : 4 | | 4,00000 | | |
| 6 | 113204111R00 | Vytrhání obrubníků zahradních pro zpětné použití | m | 10,00000 | 48,00 | 480,00 |
| | | dvůr : 10 | | 10,00000 | | |
| 7 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 8,25360 | 60,00 | 495,24 |
| | | 6*1*0,2 | | 1,20000 | | |
| | | 9,1*2,33*0,2 | | 4,24060 | | |
| | | 9,7*1,45*0,2 | | 2,81300 | | |
| 8 | 131201110R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ | m3 | 4,88250 | 311,23 | 1 519,59 |
| | | násyp pod schodištěm : 4,2*1,5*0,5 | | 3,15000 | | |
| | | (4,2*1,5*0,55)/2 | | 1,73250 | | |
| 9 | 132201211R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ | m3 | 76,12588 | 176,00 | 13 398,18 |
| | | Začátek provozního součtu | | | | |
| | | (9,08+15,2+8,715)*1,7*1,6-(3,6*1,4*1,6) | | 81,68240 | | |
| | | 9,58*1,6*2,14 | | 32,80192 | | |
| | | 12,13*1,65*1,6 | | 32,02320 | | |
| | | (11,73+8,64)*1,55*1,05 | | 33,15218 | | |
| | | 10,2*1,5*1,35 | | 20,65500 | | |
| | | ruční dokopání : -10 | | -10,00000 | | |
| | | Konec provozního součtu | | | | |
| | | 40 % z celku : 190,3147*0,4 | | 76,12588 | | |
| 10 | 132301211R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ | m3 | 57,09441 | 328,00 | 18 726,83 |
| | | 30% z celku : 190,3147*0,3 | | 57,09441 | | |
| 11 | 132401211R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ | m3 | 57,09441 | 959,99 | 54 810,24 |
| | | 30% z celku : 190,3147*0,3 | | 57,09441 | | |
| 12 | 139601102R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 | m3 | 10,00000 | 1 000,00 | 10 000,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 95,15115 | 176,00 | 16 746,58 |
| | | 190,3147+10 | | 200,31470 | | |
| | | -105,16355 | | -105,16355 | | |
| 14 | 167101101R00 | Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 | m3 | 95,15115 | 240,00 | 22 836,24 |
| 15 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 105,16355 | 88,00 | 9 254,43 |
| | | (9,08*0,8+15,2*0,85+8,715*0,92)*1,7-(3,6*1,4*0,8) | | 43,91106 | | |
| | | 9,58*1,6*1,13 | | 17,32064 | | |
| | | 12,13*1,65*0,95 | | 19,01378 | | |
| | | (11,73+8,64)*1,55*0,45 | | 14,20808 | | |
| | | 10,2*1,5*0,7 | | 10,71000 | | |
| 16 | 180402111R00 | Založení trávníku parkového výsevem v rovině | m2 | 42,00000 | 17,60 | 739,20 |
| 17 | 181301103R00 | Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2 | m2 | 42,00000 | 76,00 | 3 192,00 |
| | | 6*1+0,732 | | 6,73200 | | |
| | | 9,1*2,33 | | 21,20300 | | |
| | | 9,7*1,45 | | 14,06500 | | |
| 18 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 95,15115 | 440,00 | 41 866,44 |
| 19 | 199. 1 | Provizorní přístup do objektu, dočasný chodník přes terén, zpětná úprava , zatravnění | soubor | 1,00000 | 10 069,60 | 10 069,60 |
| 20 | 00572400R | Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI á 25 kg | kg | 2,00000 | 148,00 | 296,00 |
| 21 | 553424681R | Přechodová výkopová lávka 2,0 x 1,2 m | kus | 4,00000 | 2 606,40 | 10 425,60 |
| **Díl: 2** | | **Základy a zvláštní zakládání** | | | | **64 121,66** |
| 22 | 212572121R00 | Lože trativodu z kameniva drobného těženého | m3 | 31,16000 | 879,20 | 27 395,87 |
| | | 82*0,95*0,4 | | 31,16000 | | |
| 23 | 212971110R00 | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu | m2 | 265,68000 | 24,00 | 6 376,32 |
| | | 82*(0,95+0,4)*2*1,2 | | 265,68000 | | |
| 24 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 171,00000 | 6,40 | 1 094,40 |
| | | 159+12 | | 171,00000 | | |
| 25 | 274272140RT4 | Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnic betonem C 20/25 | m2 | 15,36200 | 1 296,00 | 19 909,15 |
| | | schodiště : 4,2*1,63 | | 6,84600 | | |
| | | 0,5*1,5*2 | | 1,50000 | | |
| | | 0,5*1,36*2 | | 1,36000 | | |
| | | 0,5*1,225*2 | | 1,22500 | | |
| | | 4,2*1,055 | | 4,43100 | | |
| 26 | 274361821R00 | Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) | t | 0,06404 | 46 371,02 | 2 969,60 |
| | | schodiště : 4,2*1,85*4*0,89*0,001 | | 0,02766 | | |
| | | (0,5*1,75*4*0,89*0,001)*2 | | 0,00623 | | |
| | | (0,5*1,56*4*0,89*0,001)*2 | | 0,00555 | | |
| | | (0,5*1,45*4*0,89*0,001)*2 | | 0,00516 | | |
| | | 4,2*1,3*4*0,89*0,001 | | 0,01944 | | |
| 27 | 67390526R | Textilie jutařská netkaná NETEX A PP/300 -300 g/m2 | m2 | 318,81600 | 20,00 | 6 376,32 |
| | | 265,68*1,2 | | 318,81600 | | |
| **Díl: 43** | | **Komunikace** | | | | **38 632,41** |
| 28 | 430321314R00 | Beton schodišťových konstrukcí železový C 20/25 | m3 | 1,02600 | 4 560,00 | 4 678,56 |
| | | 1,35*1,7*0,2 | | 0,45900 | | |
| | | (2,1*1,35*0,2)/2*2 | | 0,56700 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 430361921RT4 | Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 | t | 0,06097 | 55 027,06 | 3 355,00 |
| | | (1,35*1,7*4,952*0,001*1,2)*2 | | 0,02728 | | |
| | | (2,1*1,35*4,952*0,001*1,2*2)/2*2 | | 0,03369 | | |
| 30 | 434311115R00 | Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 20/25 | m | 20,00000 | 360,00 | 7 200,00 |
| | | (2,1+1,7+2,1) | | 5,90000 | | |
| | | (1,8+1,7+1,8) | | 5,30000 | | |
| | | (1,5+1,7+1,5) | | 4,70000 | | |
| | | (1,2+1,7+1,2) | | 4,10000 | | |
| 31 | 434351141R00 | Bednění stupňů přímočarých - zřízení | m2 | 3,12800 | 1 980,00 | 6 193,44 |
| | | (0,16+0,3)*1,7*4 | | 3,12800 | | |
| 32 | 434351142R00 | Bednění stupňů přímočarých - odstranění | m2 | 3,12800 | 100,00 | 312,80 |
| 33 | 434351145R00 | Bednění stupňů křivočarých - zřízení | m2 | 6,28800 | 2 399,00 | 15 084,91 |
| | | 2,1*(0,16+0,3)*2 | | 1,93200 | | |
| | | 1,8*(0,16+0,3)*2 | | 1,65600 | | |
| | | 1,5*(0,16+0,3)*2 | | 1,38000 | | |
| | | 1,2*(0,16+0,39)*2 | | 1,32000 | | |
