



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Smlouva o dílo

**ZVÝŠENÍ KVALITY A DOSTUPNOSTI ZÁKLADNÍ ŠKOLY
SEVEROVÝCHOD – REKONSTRUKCE UČEBEN - STAVEBNÍ PRÁCE**

PMADVISORY
PROFESSIONAL CONSULTING



SMLOUVA O DÍLO

Zvýšení kvality a dostupnosti Základní školy Severovýchod – rekonstrukce učeben - stavební práce

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů („občanský zákoník“)

mezi:

Název:	Město Zábřeh
Sídlo:	Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh
IČO:	00303640
DIČ:	CZ00303640
Právní forma:	801 - obec nebo městská část hlavního města Prahy
Zastoupení:	RNDr. Mgr. František John, Ph.D., starosta
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka, a. s.
Číslo účtu:	188491461/0300
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Bc. Jiří Mahdal

(„objednatel“)

a

Název:	VHH THERMONT s.r.o.
Sídlo:	Mišákova 468/41, Povel, 779 00 Olomouc
IČO:	25878778
DIČ:	CZ25878778
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku:	OR vedený KS v Ostravě, sp. zn. C 24225
Zastoupení:	Václav Hrubý a Daniel Hruban, jednatelé společnosti
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu:	169935071/0300
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Václav Hrubý nebo Daniel Hruban, jednatelé společnosti
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Ing. Vlastimil Riedl, stavbyvedoucí Michal Parma, vedoucí oddělení přípravy

(„zhotovitel“)

1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel výběrového řízení na veřejnou zakázku s názvem Zvýšení kvality a dostupnosti Základní školy Severovýchod – rekonstrukce učeben - stavební práce („výběrové řízení“) po uzavření této smlouvy o dílo („smlouva“).
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci výběrového řízení a se kterým byla na základě výběrového řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v rámci výběrového řízení po uzavření smlouvy.
- 1.4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace s názvem akce Rekonstrukce učeben – IV. Severovýchod Zábřeh – stavební práce, která byla přílohou zadávací dokumentace ve výběrovém řízení, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr („soupis prací“). Zhotovitelem projektové dokumentace je Ing. Petra Laslofi, sídlem Revoluční 2044/23, 787 01 Šumperk, IČO 75869942. Projektová dokumentace je zpracována v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů („vyhláška č. 169/2016 Sb.“).
- 1.5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis prací, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem ve výběrovém řízení. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy.
- 1.6. Dílo bude spolufinancováno z Integrovaného regionálního programu.
Název projektu: Zvýšení kvality a dostupnosti Základní školy Severovýchod
Registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004095
(„dotace“).

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je zhotovitelův závazek provést dílo, které je blíže specifikováno ve smlouvě, a objednatelův závazek zaplatit cenu díla.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a v jakosti podle smlouvy na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas, a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.

3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména provedení stavebních prací, dodávek a služeb podle projektové dokumentace a soupisu prací („práce“) spočívajících v rekonstrukci odborných učeben a sociálních zařízení na základní škole.

3.2. Nedílnou součástí provedení díla a ceny díla je:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, vodné, stočné, elektrická energie, teplo apod., odvoz odpadu a likvidace odpadu, případně zajištění uložení odpadu na skládce, a to v souladu s příslušnými předpisy, zabezpečení, střežení a ochrana staveniště (a to i po dobu přerušení prací),
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně identifikačních a výstražných tabulí na staveništi,
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech,
- d) veškeré činnosti související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
- e) uvedení všech povrchů a okolí staveniště dotčených stavbou do původního stavu,
- f) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejného prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, případné dopravní značení,
- h) provedení přejímky stavby,
- i) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle příslušných právních předpisů, technických norem, zejména ČSN a ČSN EN, a případných jiných předpisů platných a účinných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- j) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
- k) fotodokumentace o průběhu provádění díla včetně veškerých jeho součástí, a to zejména těch, které budou v průběhu provádění díla zakryty (například rozvodů elektroinstalace apod.), přičemž každá fotografie bude opatřena datem a popisem podle projektové dokumentace, včetně fotodokumentace stávajícího stavu příjezdových komunikací ke staveništi, nemovitostí nacházejících se v bezprostředním okolí staveniště, které mohou být prováděním díla dotčeny a stavby a staveniště před zahájením prací (minimálně 100 ks digitálních fotografií),
- l) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zejména prohlášení o shodě,
- m) harmonogram prací v rozsahu, který určuje projektová dokumentace, nebo podle požadavků objednatele,
- n) výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu, který určuje projektová dokumentace, nebo podle požadavků objednatele,

- o) dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.3. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, soupisem prací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci výběrového řízení („**nabídka**“).
- 3.4. Dílo je řádně dokončeno v případě úplného, bezvadného provedení všech prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, geodetické práce, kompletační a inženýrská činnost apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen zadávací dokumentací poskytnutou ve výběrovém řízení, zejména projektovou dokumentací a soupisem prací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu („**výchozí dokumenty**“).
- 3.5. Všechny použité materiály, výrobky a konstrukce musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů, výrobků a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 3.6. Veškeré změny díla včetně jejich vlivu na cenu díla musí být objednatelem předem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat změna ceny díla, musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě. Písemný dodatek bude vypracován zhotovitelem. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovaných prací, aniž by zhotovitel měl nárok na úhradu případných vícenákladů nebo finanční kompenzaci.
- 3.7. Pořadí závaznosti výchozích dokumentů je stanoveno následovně: text smlouvy, položkový rozpočet, vysvětlení a změny zadávací dokumentace poskytnuté v rámci výběrového řízení, textová část zadávací dokumentace k výběrovému řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.
- 3.8. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 3.9. Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy ke schválení harmonogram prací podle tohoto článku.

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. řádně dokončit a předat objednateli, v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do 70 kalendářních dnů ode dne předání staveniště (místa plnění) objednatelem.

- 4.2. Místo plnění bude předáno do 5 pracovních dní od písemné výzvy objednatele. Objednatel předpokládá předání místa plnění zhotoviteli do 30.06.2021. O předání místa plnění pořídí smluvní strany písemný zápis, který vyhotoví objednatel. Z důvodu prodlení objednatele s předáním místa plnění nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody, smluvní pokutu, zvýšení ceny za dílo nebo jakékoliv jiné finanční nebo nefinanční plnění, které má sankční charakter nebo směřuje k navýšení ceny za dílo.
- 4.3. Zahájení díla proběhne ke dni předání staveniště nebo jeho části. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 4.4. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc, klimatické podmínky, které neumožňují dodržení technologických postupů podle ČSN nebo ČSN EN v průběhu provádění díla, nebo zdržení při realizaci jinými subjekty), může být v případě vzájemné dohody smluvních stran posunut nejzazší termín dokončení díla, a to na základě odsouhlaseného návrhu zhotovitele.
- 4.5. Místem plnění je Základní škola a Dům dětí a mládeže Krasohled Zábřeh. Místo plnění je blíže specifikováno projektovou dokumentací.