| 34 | 434351146R00 | Bednění stupňů křivočarých - odstranění | m2 | 6,28800 | 108,00 | 679,10 |
| 35 | 564861111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm | m2 | 5,13000 | 220,00 | 1 128,60 |
| | | 1,35*1,7 | | 2,29500 | | |
| | | (2,1*1,35)/2*2 | | 2,83500 | | |
| **Díl: 5** | | **Komunikace** | | | | **101 076,26** |
| 36 | 564762111R00 | Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 20 cm | m2 | 166,87058 | 184,00 | 30 704,26 |
| | | zám. dlažba : 158,87058 | | 158,87058 | | |
| | | pro kanalizaci : 4*2 | | 8,00000 | | |
| 37 | 564831111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 166,87058 | 92,00 | 15 352,13 |
| | | zám. dlažba : 158,87058 | | 158,87058 | | |
| | | pro kanalizaci : 4*2 | | 8,00000 | | |
| 38 | 596215021R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm dlaždice stávající | m2 | 166,87058 | 212,80 | 35 510,15 |
| | | 9,09*2,66+15,2*2,66+8,715*2,535-3,6*1,4 | | 81,66393 | | |
| | | 12,13*2,465 | | 29,90045 | | |
| | | 11,73*2,23+8,64*2,22+7,87*0,25 | | 47,30620 | | |
| | | pro kanalizaci : 4*2 | | 8,00000 | | |
| 39 | 632921913R00 | Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm dlažba stávající | m2 | 11,78000 | 576,00 | 6 785,28 |
| | | okap chodník : (9,58+2,33)*0,5 | | 5,95500 | | |
| | | (10,2+1,45)*0,5 | | 5,82500 | | |
| 40 | 639571110R00 | Podklad pod okapový chodník ze štěrku tl.100 mm | m2 | 11,78000 | 96,00 | 1 130,88 |
| 41 | 639571311R00 | Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2 | m2 | 11,78000 | 56,00 | 659,68 |
| 42 | 59245110R | BEST Dlažba sklad. 20x10x6 cm přírodní | m2 | 31,77412 | 319,20 | 10 142,26 |
| | | 20% nová dodávka : 158,87058*0,2 | | 31,77412 | | |
| 43 | 59245620R | BEST Dlaždice betonová 50x50x6 cm šedá | m2 | 2,35600 | 336,00 | 791,62 |
| | | 20% nová : 11,78*0,2 | | 2,35600 | | |
| **Díl: 62** | | **Úpravy povrchů vnější** | | | | **170 127,12** |
| 44 | 602015102R00 | Postřik stěn cementový | m2 | 16,66800 | 36,00 | 600,05 |
| | | S 6a : 16,668 | | 16,66800 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 602015183RT6 | Stěrka na stěnách weberpas silikát OP 220 Z zatíraná, zrnitost 1,5 mm | m2 | 37,50000 | 240,00 | 9 000,00 |
| | | S 6a : 9,58*1,05 | | 10,05900 | | |
| | | (1,95+4,15+1,95+7,67+4,06)*0,45 | | 8,90100 | | |
| | | (0,5+6,25)*0,45 | | 3,03750 | | |
| | | S 4a : (15,2+0,5+6,25)*0,45 | | 9,87750 | | |
| | | 12,5*0,45 | | 5,62500 | | |
| 46 | 602015193R00 | Podkladní nátěr stěn weberpodklad UNI | m2 | 34,21875 | 16,00 | 547,50 |
| | | S 4a sokl : 30*0,4 | | 12,00000 | | |
| | | S 9a : (9,045+27,7+12,63)*0,45 | | 22,21875 | | |
| 47 | 602016191R00 | Penetrační nátěr stěn | m2 | 16,66800 | 28,00 | 466,70 |
| | | S 6a : 16,668 | | 16,66800 | | |
| 48 | 622311511R00 | Izolace suterénu extrud. polystyrén SYNTHOS XPS PRIME G, tl. 80 mm, bez PÚ | m2 | 128,73635 | 600,00 | 77 241,60 |
| | | (6,25+0,5+15,44)*1,7+(0,5+6,25)*1,835 | | 50,10925 | | |
| | | 12,64*1,85 | | 23,38400 | | |
| | | (11,74+1,86+4,15+1,86)*1,33+7,82*1,23 | | 35,69990 | | |
| | | 9,58*2,04 | | 19,54320 | | |
| 49 | 622432112R00 | Omítka stěn weber-pas marmolit střednězrnná | m2 | 34,21875 | 480,00 | 16 425,12 |
| | | S 4a sokl : 30*0,4 | | 12,00000 | | |
| | | S 9a : (9,045+27,7+12,63)*0,45 | | 22,21875 | | |
| 50 | 622476214R00 | Omítka vnější jádrová Weberdur mono RU, slož.1-2 | m2 | 28,66800 | 612,80 | 17 567,75 |
| | | S 6a : 16,668 | | 16,66800 | | |
| | | S 4a sokl : 30*0,4 | | 12,00000 | | |
| 51 | 622481211RU1 | Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Weber tmel 700 | m2 | 50,88675 | 208,00 | 10 584,50 |
| | | S 6a : 16,668 | | 16,66800 | | |
| | | S 4a sokl : 30*0,4 | | 12,00000 | | |
| | | S 9a : (9,045+27,7+12,63)*0,45 | | 22,21875 | | |
| 52 | 622451122RVV | Omítka vnější stěn, MC, hrubá zatřená s vodotěsní krystalizační přísadou, podrovnání zdiva, Tl. do 3 cm | m2 | 128,73635 | 292,80 | 37 693,90 |
| | | (6,25+0,5+15,44)*1,7+(0,5+6,25)*1,835 | | 50,10925 | | |
| | | 12,64*1,85 | | 23,38400 | | |
| | | (11,74+1,86+4,15+1,86)*1,33+7,82*1,23 | | 35,69990 | | |
| | | 9,58*2,04 | | 19,54320 | | |
| **Díl: 63** | | **Podlahy a podlahové konstrukce** | | | | **22 767,36** |
| 53 | 631313611R00 | Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 | m3 | 6,46800 | 3 040,00 | 19 662,72 |
| | | (0,8+6,3+0,5+15,5+0,5+6,3+0,8)*0,8*0,1 | | 2,45600 | | |
| | | 12,7*0,8*0,1 | | 1,01600 | | |
| | | (11,8+1,95+4,2+1,9+8)*0,8*0,1 | | 2,22800 | | |
| | | 9,6*0,8*0,1 | | 0,76800 | | |
| 54 | 631319153R00 | Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm | m3 | 6,46800 | 480,00 | 3 104,64 |
| **Díl: 8** | | **Trubní vedení** | | | | **321 839,36** |
| 55 | 871228111R00 | Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 150 mm | m | 79,20000 | 8,00 | 633,60 |
| | | (6,3+0,5+15,5)+(0,5+6,3) | | 29,10000 | | |
| | | 12,7 | | 12,70000 | | |
| | | (11,8+1,9+4,2+1,9)+8 | | 27,80000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 9,6 | | 9,60000 | | |
| 56 | 894432111R00 | Osazení plastové šachty revizní prům.315 mm, Wavin vč. dodávky šachty a deklu | kus | 12,00000 | 24 500,00 | 294 000,00 |
| 57 | 899. 1 | Demont + zpětná montáž lapač nečistot - Gaigr, úprava napojení | ks | 5,00000 | 400,00 | 2 000,00 |
| 58 | 899. 3 | Demont a zpětná montáž svodů dešťové vody | ks | 5,00000 | 96,00 | 480,00 |
| 59 | 899. 4 | Úprava hromosvodového vedení | soubor | 1,00000 | 6 816,00 | 6 816,00 |
| 60 | 899. 5 | Napojení drenáž. vedení do kanalizace, KG 150, vč. zemních prací | m | 19,50000 | 704,00 | 13 728,00 |
| | | 3*6,5 | | 19,50000 | | |
| 61 | 28611223.AR | Trubka PVC drenážní tyčová flexibilní DN 100/ 2500 mm, systém opti-dran, opti-control, opti-flor | m | 87,12000 | 48,00 | 4 181,76 |
| | | 79,2*1,1 | | 87,12000 | | |
| **Díl: 91** | | **Doplňující práce na komunikaci** | | | | **5 320,00** |
| 62 | 916561111R00 | Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou stáv. obrubník | m | 10,00000 | 116,00 | 1 160,00 |
| | | dvůr : 10 | | 10,00000 | | |
| 63 | 917862111R00 | Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 stáv. obrubník | m | 10,00000 | 224,00 | 2 240,00 |
| | | 6 | | 6,00000 | | |
| | | pro kanalizaci : 4 | | 4,00000 | | |
| 64 | 918101111R00 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15 | m3 | 0,80000 | 2 400,00 | 1 920,00 |
| | | 20*0,2*0,2 | | 0,80000 | | |
| **Díl: 96** | | **Bourání konstrukcí** | | | | **4 992,00** |
| 65 | 965042231R00 | Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2 | m3 | 1,57500 | 2 560,00 | 4 032,00 |
| | | venkov. schodiště : 4,2*1,5*0,25 | | 1,57500 | | |
| 66 | 978015291R00 | Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 % | m2 | 12,00000 | 80,00 | 960,00 |
| | | Jižní strana sokl : 30*0,4 | | 12,00000 | | |
| **Díl: 99** | | **Staveništní přesun hmot** | | | | **50 632,88** |
| 67 | 998223011R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný | t | 258,33051 | 196,00 | 50 632,88 |
| **Díl: 711** | | **Izolace proti vodě** | | | | **70 054,43** |
| 68 | 711823121RT2 | Systémová 3-vrstvá nopovaná fólie s kluznou vodící fólií a nakašírovanou geotextilií včetně dodávky fólie IMBERAL Multidrain 89V | m2 | 169,74650 | 132,00 | 22 406,60 |
| | | (6,25+0,5+15,44)*2,2+(0,5+6,25)*2,4 | | 65,01800 | | |
| | | 12,64*2,4 | | 30,33600 | | |
| | | (11,74+1,86+4,15+1,86)*1,85+7,82*1,75 | | 49,96350 | | |
| | | 9,58*2,55 | | 24,42900 | | |
| 69 | 711823129RT2 | Montáž ukončovací lišty IMBERAL AS Multidrain 89V k nopové fólii včetně dodávky lišty, kotvení a podložky | m | 78,59000 | 124,00 | 9 745,16 |
| | | (6,25+0,5+15,44)+(0,5+6,25) | | 28,94000 | | |
| | | 12,64 | | 12,64000 | | |
| | | (11,74+1,86+4,15+1,86)+7,82 | | 27,43000 | | |
| | | 9,58 | | 9,58000 | | |
| 70 | 711212001RV1 | Stěrka hydroizolační stěn hybridní, 2-komp., svislá, zemní vlhkost, 4mm vč. penetrace | m2 | 128,73635 | 292,80 | 37 693,90 |
| | | (6,25+0,5+15,44)*1,7+(0,5+6,25)*1,835 | | 50,10925 | | |
| | | 12,64*1,85 | | 23,38400 | | |
| | | (11,74+1,86+4,15+1,86)*1,33+7,82*1,23 | | 35,69990 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.1 | Oprava hydroizolace |
| R: | D.1.4. | Rozpočet stavební část venkovní |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 9,58*2,04 | | 19,54320 | | |
| 71 | 998711101R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m | t | 0,23272 | 897,09 | 208,77 |
| **Díl: 782** | | **Konstrukce z přírodního kamene** | | | | **34 853,60** |
| 72 | 782. 1 | Rozebrání stáv. segmentů venkov. schodiště, popis uložení, uskladnění pro zpětnou montáž | soubor | 1,00000 | 5 264,00 | 5 264,00 |
| 73 | 782. 2 | Zpětná montáž segmentů schodiště, tmel s vysokou mechanickou a chem. odolností Ceram 253 Flex reprofilace stupňů EP pryskyřice Sikafloor 161, opravná malta Sika Monotop, tmel Sikaflex PRO3 | soubor | 1,00000 | 29 589,60 | 29 589,60 |
| **Díl: D96** | | **Přesuny suti a vybouraných hmot** | | | | **255 191,43** |
| 74 | 979086112R00 | Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot | t | 144,33925 | 144,00 | 20 784,82 |
| 75 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 144,33925 | 192,00 | 27 713,09 |
| 76 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 1 443,39251 | 16,00 | 23 094,29 |
| 77 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | t | 144,33925 | 256,00 | 36 950,78 |
| 78 | 979082121R00 | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m | t | 288,67850 | 28,00 | 8 083,01 |
| 79 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 144,33925 | 960,00 | 138 565,44 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **1 372 326,69** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.1 | Architekt. - Stavební rozpočet |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 3** | | **Svislé a kompletní konstrukce** | | | | **24 332,72** |
| 1 | 317121101RT2 | Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm včetně dodávky RZP 1/10 119x14x14 | kus | 4,00000 | 400,00 | 1 600,00 |
| 2 | 340271615R00 | Zazdívka otvorů pl.do 4 m2, pórobet.tvár.,tl.15 cm | m3 | 2,70000 | 5 680,00 | 15 336,00 |
| | | zazdívka okno : 1,8*1,5 | | 2,70000 | | |
| 3 | 342255024R00 | Příčky z desek Ytong tl. 10 cm | m2 | 5,47000 | 600,00 | 3 282,00 |
| | | (1,15*2,9)*2-0,6*2 | | 5,47000 | | |
| 4 | 342668111R00 | Těsnění styku se stáv. konstrukcí PU pěnou nenasákavou | m | 4,10000 | 80,00 | 328,00 |
| | | zazd. okna : 1,8 | | 1,80000 | | |
| | | nové příčky : 1,15*2 | | 2,30000 | | |
| 5 | 342948111R00 | Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami | m | 11,70000 | 96,00 | 1 123,20 |
| | | svisle : 2,9*3+1,5*2 | | 11,70000 | | |
| 6 | 342264051RT3 | Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace | m2 | 3,58000 | 576,00 | 2 062,08 |
| | | 006a : 3,58 | | 3,58000 | | |
| 7 | 342264098RT2 | Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2 | m2 | 3,58000 | 168,00 | 601,44 |
| **Díl: 61** | | **Úpravy povrchů vnitřní** | | | | **9 925,10** |
| 8 | 602016191R00 | Penetrační nátěr stěn | m2 | 18,52500 | 40,00 | 741,00 |
| 9 | 612403399RT2 | Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi | m2 | 1,00000 | 408,00 | 408,00 |