5. CENA DÍLA

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a položkového rozpočtu a činí:
- | | |
|---------------|-----------------|
| Cena bez DPH: | 5 437 872,06 Kč |
| Sazba DPH: | 21 % |
| Výše DPH: | 1 141 953,13 Kč |
| Cena s DPH | 6 579 825,19 Kč |
- 5.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.3. Cenu díla lze změnit pouze v případě, že:
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.4. V případě změn díla zhotovitel zpracuje cenovou kalkulaci změn díla podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen uvedených v cenové soustavě vydané společností ÚRS CZ, a. s. použité v položkovém rozpočtu vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny

k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen v místě a čase obvyklých.

- 5.5. Pokud zhotovitel nedodrží postup stanovený v předchozím odstavci, má se za to, že práce, dodávky a služby jím provedené nad rámec původního rozsahu díla byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna na základě daňových dokladů.
- 6.2. Cena díla bude hrazena průběžně. Daňové doklady budou vystavovány průběžně zpětně, a to za kalendářní měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce, s výjimkou měsíce, ve kterém bude dílo předáno, přičemž v tomto měsíci bude datem zdanitelného plnění den předání díla. Daňové doklady budou vystavovány na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených technickým dozorem stavebníka objednatele („TDS“).
- 6.3. Zhotovitel s daňovým dokladem včetně soupisu skutečně a řádně provedených prací odsouhlaseného TDS objednatele předloží i elektronickou podobu tohoto soupisu. Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu *.xls(x) či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře podle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Členění soupisu skutečně a řádně provedených prací přiloženého k daňovému dokladu musí odpovídat soupisu prací z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.4. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 6.5. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn převzít i materiál nebo výrobky (bez provedení prací) a přijmout vystavený daňový doklad za tento materiál nebo výrobky.
- 6.6. Splatnost faktury je 14 dnů ode dne doručení objednateli.
- 6.7. Daňový doklad je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.8. Daňové doklady musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů a náležitosti uvedené ve smlouvě, zejména název projektu Zvýšení kvality a dostupnosti Základní školy Severovýchod a registrační číslo CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004095, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu smlouvy. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného daňového dokladu.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou projektovou dokumentací a dohodou stran.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu.

- 7.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy.
- 7.4. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- 7.5. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné a účinné právní a technické předpisy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.6. Zhotovitel je povinen vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.8. Zhotovitel vyklidí a vyčistí staveniště do 5 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí celého díla objednatelem. Za vyklizené a vyčištěné se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního. O předání staveniště zpět objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 7.9. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej používali po celou dobu stavby.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Stavbyvedoucím je Ing. Vlastimil Riedl, č. autorizace 1202008. Stavbyvedoucí odpovídá za odborné vedení provádění díla. Změna v osobě stavbyvedoucího podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Nová osoba stavbyvedoucího musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího ve výběrovém řízení. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího v průběhu provádění prací na staveništi, a to po dobu minimálně 1 hodiny každý den provádění prací. Pokud výjimečně nemůže být v průběhu provádění prací na staveništi stavbyvedoucí přítomen, je zhotovitel povinen zajistit přítomnost jiné způsobilé osoby, která musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího ve výběrovém řízení. O tom je zhotovitel povinen informovat TDS objednatele, přičemž zároveň předloží doklady prokazující splnění minimálních kvalifikačních požadavků kladených na pozici stavbyvedoucího ve výběrovém řízení. Stavbyvedoucí i případná jiná způsobilá osoba jsou na žádost objednatele povinni prokázat svoji totožnost, a to přímo na staveništi.
- 8.2. Podzhotovitelé jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky. Změna v seznamu poddodavatelů podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Ke změně podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech. Nový

- podzhotovitel (poddodavatel) musí splňovat minimálně ty kvalifikační požadavky kladené na zhotovitele ve výběrovém řízení, které v rámci zadávacího řízení zhotovitel prokázal původním podzhotovitelem (poddodavatelem).
- 8.3. Má-li být část díla provedena prostřednictvím podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci, musí se tento podzhotovitel (poddodavatel) podílet na provedení díla nejméně v tom rozsahu, v jakém jeho prostřednictvím zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci.
- 8.4. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést dokumentaci o provádění stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Tato dokumentace musí být přístupná na stavbě u stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele, TDS, AD a případného KBOZP, a to každý pracovní den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin.
- 8.5. TDS na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí objednatel.
- 8.6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a autorského dozoru projektanta („AD“), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi („KBOZP“), pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.7. O výsledcích kontrol TDS provádí zápis do dokumentace o provádění stavby. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.8. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS.
- 8.9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.10. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TDS a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně AD a KBOZP.
- 8.11. TDS je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TDS dočasně zastaveno.
- 8.12. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví,

pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.

- 8.13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS a navrhnout další postup.
- 8.14. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 8.15. Vznikne-li povinnost určit KBOZP, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli.
- 8.16. Zhotovitel se svými poddodavateli se zavazuje, že bude dodržovat striktní zákaz kouření v objektech školy.
- 8.17. Zhotovitel si je vědom, že v místě plnění může zároveň plnit své povinnosti více subjektů na základě smluv uzavřených s objednatelem, a tímto se zavazuje, že tyto další subjekty nebude omezovat v jejich činnosti a že bude respektovat pokyny objednatele vydané pro koordinaci činností všech dodavatelů v místě plnění. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je připraven koordinovat provádění díla s dalšími dodavateli, kteří se budou účastnit realizace projektu v místě plnění.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. K předání a převzetí díla zhotovitel písemně vyzve TDS a objednatele nejmeně 5 pracovních dnů před termínem jeho dokončení. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné dokončení díla bez vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady odstranit v dohodnutých lhůtách. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol s uvedením vad a lhůt pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.2. K zahájení přijímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména tyto doklady:
 - a) dokumentaci o provádění stavby,
 - b) atesty použitých materiálů a výrobků, doklady o provedených zkouškách a měřeních, revizní zprávy, prohlášení o shodě apod.,
 - c) soupis výrobků a zařízení, na které je nutné pro uplatnění reklamace v záruční lhůtě provádět servisní prohlídky, či revizní prohlídky stanovené právními předpisy, včetně uvedení lhůt pro jejich provedení,
 - d) doklady o likvidaci odpadů,
 - e) fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla v elektronické podobě,

- f) všechny další doklady nutné pro uvedení díla do provozu, včetně všech dokladů nutných k úspěšné kolaudaci díla,
 - g) dokumentaci skutečného provedení stavby.
- 9.3. Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladů uvedených v předchozím odstavci, které předá zhotovitel TDS a objednateli. Doba, kterou poskytne zhotovitel TDS a objednateli ke kontrole těchto dokladů, ke kontrole předávaného díla a ke zpracování soupisu vad, musí činit nejméně 5 pracovních dnů ode dne předložení úplných dokladů uvedených v předchozím odstavci. V případě předložení neúplných dokladů vyzve TDS nebo objednatel zhotovitele k jejich doplnění.
- 9.4. Předávací řízení je ukončeno podpisem předávacího protokolu. Podpis předávacího protokolu je datem předání a převzetí díla ve smyslu smlouvy.
- 9.5. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně po jejich zjištění.
- 9.6. Zhotovitel poskytuje smlouvou objednateli licenci ke všem autorským dílům vzniklým v průběhu provádění díla, zejména k dokumentaci skutečného provedení stavby, fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla, a to k okamžiku vzniku autorského díla. V případě zhotovení autorského díla třetí osobou je zhotovitel povinen zajistit pro objednatele licenci nebo podlicenci ke všem autorským dílům takto vzniklým, a to ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel poskytuje objednateli licenci podle tohoto článku smlouvy. Licence se poskytuje jako výhradní, s právem objednatele poskytnout práva získaná smlouvou třetím osobám, a to i opakovaně. Objednatel je oprávněn spojit dílo s jiným dílem, jakož i zařadit jej do díla souborného. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že odměna za licenci je obsažena v ceně díla. Zhotovitel není oprávněn autorské dílo ani jeho část poskytnout třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 9.7. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby, přičemž je zhotovitel povinen zajistit účast stavbyvedoucího.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců, není-li dále stanoveno jinak, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla („**záruční doba**“). V případě materiálů a výrobků spotřební povahy zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost v souladu se záručními podmínkami výrobců těchto materiálů a výrobků, nejméně však v délce 24 měsíců, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel písemně sdělí, kterých částí díla se zkrácená záruční doba týká, a to nejpozději při předání díla.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 10 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě vady bránící běžnému užívání díla započne zhotovitel s odstraněním vady do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatelem. Pokud se jedná o vadu bránící běžnému užívání díla, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 10.6. O ukončení odstranění vady a předání provedené opravy bude sepsán protokol. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel novou záruku za jakost ve stejné délce jako je uvedena v čl. 10.1 smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy, nejdéle však do uplynutí 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.

12. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

- 12.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů od předání a převzetí dokončeného díla bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, za řádné plnění podmínek smlouvy ve výši 5 % z ceny díla bez DPH. Bankovní záruka slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z neplnění podmínek zhotovitelem podle této smlouvy po provedení díla. Nesplnění této podmínky opravňuje objednatele dílo nepřevzít.
- 12.2. Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem za řádné plnění podmínek této smlouvy po provedení díla musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby nebo musí být v záruční době každoročně před uplynutím její platnosti prodlužována.
- 12.3. Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem podle tohoto článku smlouvy musí vyplývat bezpodmínečné právo objednatele čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu nebo jakýkoli jiný nárok. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
- 12.4. Pokud zhotovitel smluvně sjednaný originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka, objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je

zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina, tj. částku ve výši 2,5 % z ceny díla bez DPH. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit na bankovní účet č. 188491576/0300. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena povinnost zhotovitele poskytnout objednateli bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy.

- 12.5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne uplynutí záruční doby.
- 12.6. Bankovní záruka může být nahrazena složením peněžní částky (dále jen „jistota“) na účet objednatele č. 194699779/0300. Pro tuto jistotu platí stejné lhůty a sankce jako pro bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy. V případě, že se zhotovitel rozhodne složit jistotu dle tohoto odstavce, je povinen o tom písemně předem informovat objednatele.
- 12.7. Pokud bude objednatel v souladu s touto smlouvou čerpat bankovní záruku nebo jistotu, je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku nebo jistotu do původní výše. Jestliže tak neučiní ve lhůtě do čtrnácti (14) kalendářních dnů od doručení oznámení objednatelem, že bankovní záruka nebo jistota byla čerpána, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, o kterou měla být bankovní záruka nebo jistota doplněna. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká povinnosti doplnit bankovní záruku nebo jistotu.

13. POJIŠTĚNÍ

- 13.1. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činnostmi zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši 3.500.000 Kč, s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.

14. SANKCE

- 14.1. Objednatel je oprávněn v případě porušení smlouvy zhotovitelem uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a v takovém případě je zhotovitel povinen smluvní pokutu objednateli zaplatit, pokud si ji objednatel nestrhne z poskytnuté bankovní záruky nebo složené jistoty. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy a v následující výši:
 - 14.1.1. V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení nebo předání díla podle smlouvy činí smluvní pokuta 0,2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení.
 - 14.1.2. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení a vyčištění staveniště podle smlouvy činí smluvní pokuta 0,05 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však ve výši 50.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.

- 14.1.3. V případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla činí smluvní pokuta 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.1.4. V případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu činí smluvní pokuta 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý i jen započatý den prodlení, v případě vady bránící běžnému užívání ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu bránící běžnému užívání a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.1.5. V případě, že i přes písemné upozornění TDS nebo objednatele bude zhotovitel pokračovat v pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, činí smluvní pokuta 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.1.6 V případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v čl. 7.9. smlouvy činí smluvní pokuta 1.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.1.7 V případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v čl. 8.1., 8.2. nebo 8.3. smlouvy činí smluvní pokuta 50.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.1.8. V případě porušení povinnosti dle článku 13 odst. 1 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, činí smluvní pokuta 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. 13 odst. 1 této smlouvy.
- 14.2. Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžní částky podle smlouvy vůči zhotoviteli zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 14.3. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním či na plnění ze záruky za odstranění vad.
- 14.4. Objednatel má nárok na náhradu případné vzniklé škody v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 14.5. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele, a to i před datem její splatnosti.
- 14.6. Splatnost smluvní pokuty činí 30 dnů od doručení vyčíslení smluvní pokuty.

15. UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1. Za podstatné porušení smlouvy podle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
 - a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,
 - c) prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů,

- d) úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - e) vstup zhotovitele do likvidace,
- 15.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 15.3. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z Integrovaného regionálního operačního programu.
- 15.4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 15.5. Smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.6. Pro případ zániku závazku před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

16. OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

- 16.1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a dokumenty, které získaly od druhé smluvní strany nebo které v průběhu plnění smlouvy získají, budou udržovat v tajnosti, nevyužijí je ke svému finančnímu či jinému prospěchu ani ve prospěch nebo potřeby třetí osoby, nezpřístupní je třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace a materiály k jiným účelům než k plnění smlouvy.
- 16.2. Zhotovitel je odpovědný i za neúmyslné zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně.
- 16.3. Zhotovitel nebude bez vědomí a souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie informací a dokumentů, k nimž získá byť jen náhodně přístup v souvislosti s plněním této smlouvy.
- 16.4. Zhotovitel si je vědom toho, že při plnění této smlouvy může přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhajícími ochraně podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), nebo s utajovanými skutečnostmi podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, a nese plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
- 16.5. Zhotovitel se zavazuje seznámit s tímto ustanovením všechny své zaměstnance, poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem použity pro plnění této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v předchozí větě plnily povinnosti podle tohoto ustanovení ve stejném rozsahu jako zhotovitel.

- 16.6. Objednatel má právo provést kontrolu znalosti tohoto ustanovení u zhotovitele, jeho zaměstnanců, poddodavatelů a jiných osob, které zhotovitel užije k plnění této smlouvy. Pokud objednatel zjistí u některé osoby uvedené v předchozí větě neznalost tohoto ustanovení, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli, který je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu přestat takovou osobu užívat pro plnění této smlouvy.
- 16.7. V případě, že dojde k porušení některé povinnosti podle tohoto článku smlouvy zaviněním zhotovitele, jeho zaměstnancem, poddodavatelem či jinou osobou, kterou zhotovitel užije k plnění této smlouvy, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každé takové porušení. Tím není jakkoliv dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody přesahující tuto smluvní pokutu.

17. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1. Veškerá jednání budou probíhat v českém jazyce. Veškeré písemnosti budou vyhotoveny v českém jazyce.
- 17.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- 17.3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy třetí osobě.
- 17.4. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí ze smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 17.5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedorazí k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 17.6. Zhotovitel je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 17.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 17.8. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle 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. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel.
- 17.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve smlouvě nebo jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 17.10. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů podle platných právních předpisů, nejméně však po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do 31. 12. 2028. Zhotovitel je povinen po tuto dobu poskytovat požadované informace, vysvětlení a dokumentaci

související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (zejm. CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

- 17.11. Uzavření smlouvy bylo odsouhlaseno Radou města usnesením č. 21/RM/55/ORÚP/2864 ze dne 15. 6. 2021.
- 17.12. Smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána uznávanými elektronickými podpisy.
- 17.13. Přílohy smlouvy:
- a) položkový rozpočet

V Zábřehu dne

V Olomouci dne

Město Zábřeh
objednatel

VHH THERMONT s.r.o.
zhotovitel

Akce Využití stravovacího pavilonu pro účely DDM
D.1.4 Technika prostředí staveb - Elektroinstalace
Číslo zak. 717 0103
Investor Město Zábřeh, Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh

Cenová kalkulace - REKAPITULACE NÁKLADŮ

Položka	Popis montáže	M.j.	Počet	Cena	Celkem
1	Montáž dle 800-741 - Materiál	set	1,00	164598,71	164598,71
2	Montáž dle 800-741 - Montáž	set	1,00	70505,93	70505,93
3	846-9 - Stavební práce při elektromontážích - Materiál	set	1,00	0,00	0,00
4	846-9 - Stavební práce při elektromontážích - Montáž	set	1,00	15866,64	15866,64
Mezisoučet					250971,28
Podíl prací jiných profesí 5% z položky 2+4			5,00	86372,57	4318,63
Podružný materiál 3% z položky 1+3			3,00	164598,71	4937,96
Náklady na stavbu celkem bez DPH					260227,87
Poznámka :					
MP® SR2000					

800-741 - Elektromontážní práce

ceník	číslo pol.	popis položky	cena mon/J	cena mat/J	množství jedn.	cena montáž	cena mater.
		HZS-RE01 Výchozí revize elektro					
	741 740-99H010	Výchozí revize elektro	625,05	0,00	15,00 hod	9375,75	
		HZS-DE01 Demontáž stávající elektroinstalace					
	741 740-99H010	Demontáž stávající elektroinstalace (kabely vodiče, lišty, trubky, žlaby, svítidla, přístroje a ostatní elektrická zařízení)	486,15	0,00	10,00 hod	4861,50	
		HZS-DS01 Dokumentace skutečného stavu (zajistí dodavatel elektro)					
	741 740-99H010	Dokumentace skutečného stavu	833,40	0,00	10,00 hod	8334,00	
		ZKO-CP10 Celková prohlídka pro objem do 500.000,- Kč					
	741 740-991200	Celková prohlídka pro objem do 500.000,- Kč	10973,10	0,00	1,00 ks	10973,10	
		UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2					
	741 746211110	Ukončení vodiče izolovaného do 2,5mm2	26,39	0,00	30,00 ks	791,70	
		UKC-A010 Ukončení vodiče Cu, Al do 10mm2					
	741 746211140	Ukončení vodiče izolovaného do 10mm2	34,03	0,00	10,00 ks	340,30	
		PCA-AA25 CYA 25 zžl - pospojení					
	741 743611211	Vodič H07V-K 25 Z/ZL (CYA 25 zžl) - uložení, propojení a	31,25	0,00	90,00 m	2812,50	
MAT		Vodič H07V-K 25 Z/ZL (CYA 25 zžl)	0,00	110,43	90,00 m		9938,70
		CYK-PA15 Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně					
	741 744441100	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně	44,45	0,00	45,00 m	2000,25	
MAT		Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	0,00	19,31	45,00 m		868,95
		CYK-PB05 Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně					
	741 744441100	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně	44,45	0,00	130,00 m	5778,50	
MAT		Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	0,00	193,07	130,00 m		25099,10
		CYK-PB10 Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pevně					
	741 744441100	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pevně	44,45	0,00	110,00 m	4889,50	
MAT		Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	0,00	33,20	110,00 m		3652,00
		CYK-PE25 Kabel CYKY-J 5x10 (5C) - pevně					
	741 744441300	Kabel CYKY-J 5x10 (5C) - pevně	52,09	0,00	91,00 m	4740,19	
MAT		Kabel CYKY-J 5x10 (5C)	0,00	225,71	91,00 m		20539,61
		JYT-PA10 Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - pevně					
	741 744741110	Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - pevně	44,45	0,00	50,00 m	2222,50	
MAT		Kabel JYTY-O 3x1 (3A)	0,00	19,03	50,00 m		951,50
		TNG-AA05 Spínač č. 1, bílý, polozapuštěný					
	741 747112011	Spínač řazení č. 1 zapuštěný	143,76	0,00	2,00 ks	287,52	
MAT		Přístroj spínače jednopólového, řazení č. 1	0,00	119,32	2,00 ks		238,64
MAT		Kryt spínače kolébkového, bílý	0,00	55,14	2,00 ks		110,28
		TNG-ZA51 Zásuvka 230V, bílá					
	741 747161240	Zásuvka 230V, zapuštěná	158,35	0,00	1,00 ks	158,35	
MAT		Zásuvka jednonásobná, 10/16A, 230V bílá	0,00	152,23	1,00 ks		152,23
		TNG-RM01 Rámečky					
MAT		Rámeček jednonásobný, bílý	0,00	27,50	3,00 ks		82,50
		KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdiva					
	741 743414111	Krabice KR68 do zdiva	173,63	0,00	16,00 ks	2778,08	