| 10 | 612471411R00 | Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem | m2 | 18,52500 | 116,00 | 2 148,90 |
| 11 | 612481211RT2 | Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu | m2 | 18,52500 | 272,00 | 5 038,80 |
| | | m.č. 006 : 1,2*2,9 | | 3,48000 | | |
| | | m.č. 010 okno : 1,9*1,8 | | 3,42000 | | |
| | | 006a nad obklad : (1,15+1,4)*2*0,9 | | 4,59000 | | |
| | | (1,15+1,2)*2*0,9 | | 4,23000 | | |
| | | m.č. 004 : (0,9+2,1*2)*0,55 | | 2,80500 | | |
| 12 | 622300131R00 | Vyrovnávací tmel tl. do 5 mm | m2 | 18,05000 | 88,00 | 1 588,40 |
| | | pod obklady : 18,05 | | 18,05000 | | |
| **Díl: 64** | | **Výplně otvorů** | | | | **4 056,00** |
| 13 | 642942111RT2 | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 60 x 197 x 11 cm | kus | 1,00000 | 2 008,00 | 2 008,00 |
| 14 | 642942111RT3 | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm | kus | 1,00000 | 2 048,00 | 2 048,00 |
| **Díl: 94** | | **Lešení a stavební výtahy** | | | | **308,00** |
| 15 | 941955001R00 | Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m | m2 | 3,50000 | 88,00 | 308,00 |
| | | SDK podhled : 3,5 | | 3,50000 | | |
| **Díl: 95** | | **Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách** | | | | **336,00** |
| 16 | 953946111R00 | Osazení ventilačních mřížek | kus | 2,00000 | 88,00 | 176,00 |
| | | 006a : 2 | | 2,00000 | | |
| 17 | 283490 | Mřížka větrací PVC 100 x 100 mm se síťkou | kus | 2,00000 | 80,00 | 160,00 |
| **Díl: 96** | | **Bourání konstrukcí** | | | | **2 553,72** |
| 18 | 968062356R00 | Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých pl. 4 m2 | m2 | 2,70000 | 168,00 | 453,60 |
| | | 1,8*1,5 | | 2,70000 | | |
| 19 | 971033681R00 | Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.90 cm, MVC | m3 | 1,41863 | 1 480,39 | 2 100,12 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.1 | Architekt. - Stavební rozpočet |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | nové dveře : (0,95*2,1+1,25*0,15)*0,65 | | 1,41863 | | |
| **Díl: 99** | | **Staveništní přesun hmot** | | | | **1 020,91** |
| 20 | 999281105R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 3,28925 | 310,38 | 1 020,91 |
| **Díl: 771** | | **Podlahy z dlaždic a obklady** | | | | **7 018,05** |
| 21 | 771101111R00 | Vyrovnání podkladů maltou ze SMS tl. do 10 mm | m2 | 5,84750 | 128,01 | 748,54 |
| 22 | 771101210R00 | Penetrace podkladu pod dlažby | m2 | 5,84750 | 32,00 | 187,14 |
| | | 006a : 3,58 | | 3,58000 | | |
| | | 004 doplnění : 0,85*0,55 | | 0,46750 | | |
| | | 012 oprava podlahy : 1,2*1,5 | | 1,80000 | | |
| 23 | 771475014R00 | Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm | m | 2,25000 | 88,00 | 198,00 |
| | | 006 : 1,15 | | 1,15000 | | |
| | | 004 ostění : 0,55*2 | | 1,10000 | | |
| 24 | 771479001R00 | Řezání dlaždic keramických pro soklíky | m | 1,50000 | 64,00 | 96,00 |
| | | 2,25/3*2 | | 1,50000 | | |
| 25 | 771578011R00 | Spára podlaha - stěna, silikonem | m | 11,65000 | 48,00 | 559,20 |
| | | sokl : 2,25 | | 2,25000 | | |
| | | obklady : | | | | |
| | | 006a : (1,15+1,4)*2-0,6 | | 4,50000 | | |
| | | (1,15+1,2)*2-0,6-0,7 | | 3,40000 | | |
| | | 010 : 1,5 | | 1,50000 | | |
| 26 | 771579791R00 | Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. | m2 | 5,84750 | 9,60 | 56,14 |
| 27 | 771575109R00 | Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm | m2 | 5,84750 | 408,03 | 2 385,98 |
| | | 006a : 3,58 | | 3,58000 | | |
| | | 004 doplnění : 0,85*0,55 | | 0,46750 | | |
| | | 012 oprava podlahy : 1,2*1,5 | | 1,80000 | | |
| 28 | 597623141R | Dodávka dlažba keram. glazovaná otěruvzd. PEI4, protiskluz R9, Upřesnit investorem | m2 | 6,67975 | 408,02 | 2 725,44 |
| | | dlažba : 5,8475*1,1 | | 6,43225 | | |
| | | sokl : 2,25*0,1*1,1 | | 0,24750 | | |
| 29 | 998771101R00 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m | t | 0,15093 | 408,20 | 61,61 |
| **Díl: 781** | | **Obklady keramické** | | | | **17 993,98** |
| 30 | 781475116R00 | Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm | m2 | 18,05000 | 435,20 | 7 855,36 |
| | | 006a : (1,15+1,4)*2*2-0,6*2 | | 9,00000 | | |
| | | (1,15+1,2)*2*2-0,6*2-0,7*2 | | 6,80000 | | |
| | | 010 : 1,5*1,5 | | 2,25000 | | |
| 31 | 787911111R00 | Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 2 m2 | m2 | 2,16000 | 800,00 | 1 728,00 |
| | | m.č. 006a : 1,2*0,9 | | 1,08000 | | |
| | | m.č. 010 : 1,2*0,9 | | 1,08000 | | |
| 32 | 597813700R | Obkládačka 30 x30 cm Upřesnit investorem | m2 | 19,85500 | 360,00 | 7 147,80 |
| | | 18,05*1,1 | | 19,85500 | | |
| 33 | 63465124R | Zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm | m2 | 2,16000 | 496,00 | 1 071,36 |
| 34 | 998781101R00 | Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m | t | 0,38638 | 495,52 | 191,46 |
| **Díl: 783** | | **Nátěry** | | | | **896,00** |
| 35 | 783. 1 | Nátěr ocel. zárubně 2x, očištění | ks | 2,00000 | 448,00 | 896,00 |
| **Díl: 784** | | **Malby** | | | | **1 380,00** |
| 36 | 784161401R00 | Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x | m2 | 23,00000 | 16,00 | 368,00 |
| 37 | 784165512R00 | Malba HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x | m2 | 23,00000 | 44,00 | 1 012,00 |
| | | 4+19 | | 23,00000 | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.1 | Architekt. - Stavební rozpočet |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: D96** | | **Přesuny suti a vybouraných hmot** | | | | **5 430,48** |
| 38 | 979086112R00 | Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot | t | 2,69933 | 143,98 | 388,66 |
| 39 | 979011111R00 | Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP | t | 2,69933 | 243,97 | 658,56 |
| 40 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 2,69933 | 183,98 | 496,62 |
| 41 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 26,99334 | 16,00 | 431,89 |
| 42 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | t | 2,69933 | 255,97 | 690,94 |
| 43 | 979082121R00 | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m | t | 5,39867 | 32,00 | 172,77 |
| 44 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 2,69933 | 959,88 | 2 591,04 |

| | | |
|---|---|---|
| | **Celkem** | **75 250,96** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 1** | | **Zemní práce** | | | | **232 858,95** |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 14,40000 | 64,00 | 921,60 |
| | | 48*2*0,15 : | | | | |
| | | 14,4 | | 14,40000 | | |
| 2 | 132201212R00 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 140,13000 | 128,00 | 17 936,64 |
| | | 54*1*2,5 : | | | | |
| | | 3,8*0,9*1,50 "dopojení drenáža za budovou : | | | | |
| | | 140,13 | | 140,13000 | | |
| 3 | 132301401R00 | Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 4 | m3 | 2,30000 | 3 200,00 | 7 360,00 |
| 4 | 139711101R00 | Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4 | m3 | 13,35000 | 1 784,00 | 23 816,40 |
| | | 44,5*0,6*0,5 : | | | | |
| | | 13,35 | | 13,35000 | | |
| 5 | 151811131 | Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m | m2 | 270,00000 | 168,80 | 45 576,00 |
| | | 54*2,5*2 : | | | | |
| | | 270 | | 270,00000 | | |
| 6 | 151811231 | Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m | m2 | 270,00000 | 88,00 | 23 760,00 |
| | | 54*2,5*2 : | | | | |
| | | 270 | | 270,00000 | | |
| 7 | 161101101R00 | 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 | 140,13000 | 96,00 | 13 452,48 |
| 8 | 161101602R00 | Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního | m3 | 2,30000 | 576,00 | 1 324,80 |
| | | prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 2 do 4 m | | | | |
| 9 | 162201211R00 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 13,35000 | 304,00 | 4 058,40 |
| 10 | 162201219 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých | m3 | 53,40000 | 40,00 | 2 136,00 |
| | | dalších 10 m | | | | |
| | | 13,35*4 'Přepočtené koeficientem množství : | | | | |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 53,4 | | 53,40000 | | |
| 11 | 162601102R00 | 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 | 34,11000 | 127,20 | 4 338,79 |
| | | 54*1*0,6 : | | | | |
| | | 3,8*0,9*0,5 "dopojení drenáža za budovou : | | | | |
| | | 34,11 | | 34,11000 | | |
| 12 | 174101101R00 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 106,02000 | 328,00 | 34 774,56 |
| | | 54*1*1,9 : | | | | |
| | | 3,8*0,9*1"dopojení drenáže za budovou : | | | | |
| | | 106,02 | | 106,02000 | | |
| 13 | 174101102R00 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu | m3 | 5,34000 | 416,00 | 2 221,44 |
| | | 44,5*0,6*0,2 : | | | | |
| | | 5,34 | | 5,34000 | | |
| 14 | 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 zhutnění bez | m3 | 35,04300 | 443,20 | 15 531,06 |
| | | prohození sypaniny sítem | | | | |
| | | 54*1*0,5 : | | | | |
| | | 3,8*0,9*0,4 "dopojení drenáže za budovou : | | | | |
| | | 44,5*0,6*0,25" ležatá kanalizace v budově : | | | | |
| | | 35,043 | | 35,04000 | | |
| 15 | 58337331R | štěrkopísek frakce 0/22 | t | 70,08600 | 292,80 | 20 521,18 |
| | | 35,043*2 'Přepočtené koeficientem množství : | | | | |
| | | 70,086 | | 70,09000 | | |
| 16 | 181301102R00 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm | m2 | 96,00000 | 44,00 | 4 224,00 |
| | | 48*2 : | | | | |
| | | 96 | | 96,00000 | | |
| 17 | 181411131 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 96,00000 | 17,60 | 1 689,60 |
| 18 | 005724100 | osivo směs travní parková | kg | 96,00000 | 96,00 | 9 216,00 |
| **Díl: 4** | | **Vodorovné konstrukce** | | | | **9 421,44** |
| 19 | 451573111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m3 | 8,41200 | 1 120,00 | 9 421,44 |
| | | 54*1*0,1 : | | | | |
| | | 3,8*0,9*0,1 "dopojení drenáže za budovou : | | | | |
| | | 44,5*0,6*0,1" ležatá kanalizace v budově : | | | | |
| | | 8,412 | | 8,41000 | | |
| **Díl: 8** | | **Trubní vedení** | | | | **231 424,65** |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 871260310 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100 | m | 17,00000 | 225,00 | 3 825,00 |
| 21 | 28615007.vl11 | potrubí Wavin PP KG2000 DN 100 | m | 17,00000 | 765,00 | 13 005,00 |
| 22 | 871310310 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150 | m | 47,00000 | 142,20 | 6 683,40 |
| 23 | 28615007.vl1 | potrubí Wavin PP KG2000 DN 160 | m | 47,00000 | 945,00 | 44 415,00 |
| 24 | 871350310r3 | Propojení nového drenážního potrubí | kus | 3,00000 | 450,00 | 1 350,00 |
| 25 | 894812312.WVN | Revizní a čistící šachta TEGRA z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90° | kus | 1,00000 | 6 217,19 | 6 217,19 |
| 26 | 894812313.WVN | Revizní a čistící šachta TEGRA z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru T | kus | 2,00000 | 6 513,53 | 13 027,06 |
| 27 | 894812333 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 3 000 mm | kus | 2,00000 | 6 471,00 | 12 942,00 |
| 28 | 894812339 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury | kus | 2,00000 | 30 150,00 | 60 300,00 |
| 29 | 894812377 | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 25 t do 40 t s teleskopickým adaptérem | kus | 2,00000 | 28 800,00 | 57 600,00 |