MAT		Krabice s víčkem a svorkovnicí, D73,5, H43 mm, PVC, A1-D	0,00	36,39	16,00	ks		582,24
KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva								
741	743412111	Krabice KP68 do zdíva	40,28	0,00	3,00	ks	120,84	
MAT		Krabice přístrojová D70, H40 mm, PVC, A1-D	0,00	7,92	3,00	ks		23,76
TRM-AC11 Termostat na DIN lištu, 0 až +60 st								
741	747111227	Montáž termostatu do rozváděče	347,25	0,00	2,00	ks	694,50	
741	747111227	Montáž odděleného čidla s kabelem	347,25	0,00	2,00	ks	694,50	
MAT		Termostat na DIN lištu, 0 až +60 st. C, 230V/16A	0,00	2069,61	2,00	ks		4139,22
MAT		Čidlo typ prostorové, standard 4m, PVC, IP 64, -25° ... 70°C	0,00	1152,87	2,00	ks		2305,74
DIM-AA04 Žebrované elektrické topidlo průmyslové, krytí IP 65, 1000W								
741	747799130	Montáž elektrického zařízení do 15kg bez zapojení	174,46	0,00	2,00	ks	348,92	
741	746211110	Ukončení vodiče izolovaného do 2,5mm2	26,39	0,00	6,00	ks	158,34	
MAT		Žebrované elektrické topidlo průmyslové, krytí IP 65, 1000W, 1095 x 180 x 150 mm	0,00	6083,82	2,00	ks		12167,64
KNL-AA01 Spínače automatický, přisazený								
741	747111227	Spínač 20, pohybový, přisazený	250,02	0,00	3,00	ks	750,06	
MAT		Snímač pohybu přisazený, IP20, tř.izol.2, 230V/2000W	0,00	1994,60	3,00	ks		5983,80
DCK-FH05 Doplnění výzbroje do rozváděčů								
741	747231110	Montáž přístroje do rozváděče - cena za jeden modul	69,45	0,00	1,00	ks	69,45	
MAT		Jistič/chránič B10A/1N/0,03	0,00	152,79	1,00	ks		152,79
MAT		Jistič/chránič B16A/1N/0,03	0,00	152,79	3,00	ks		458,37
MAT		Jistič 25A/3/B	0,00	596,85	1,00	ks		596,85
MAT		Propojovací vodiče, svorky, doplnění dokumentace	0,00	347,25	1,00	set		347,25
OSM-FL05 Svítidlo koupelnové, plastové, skleněné stínítko 2x zdroj E14 max 25W, přisazené, IP43								
741	748121114	Montáž svítidla přisazeného, 2 zdroje	388,92	0,00	5,00	ks	1944,60	
MAT		Svítidlo přisazené, 2x zdroj E14 max. 25W, IP43, třída ochrany II, 310 x 84 x 93 mm (délka x šířka x hloubka), montura polykarbonátový výlisek, stínítko třívrstvé, ručně vyráběné sklo TRIPLEX OPÁL s matovaným povrchem	0,00	1020,92	5,00	ks		5104,60
MAT		Světelný zdroj LED s paticí E14, 6W/230V, 470 lumen, 2700K, 20000 hod, průměr 38mm, délka 110 mm	0,00	90,29	5,00	ks		451,45
ELG-AA02 Svítidlo LED 17W, přisazené, IP65, s mikrovlnným senzorem								
741	748121112	Montáž svítidla přisazeného, 1 zdroj	388,92	0,00	5,00	ks	1944,60	
MAT		Svítidlo zdroj 15W LED, cejkový příkon 17W, IP65, D=360mm, montura šedá plastová, stínítko polykarbonát bílé opálové matné, integrovaný mikrovlnný senzor 360°, nastavitelný 2–2000 LUX, lze připojit dalších 18 kusů svítidel do celkového příkonu 306W	0,00	1611,24	5,00	ks		8056,20
TRE-BR15 Svítidlo interiérové LED přisazené 20W, IP44								
741	748121112	Montáž svítidla přisazeného, 1 zdroj	388,92	0,00	6,00	ks	2333,52	
MAT		LED interiérové svítidlo, tvar valec průměr 288mm, výška 180mm, těleso ocelový plech bílé barvy (RAL 9003), difusor opalizovaný PMMA, reflektor leštěný hliníkový plech, IP 44, světelný tok zdroje 2770 lm, příkon 20 W	0,00	7778,40	6,00	ks		46670,40
EED-OS10 Osoušeč rukou 1875W								
741	747799130	Montáž elektrického zařízení do 15kg bez zapojení	347,25	0,00	2,00	ks	694,50	
741	746211110	Ukončení vodiče izolovaného do 2,5mm2	26,39	0,00	6,00	ks	158,34	

MAT	Osoušeč rukou, polykarbonát, bílý, 1875W	0,00	7778,40	2,00	ks		15556,80
VER-AA05 Doběhové relé ventilátoru							
741	747111227	250,02	0,00	1,00	ks	250,02	
MAT	Supermultifunkční relé, 230V/16A, 4000VA, čtyřvodičové	0,00	368,09	1,00	ks		368,09

Celkem za ceník:

70505,93 164598,71

846-9 - Stavební práce při elektromontážích

ceník	číslo pol.	popis položky	cena mon/J	cena mat/J	množství jedn.	cena montáž	cena mater.
RYH-CH25		Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm					
846-9	974031220	Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	94,73	0,00	160,00 m	15156,80	
KAP-KO68		Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm					
846-9	973011100	Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	37,36	0,00	19,00 ks	709,84	

Celkem za ceník:

15866,64 0,00

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh	Objednatel:	město Zábřeh
Druh stavby:	Zdravotechnické instalace	Projektant:	Ing. Jan Růžička
Lokalita:	Zábřeh	Zhotovitel:	
Zpracoval:		Zpracováno dne:	

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	721	Vnitřní kanalizace	4 506,91	8 803,81	13 310,73	0,03
	722	Vnitřní vodovod	8 424,26	29 281,30	37 705,55	0,27
	725	Zařizovací předměty	89 132,88	15 894,90	105 027,77	0,46