| 30 | 899101211vl1 | Demontáž a po výměně dna zpětná montáž kompletní šachty RŠ1, h=-3,0 | kus | 1,00000 | 10 800,00 | 10 800,00 |
| 31 | 28617321vl1 | koleno kanalizace PP KG DN 110x45° | kus | 2,00000 | 135,00 | 270,00 |
| 32 | 28611921vl2 | odbočka kanalizační plastová PP s hrdlem KG 160/110/45° | kus | 2,00000 | 495,00 | 990,00 |
| **Díl: 9** | | **Ostatní konstrukce a práce, bourání** | | | | **14 615,12** |
| 33 | 965042221R00 | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 1 m2 | m3 | 0,15000 | 3 296,00 | 494,40 |
| | | 1,2*0,5*0,25" podlaha kotelna : | | | | |
| | | 0,15 | | 0,15000 | | |
| 34 | 965081212 | Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy do 1 m2 | m2 | 0,60000 | 83,20 | 49,92 |
| | | 1,2*0,5" podlaha kotelna : | | | | |
| | | 0,6 | | 0,60000 | | |
| 35 | 974031133R00 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm | m | 14,00000 | 94,40 | 1 321,60 |
| 36 | 974031142R00 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm | m | 15,00000 | 83,20 | 1 248,00 |
| 37 | 974031153R00 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm | m | 1,00000 | 108,00 | 108,00 |
| 38 | 974031164R00 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm | m | 2,50000 | 210,40 | 526,00 |
| 39 | 977131115R1 | Jádrové vrtání prostupu kanalizace pr.180mm do zdiva či prostého betonu | kus | 1,00000 | 5 267,20 | 5 267,20 |
| 40 | 977131115R2 | Jádrové vrtání prostupu kanalizace pr.150mm do zdiva či prostého betonu | kus | 5,00000 | 1 120,00 | 5 600,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 997** | | **Přesun sutě** | | | | **41 184,45** |
| 41 | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 0,90200 | 489,60 | 441,62 |
| 42 | 997013211 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 0,90200 | 742,40 | 669,64 |
| 43 | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 0,90200 | 259,20 | 233,80 |
| 44 | 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 | 4,51000 | 11,36 | 51,23 |
| | | 0,902*5 'Přepočtené koeficientem množství : | | | | |
| | | 4,51 | | 4,51000 | | |
| 45 | 997013801 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 | t | 1,10000 | 960,00 | 1 056,00 |
| 46 | 997013803 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102 | t | 0,55100 | 960,00 | 528,96 |
| 47 | 997223855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | t | 34,11000 | 1 120,00 | 38 203,20 |
| **Díl: 721** | | **Zdravotechnika - vnitřní kanalizace** | | | | **78 723,50** |
| 48 | 721173401.OSM | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 110 | m | 8,50000 | 429,07 | 3 647,10 |
| 49 | 721173402.OSM | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 | m | 36,00000 | 500,00 | 18 000,00 |
| 50 | 721174042.OSM | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40 | m | 6,00000 | 75,00 | 450,00 |
| 51 | 721174043.OSM | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50 | m | 22,00000 | 90,00 | 1 980,00 |
| 52 | 721174044.OSM | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70 | m | 4,00000 | 634,94 | 2 539,76 |
| 53 | 721174045.OSM | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100 | m | 5,00000 | 844,79 | 4 223,95 |
| 54 | 721194104R00 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 2,00000 | 84,20 | 168,40 |
| 55 | 721194105 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 | kus | 1,00000 | 93,30 | 93,30 |
| 56 | 721194109R00 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100 | kus | 2,00000 | 1 200,00 | 2 400,00 |
| 57 | 721211421.vl1 | Vpusť podlahová HL80.1 se svislým odtokem DN 50/75/ mřížka nerez 115x115 | kus | 1,00000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 58 | 721274103.HLE | Přivzdušňovací ventil HL 900N venkovní odpadních potrubí DN 110 | kus | 34,11000 | 1 250,00 | 42 637,50 |
| 59 | 998721101 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,11000 | 759,00 | 83,49 |
| **Díl: 722** | | **Zdravotechnika - vnitřní vodovod** | | | | **8 834,26** |
| 60 | 722176112 | Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm | m | 32,00000 | 150,00 | 4 800,00 |
| 61 | 28614101 | trubka vícevrstvá pro vodu a topení PP-RCT S 3,2 D 20mm | m | 32,00000 | 65,00 | 2 080,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | 722181231 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm | m | 32,00000 | 25,00 | 800,00 |
| 63 | 722182011 | Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 20 | m | 4,00000 | 85,00 | 340,00 |
| 64 | 725813111 | Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 | soubor | 4,00000 | 200,00 | 800,00 |
| 65 | 998722101 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,02100 | 679,00 | 14,26 |
| **Díl: 724** | | **Zdravotechnika - strojní vybavení** | | | | **550,00** |
| 66 | 724121812VL1 | Demontáž přečerpávacího zařízení včetně připojení SANIBROY | soubor | 1,00000 | 550,00 | 550,00 |
| **Díl: 725** | | **Zdravotechnika - zařizovací předměty** | | | | **34 513,67** |
| 67 | 64236041vl4 | sedátko s poklopem řada JIKA DINO ,duraplastové, ocelové úchyty | kus | 1,00000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 68 | 725119125 | Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny | kus | 1,00000 | 650,00 | 650,00 |
| 69 | 64236041vl1 | klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování JIKA DINO RIMLESS bez opl.kruhu | kus | 1,00000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| 70 | 64236041vl5 | deska (tlačítko) pro modul VIEGA - PREVISTA Visign for Style 20 | kus | 1,00000 | 1 850,00 | 1 850,00 |
| 71 | 725219102 | Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva | soubor | 2,00000 | 650,00 | 1 300,00 |