Celkem bez DPH: 156 044 Kč

DPH 21%: 32 769 Kč

Celkem s DPH: 188 813 Kč

Stavební rozpočet

Název stavby:		Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh			Doba výstavby:		Objednatel:		město Zábřeh		
Druh stavby:		Zdravotechnické instalace			Začátek výstavby:		Projektant:		Ing. Jan Růžička		
Lokalita:		Zábřeh			Konec výstavby:		Zhotovitel:				
JKSO:					Zpracováno dne:		Zpracoval:				
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
721 Vnitřní kanalizace							4 506,91	8 803,81	13 310,73		0,03
1		721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	13,00	315,30	1 380,17	2 718,73	4 098,90	0,00	0,01
2		721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	3,00	436,15	420,87	887,58	1 308,45	0,00	0,00
3		721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	2,00	462,54	615,68	309,40	925,08	0,00	0,00
4		721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,00	90,29	0,00	541,74	541,74	0,00	0,00
5		721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	4,00	134,73	0,00	538,92	538,92	0,00	0,00
6		721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	18,00	26,39	14,86	460,16	475,02	0,00	0,00
7		721 x036VD	napojení na stávající litinové odpadní potrubí - vsazení odbočky	kus	2,00	2 668,27	2 075,32	3 261,22	5 336,54	0,01	0,02
8		998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,03	2 539,09	0,00	86,08	86,08	0,00	0,00
722 Vnitřní vodovod							8 424,26	29 281,30	37 705,55		0,27
9		722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	11,00	356,97	913,77	3 012,90	3 926,67	0,00	0,04
10		722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm	m	16,00	456,98	1 888,85	5 422,83	7 311,68	0,01	0,08
11		722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x2,8 mm	m	15,00	356,97	1 319,58	4 034,97	5 354,55	0,00	0,06
12		722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x3,5 mm	m	11,00	456,98	1 379,36	3 647,42	5 026,78	0,01	0,06
13		722174912R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 20 mm	m	26,00	61,12	199,43	1 389,69	1 589,12	0,00	0,01
14		722174913R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 25 mm	m	27,00	62,51	206,32	1 481,45	1 687,77	0,00	0,01
15		722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - d22	m	26,00	34,73	360,32	542,66	902,98	0,00	0,00
16		722181213RT8	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - d25	m	27,00	51,39	588,57	798,96	1 387,53	0,00	0,00
17		722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	16,00	236,13	0,00	3 778,08	3 778,08	0,00	0,00
18		722202412R00	Kohout kulový nerozebíratelný D 20	kus	4,00	302,80	829,94	381,26	1 211,20	0,00	0,00
19		722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	16,00	72,23	579,82	575,86	1 155,68	0,00	0,01
20		722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	53,00	31,95	37,14	1 656,21	1 693,35	0,00	0,00
21		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	53,00	37,50	121,14	1 866,36	1 987,50	0,00	0,00
22		998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,27	2 539,09	0,00	692,66	692,66	0,00	0,00
725 Zařizovací předměty							89 132,88	15 894,90	105 027,77		0,46
23		725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	4,00	672,28	664,38	2 024,74	2 689,12	0,00	0,00
24		725119110R00	Montáž závěsného systému pro WC	kus	4,00	1 384,83	0,00	5 539,32	5 539,32	0,00	0,00
25		725 x001VD	závěsný systém pro WC	kus	4,00	7 600,61	30 402,44	0,00	30 402,44	0,02	0,08
26		725 x031VD	závěsný WC vč. sedátka	kus	3,00	4 144,78	12 434,34	0,00	12 434,34	0,05	0,15
27		725 x032VD	závěsné WC pro handicepované vč. sedátka	kus	1,00	13 773,32	13 773,32	0,00	13 773,32	0,05	0,05
28		725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdíva	soubor	5,00	672,28	465,85	2 895,55	3 361,40	0,00	0,01
29		725 x033VD	umyvadlo 50 cm - otvor pro baterii	kus	4,00	1 375,11	5 500,44	0,00	5 500,44	0,02	0,08
30		725 x034VD	umyvadlo pro handicepované - otvor pro baterii	kus	1,00	3 796,14	3 796,14	0,00	3 796,14	0,02	0,02
31		725829301R00	Montáž baterie umyv. stojánkové	kus	5,00	320,86	60,22	1 544,08	1 604,30	0,00	0,00
32		725 x004VD	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	5,00	1 930,71	9 653,55	0,00	9 653,55	0,00	0,01
33		725860214R00	Sífon umyvadlový	kus	5,00	158,35	572,14	219,61	791,75	0,00	0,00
34		725239103R00	Montáž bidetu závěsného	soubor	1,00	672,28	132,39	539,89	672,28	0,00	0,00
35		725015271R00	Bidet závěsný, otvor pro baterii	soubor	1,00	3 146,09	3 146,09	0,00	3 146,09	0,02	0,02
36		725119402R00	Montáž předstěnových systémů do sádrokartonu	soubor	1,00	1 764,03	0,00	1 764,03	1 764,03	0,00	0,00
37		725 x002VD	závěsný systém pro bidet	kus	1,00	5 936,59	5 936,59	0,00	5 936,59	0,04	0,04
38		725 725 x029VE	zápachová uzávěrka pro bidet	kus	1,00	159,74	133,12	26,62	159,74	0,00	0,00
39		725829501R00	Montáž baterie bidetových souprav	kus	1,00	341,69	6,12	335,57	341,69	0,00	0,00
40		725 x005VD	baterie bidetová stojánková páková	kus	1,00	2 455,75	2 455,75	0,00	2 455,75	0,00	0,00
41		998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,41	2 425,19	0,00	1 005,48	1 005,48	0,00	0,00
Celkem:									156 044,05		

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh	Objednatel:	město Zábřeh
Druh stavby:	Vzduchotechnika	Projektant:	Ing. Jan Růžička
Lokalita:	Zábřeh	Zhotovitel:	
Zpracoval:	Ing. Jan Růžička	Zpracováno dne:	

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	M024VD	Vzduchotechnika	10 607,40	11 097,45	21 704,85	0,03

Celkem bez DPH:	21 705 Kč
DPH 21%:	4 558 Kč
Celkem s DPH:	26 263 Kč

Stavební rozpočet

Název stavby:	Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh	Doba výstavby:	Objednatel:	město Zábřeh
Druh stavby:	Vzduchotechnika	Začátek výstavby:	Projektant:	Ing. Jan Růžička
Lokalita:	Zábřeh	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne:	Zpracoval:	Ing. Jan Růžička

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		M024VD	Vzduchotechnika				10 607,40	11 097,45	21 704,85		0,03
1		728314111R00	Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,15 m2	kus	1,00	777,84	0,00	777,84	777,84	0,00	0,00
2		024 x055VD	protidešťová žaluzie/mřížka 200x200 mm	kus	1,00	1 086,20	1 086,20	0,00	1 086,20	0,00	0,00
3		728115111R00	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 100 mm 7,5 flexo potrubí d=100 mm	m	7,50	243,08	0,00	1 823,10	1 823,10	0,00	0,00
4		024 x064VD	flexo potrubí Al neizolované d=100 mm 7,5 flexo potrubí d=100 mm	m	7,50	111,12	833,40	0,00	833,40	0,00	0,00
5		728115112R00	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 200 mm 1,5 flexo potrubí d=125 mm 2,1 flexo potrubí d=160 mm	m	3,60	388,92	0,00	1 400,11	1 400,11	0,00	0,00
6		024 x065VD	flexo potrubí Al neizolované d=125 mm 1,5 flexo potrubí d=125 mm	m	1,50	141,68	212,52	0,00	212,52	0,00	0,00
7		024 x066VD	flexo potrubí Al neizolované d=160 mm 2,1 flexo potrubí d=160 mm	m	2,10	176,40	370,44	0,00	370,44	0,00	0,00
8		728611113R00	Mtž ventilátoru radiál./diagonál. nízkotl. potrub.	kus	1,00	2 751,61	0,00	2 751,61	2 751,61	0,00	0,00
9		024 x051VD	diagonální vent. do potrubí 290m3/h - 150 Pa vč. doběhu	kus	1,00	5 453,21	5 453,21	0,00	5 453,21	0,01	0,01
10		728212311R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 100 mm 1 100/100	kus	1,00	408,37	0,00	408,37	408,37	0,00	0,00
11		024 x012VD	Odbočka jednostranná 90° 100-100 1 100/100	kus	1,00	186,13	186,13	0,00	186,13	0,00	0,00
12		728212312R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 200 mm 2 160/100 1 125/100	kus	3,00	472,26	0,00	1 416,78	1 416,78	0,00	0,00
13		024 x047VD	odbočka jednostranná 90°-125-100 1 125/100	kus	1,00	195,85	195,85	0,00	195,85	0,00	0,00
14		024 x022VD	odbočka jednostranná 90° 160-100 2 160/100	kus	2,00	225,02	450,04	0,00	450,04	0,01	0,01
15		728212212R00	Montáž přechodu plechového kruhového do d 200 mm 1 160-125 1 125-100	kus	2,00	93,06	0,00	186,12	186,12	0,00	0,00
16		024 x045VD	přechod osový 125-100 1 125-100	kus	1,00	141,68	141,68	0,00	141,68	0,00	0,00
17		024 x024VD	přechod osový 160-125 1 160-125	kus	1,00	152,79	152,79	0,00	152,79	0,00	0,00
18		728413521R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 100 mm	kus	6,00	388,92	0,00	2 333,52	2 333,52	0,00	0,00
19		024 x006VD	odvodní talířový ventil DN 100	kus	6,00	254,19	1 525,14	0,00	1 525,14	0,00	0,01

Celkem:

21 704,85

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 006a
Stavba: Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:
Město Zábřeh, Masarykovo nám.510/6

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: Vyplň údaj

IČ: 00303640

DIČ:

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH 875 454,06

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	875 454,06	183 845,35
	snižená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 059 299,41

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 006a

Stavba:
 Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Místo:	Zábřeh	Datum:	Vyplň údaj
Zadavatel:	Město zábřeh, Masarykovo nám.510/6	Projektant:	Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044
Uchazeč:			

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		875 454,06	1 059 299,41	
1	VRN	92 505,00	111 931,05	STA
02	Stavební úpravy sociálního zařízení	782 949,06	947 368,36	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Objekt: 06 - VRN

JKSO:

CC-CZ:

Místo: Zábřeh

Datum: Vyplň údaj

Objednatel:

IČ: 00303640

Město zábřeh, Masarykovo nám.510/6

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, Špk

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

92 505,00

DPH základní	21,00%	ze	92 505,00	19 426,05
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

111 931,05

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Objekt: 06 - VRN

Místo: Zábřeh Datum: Vyplň údaj

Objednatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám.510/6 Projektant: Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044
Zhotovitel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	92 505,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	92 505,00
VRN3 - Zařízení staveniště	92 505,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Objekt: 06 - VRN

Místo: Zábřeh Datum: Vyplň údaj

Objednatel: Město zábřeh, Masarykovo nám.510/6 Projektant: Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044
Zhotovitel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							92 505,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							92 505,00
VRN3 - Zařízení staveniště							92 505,00
1	K	030001000	Zařízení staveniště	%...	1,000	92 505,00	92 505,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Objekt:

02 - Stavební úpravy sociálního zařízení

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám.510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: Vyplň údaj

IČ: 00303640

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

782 949,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	782 949,06	21,00%	164 419,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

947 368,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Objekt:

02 - Stavební úpravy sociálního zařízení

Místo:

Zábřeh

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám.510/6

Projektant:

Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, Špk

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	782 949,06
HSV - Práce a dodávky HSV	78 409,49
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 989,65
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	43 215,62
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 243,10
997 - Přesun sutě	20 961,12
PSV - Práce a dodávky PSV	444 311,70
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	156 044,05
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	7 618,39
751 - Vzduchotechnika	21 704,85
763 - Konstrukce suché výstavby	55 183,13
766 - Konstrukce truhlářské	60 689,59
767 - Konstrukce zámečnické	6 111,50
771 - Podlahy z dlaždic	51 864,98
781 - Dokončovací práce - obklady	77 963,33
783 - Dokončovací práce - nátěry	848,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	6 283,88

M - Práce a dodávky M

260 227,87

21-M - Elektromontáže

260 227,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Bezbariérovost - IV. ZŠ Severovýchod, Zábřeh

Objekt:

02 - Stavební úpravy sociálního zařízení

Místo:

Zábřeh

Datum:

Vyplň údaj

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám.510/6

Projektant:

Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, Špk

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

782 949,06

D HSV

Práce a dodávky HSV

78 409,49

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

3 989,65

1	K	340239233	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 tl 100 mm	m2	1,980	611,16	1 210,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m2 do 4 m2 pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3, tl. příčky 100 mm					
	VV		" m.č. 308-4"					
	VV		(0,9*2,2)		1,980			
	VV		Součet		1,980			
2	K	342272148	Příčky tl 50 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	5,280	526,43	2 779,55	CS ÚRS 2016 01

PP	Příčky z pórobetonových přesných příčekvek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 50 mm		
VV	" obezdívka konstrukce závěsného WC"		
VV	" m.č. 308-5"		
VV	(3,5*1,2)	4,200	
VV	" m.č. 308-6"		
VV	(0,9*1,2)	1,080	
VV	Součet	5,280	

D 6 **Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní** **43 215,62**

3	K	611325122	Vápenocementová štuková omítka rýh ve strozech šířky do 300 mm	m2	0,342	1 219,54	417,08	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