| 72 | 64211046vl1 | umyvadlo keramické závěsné JIKA CUBITO PURE 55 x 42 cm bílé, otvor pro baterie | kus | 2,00000 | 2 500,00 | 5 000,00 |
| 73 | 55161310R | sifon umyvadlový s výpustí s mřížkou | kus | 2,00000 | 650,00 | 1 300,00 |
| 74 | 725330840 | Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových | soubor | 1,00000 | 248,00 | 248,00 |
| 75 | 725339111 | Výlevky montáž výlevky | soubor | 1,00000 | 850,00 | 850,00 |
| 76 | 64271101r1 | výlevka závěsná keramická bílá JIKA MIRA 851049, včetně mřížky | kus | 1,00000 | 5 680,00 | 5 680,00 |
| 77 | 725820801R00 | Demontáž baterií nástěnných do G 3/4 | soubor | 1,00000 | 150,00 | 150,00 |
| 78 | 725829101r1 | Montáž baterie nástěnné pákové na modul výlevky | kus | 1,00000 | 250,00 | 250,00 |
| 79 | 26000753vl1 | Baterie nástenná JIKA TALAS, výtok 210mm, chrom | kus | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 80 | 725829131 | Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ | kus | 2,00000 | 250,00 | 500,00 |
| 81 | 2600660VL1 | Baterie umyvadlová Grohe stojánková páková Eurosmart Cosmopolitan bez odtokové soupravy chrom velikost M - 2332700 | kus | 2,00000 | 3 500,00 | 7 000,00 |
| 82 | 725900952r1 | Přišroubování doplňků koupelen 2-3vruty | kus | 2,00000 | 100,00 | 200,00 |
| 83 | 725900952r7 | WC kartáč SANELA SLZN 19X | kus | 1,00000 | 1 090,00 | 1 090,00 |
| 84 | 725900952r8 | Zásobník toaletního papíru SANELA SLZN 37 | kus | 1,00000 | 2 050,00 | 2 050,00 |
| 85 | 725900952r9 | Piktogram SANELA SLZN 44A -WC MUŽI | kus | 1,00000 | 170,00 | 170,00 |
| 86 | 998725101 | Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,09200 | 794,00 | 73,05 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.2 | 25a-2020 - kanalizace, vodovod |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87 | 998725181 | Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu | t | 0,09200 | 572,00 | 52,62 |
| **Díl: 726** | | **Zdravotechnika - předstěnové instalace** | | | | **43 174,59** |
| 88 | 726111204 | Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů | soubor | 2,00000 | 9 500,00 | 19 000,00 |
| 89 | 55281800r1 | tlačítko pro ovládání výlevky | kus | 1,00000 | 2 850,00 | 2 850,00 |
| 90 | 55281700r1 | JIKA montážní prvek pro závěsné výlevky PRO WASTE SINK SYSTEM 893607 | kus | 1,00000 | 6 800,00 | 6 800,00 |
| 91 | 55281700vl1 | montážní prvek pro závěsné WC, 1077 mm, se splachovací nádržkou pod omítku VIEGA PREVISTA PURE -WC BLOK ,model 8512 | kus | 1,00000 | 14 500,00 | 14 500,00 |
| 92 | 998726111 | Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,01800 | 794,00 | 14,29 |
| 93 | 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 | 0,01800 | 572,00 | 10,30 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **695 300,63** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.3 | 25b-2020 - ústřední vytápění, vzduchotechnika |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 9** | | **Ostatní konstrukce a práce, bourání** | | | | **1 770,00** |
| 1 | 974031143R00 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm | m | 15,00000 | 118,00 | 1 770,00 |
| **Díl: 997** | | **Přesun sutě** | | | | **1 536,51** |
| 2 | 997013211 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 0,60900 | 928,00 | 565,15 |
| 3 | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 0,60900 | 324,00 | 197,32 |
| 4 | 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 | 3,04500 | 14,20 | 43,24 |
| | | 0,609*5 'Přepočtené koeficientem množství : | | | | |
| | | 3,045 | | 3,04000 | | |
| 5 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904 | t | 0,60900 | 1 200,00 | 730,80 |
| **Díl: 733** | | **Ústřední vytápění - rozvodné potrubí** | | | | **12 738,61** |
| 6 | 733110803 | Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15 | m | 10,00000 | 28,10 | 281,00 |
| 7 | 733110806 | Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32 | m | 18,00000 | 30,30 | 545,40 |
| 8 | 733111303 | Potrubí z trubek ocelových závitových svařovaných běžných nízkotlakých DN 15 | m | 1,50000 | 219,10 | 328,65 |
| 9 | 733122203 | Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 15 | m | 22,00000 | 317,60 | 6 987,20 |
| 10 | 733122203vl1 | Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 18X1,2 | m | 9,00000 | 220,00 | 1 980,00 |
| 11 | 733811231 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm | m | 33,00000 | 78,20 | 2 580,60 |
| 12 | 998733101 | Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,02400 | 1 490,00 | 35,76 |
| **Díl: 734** | | **Ústřední vytápění - armatury** | | | | **19 762,84** |
| 13 | 48406070r1 | díl otopného tělesa - růžice litinová vrtaná G 1"x1/2" | kus | 5,00000 | 350,00 | 1 750,00 |
| 14 | 55128392r2 | růžice radiátorová pro odvzdušňovací ventil - 1" | kus | 5,00000 | 350,00 | 1 750,00 |
| 15 | 55128392r3 | růžice radiátorová 1" plná | kus | 5,00000 | 350,00 | 1 750,00 |
| 16 | 48441001.VDS | sestava upevňovací WEMEFA-sada č.3 KALOR,TERMO | sada | 5,00000 | 850,00 | 4 250,00 |
| 17 | 734209113 | Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (DN 15) | kus | 5,00000 | 250,00 | 1 250,00 |
| 18 | 734222802r1 | Hlavice termostatická HEIMEIER typ B | kus | 5,00000 | 1 000,00 | 5 000,00 |
| 19 | 55121132R | ventil radiátorový přímý PN 10 do 120°C - 1/2" HEIMEIER | kus | 5,00000 | 450,00 | 2 250,00 |
| 20 | 55128336 | šroubení regulační radiátorové přímé pro Fe s vypouštěním nástřik chrom 1/2" HEIMEIER | kus | 5,00000 | 350,00 | 1 750,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.3 | 25b-2020 - ústřední vytápění, vzduchotechnika |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 998734101 | Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,01200 | 1 070,00 | 12,84 |
| **Díl: 735** | | **Ústřední vytápění - otopná tělesa** | | | | **87 507,65** |
| 22 | 735111420vl3 | Otopné těleso litinové článkové Termo 623/95 mm 25čl. sestavení+ nástřik bílá | kus | 1,00000 | 17 575,00 | 17 575,00 |
| 23 | 735111423.VDSVL | Otopné těleso litinové článkové Termo 623/130 mm 20čl. sestavení+ nástřik bílá | kus | 3,00000 | 14 725,00 | 44 175,00 |
| 24 | 735111423.VDSVL | Otopné těleso litinové článkové Termo 623/130 mm 25čl. sestavení+ nástřik bílá | kus | 1,00000 | 20 425,00 | 20 425,00 |
| 25 | 735121810 | Demontáž otopných těles ocelových článkových | m2 | 20,68000 | 38,90 | 804,45 |
| 26 | 735151821 | Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm | kus | 2,00000 | 147,00 | 294,00 |
| 27 | 735151831 | Demontáž otopných těles panelových třířadých stavební délky do 1500 mm | kus | 2,00000 | 190,00 | 380,00 |
| 28 | 735192911vl1 | Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles článkových litinových | kus | 1,00000 | 29,40 | 29,40 |
| 29 | 735192923 | Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles panelových dvouřadých do 1500 mm | kus | 2,00000 | 138,00 | 276,00 |
| 30 | 735192925 | Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles panelových třířadých do 1500 mm | kus | 2,00000 | 177,00 | 354,00 |
| 31 | 735890801 | Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,11700 | 25 400,00 | 2 971,80 |
| 32 | 998735101 | Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,11700 | 1 270,00 | 148,59 |
| 33 | 998735181 | Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu | t | 0,11700 | 636,00 | 74,41 |
| **Díl: 751** | | **Vzduchotechnika** | | | | **21 882,35** |
| 34 | 751122011 | Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm | kus | 2,00000 | 241,00 | 482,00 |
| 35 | 1187221r1 | VENTILATOR EB-100 T | kus | 2,00000 | 3 200,00 | 6 400,00 |
| 36 | 751510041 | Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm | m | 2,00000 | 565,00 | 1 130,00 |
| 37 | 751510042v1 | Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 125mm | m | 4,50000 | 987,00 | 4 441,50 |
| 38 | 751510870 | Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti kruhového, spirálně vinutého bez příruby, průměru do 200 mm | m | 2,50000 | 40,10 | 100,25 |
| 39 | 751514177 | Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm | kus | 2,00000 | 112,00 | 224,00 |
| 40 | 751514177vl1 | Oblouk lisovaný OS 100/90° | kus | 2,00000 | 1 580,00 | 3 160,00 |
| 41 | 751514288 | Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm | kus | 3,00000 | 131,00 | 393,00 |
| 42 | 751514288vl1 | Odbočka jednoduchá OBJ125/100/90° | kus | 3,00000 | 987,00 | 2 961,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.3 | 25b-2020 - ústřední vytápění, vzduchotechnika |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 751514478 | Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm | kus | 1,00000 | 93,60 | 93,60 |
| 44 | 751514478vl1 | přechod osový PRO125/100 | kus | 1,00000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 45 | 751572101 | Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí do 100 mm | m | 2,00000 | 143,00 | 286,00 |
| 46 | 751572102 | Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm | m | 4,50000 | 158,00 | 711,00 |
| **Díl: 783** | | **Dokončovací práce - nátěry** | | | | **3 478,80** |
| 47 | 783601715 | Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým | m | 52,00000 | 6,10 | 317,20 |
| 48 | 783614653 | Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický samozákladující | m | 52,00000 | 20,90 | 1 086,80 |
| 49 | 783617611 | Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní | m | 52,00000 | 39,90 | 2 074,80 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **148 676,76** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| S: | 134-20 | SZŠ a VOŠ zdravotnická Žďár nad Sázavou - oprava hydroizolace staré budovy |
| O: | SO - 01.2 | Změna řešení dispozice 1.PP |
| R: | D.2.4 | Elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: M21** | | **Elektromontáže** | | | | **6 744,00** |
| | | KABELY | | | | |
| 1 | 1 | Cu 3ox1.5 mm2 | m | 10,00000 | 42,60 | 426,00 |
| 2 | 2R | Cu 3jx1.5 mm2 | m | 20,00000 | 42,60 | 852,00 |
| 3 | 3 | pohybové čidlo přítomnosti, kompl. | ks | 2,00000 | 2 249,00 | 4 498,00 |
| 4 | 4 | krabice KSK80 se svorkovnicí | ks | 4,00000 | 242,00 | 968,00 |
| | | SVÍTIDLA | | | | |
| **Díl: M21.3** | | **Svítidla** | | | | **3 170,00** |
| 5 | 5 | M-přisazené kruhové LED, bílý plech, opálový PMMA kryt, IP20, 1x14W, např. MODUS BRS4KO 300V1/ND | ks | 2,00000 | 1 460,00 | 2 920,00 |
| 6 | 6 | Pomocný materiál | soubor | 1,00000 | 250,00 | 250,00 |
| **Díl: M21.5** | | **HZS** | | | | **8 500,00** |
| 7 | 7 | Vyhledani stávajících rozvodů | hod | 2,00000 | 650,00 | 1 300,00 |
| 8 | 8 | Vyhledani pripojovaciho mista | hod | 2,00000 | 650,00 | 1 300,00 |
| 9 | 9 R00 | Demontaz a úprava stavajicich rozvodů | hod | 3,00000 | 650,00 | 1 950,00 |
| 10 | 10 | úklid a likvidace odpadů | kpl | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 11 | 11 | Revizni upravených el. rozvodů | hod | 3,00000 | 650,00 | 1 950,00 |
| **Díl: ON** | | **Ostatní náklady** | | | | **1 104,80** |
| 12 | 39 | PPV 6% z montáže: materiál + práce | soubor | 1,00000 | 1 104,80 | 1 104,80 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **19 518,80** |

Poznámky uchazeče k zadání