PP	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve strozech, šířky rýhy přes 150 do 300 mm		
VV	" m.č. 308-6"		
VV	2,28*0,15	0,342	
VV	Součet	0,342	

4	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	60,460	277,80	16 795,79	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn		
VV	" přetažení původní omítky"		
VV	" m.č. 308-3"		
VV	(3,1+2,08+3,1)*3,15	26,082	
VV	-(0,9*2,02)*2	-3,636	
VV	" m.č. 308-6"		
VV	(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37)*1,15	8,223	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	(2,5+3,44*2)*1,15	10,787	
VV	(0,3*1,5+0,3*2,1*2)	1,710	
VV	" m.č. 308-4"		
VV	(2,08+3,44+3,44)*1,15	10,304	
VV	(0,3*1,5+0,3*2,1*2)	1,710	

VV	Mezisoučet	55,180
VV	" obezdívka konstrukce WC "	
VV	" m.č. 308-5"	
VV	(3,5*1,2)	4,200
VV	" m.č. 308-6"	
VV	(0,9*1,2)	1,080
VV	Mezisoučet	5,280
VV	Součet	60,460

5	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	55,180	152,79	8 430,95	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	
VV	" přetažení původní omítky"	
VV	" m.č. 308-3"	
VV	(3,1+2,08+3,1)*3,15	26,082
VV	-(0,9*2,02)*2	-3,636
VV	" m.č. 308-6"	
VV	(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37)*1,15	8,223
VV	"m.č. 308-5"	
VV	(2,5+3,44*2)*1,15	10,787
VV	(0,3*1,5+0,3*2,1*2)	1,710
VV	" m.č. 308-4"	
VV	(2,08+3,44+3,44)*1,15	10,304
VV	(0,3*1,5+0,3*2,1*2)	1,710
VV	Součet	55,180

6	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	22,446	404,20	9 072,67	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	
VV	" vyrovnaní podkladu pod novou omítku"	
VV	" m.č. 308-3"	
VV	(3,1+2,08+3,1)*3,15	26,082

	VV		-(0,9*2,02)*2			-3,636			
	VV		Součet			22,446			
7	K	612325102	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	0,945	858,40	811,19	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm						
	VV		" m.č. 308-6"						
	VV		0,15*3,15*2		0,945				
	VV		Součet		0,945				
8	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	2,600	1 219,54	3 170,80	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková						
	VV		" m.č. 308-3"						
	VV		(0,5*1+0,5*2,1*2)		2,600				
	VV		Součet		2,600				
9	K	619991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou lepicí páskou	m2	6,300	23,61	148,74		
	VV		" m.č. 308-5"						
	VV		(1,5*2,1)		3,150				
	VV		" m.č. 308-4"						
	VV		(1,5*2,1)		3,150				
	VV		Součet		6,300				
10	K	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,019	11 331,31	215,29	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. do 80 mm						
	VV		" doplnění podlahy po vybouraných zárubních"						
	VV		(0,9*0,15)*0,05		0,007				
	VV		(0,8*0,15)*0,05*2		0,012				
	VV		Součet		0,019				
11	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	2,000	694,50	1 389,00	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2						
	VV		" m.č. 308-4"						

	VV		1			1,000			
	VV		" m.č. 308-3"						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			2,000			
12	M	553311190	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 900 L/P	kus	1,000	1 389,00	1 389,00	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zárubně kovové zárubně ocelové pro zdění H 110 900 L/P						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
13	M	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	1,000	1 375,11	1 375,11	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zárubně kovové zárubně ocelové pro zdění H 110 800 L/P						
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 243,10		
14	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,050	69,45	2 086,97	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m						
	VV		"m.č. 308-3"						
	VV		5,7			5,700			
	VV		"m.č. 308-4"						
	VV		7,2			7,200			
	VV		"m.č. 308-5"						
	VV		9,15			9,150			
	VV		"m.č. 308-6"						
	VV		6,5			6,500			
	VV		" m.č. 303"						
	VV		(1,5*1)			1,500			
	VV		Součet			30,050			
15	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	28,550	62,51	1 784,66	CS ÚRS 2016 01	

PP	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m		
VV	"m.č. 308-3"		
VV	5,7	5,700	
VV	"m.č. 308-4"		
VV	7,2	7,200	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	9,15	9,150	
VV	"m.č. 308-6"		
VV	6,5	6,500	
VV	Součet	28,550	

16	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	5,919	76,40	452,21	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm		
VV	" m.č. 308-6"		
VV	(2,26*3,15)	7,119	
VV	-(0,6*2)	-1,200	
VV	Součet	5,919	

17	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	28,550	62,51	1 784,66	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2		
VV	"m.č. 308-3"		
VV	5,7	5,700	
VV	"m.č. 308-4"		
VV	7,2	7,200	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	9,15	9,150	
VV	"m.č. 308-6"		

	VV		6,5			6,500			
	VV		Součet			28,550			
18	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,400	277,80	944,52	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2						
	VV		" m.č. 308-4"						
	VV		(0,8*2)		1,600				
	VV		" m.č. 308-3"						
	VV		(0,9*2)		1,800				
	VV		Součet		3,400				
19	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	4,180	138,90	580,60	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 100 mm						
	VV		" m.č. 308-3"						
	VV		(1*2,2)		2,200				
	VV		" m.č. 308-4"						
	VV		(0,9*2,2)		1,980				
	VV		Součet		4,180				
20	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	41,745	62,51	2 609,48	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2						
	VV		" původní obklad"						
	VV		" m.č. 308-3"						
	VV		(2,06+0,75+1+0,22+0,21+3,1)*1,5		11,010				
	VV		-(0,9*1,5)		-1,350				
	VV		" m.č. 308-4"						
	VV		(3,54+2,08+3,54)*1,5		13,740				
	VV		-(0,9*1,5)		-1,350				
	VV		-(0,8*1,5)		-1,200				
	VV		" m.č. 308-5"						

VV	(3,54+2,65+3,54)*1,5	14,595
VV	-(0,9*1,5)	-1,350
VV	-(0,8*1,5)	-1,200
VV	" m.č. 308-6"	
VV	(1,75+0,37+1,35+1,35+2,28)*1,5	10,650
VV	-(0,9*2)	-1,800
VV	Součet	41,745

D 997 Přesun sutě 20 961,12

21	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	6,370	1 111,20	7 078,34	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

22	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	6,370	471,00	3 000,27	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

23	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	127,400	2,08	264,99	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------	----------------

PP 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

VV 6,37*20 Přepočtené koeficientem množství 127,400

24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,370	1 666,80	10 617,52	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného

D PSV Práce a dodávky PSV 444 311,70

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 156 044,05

25	K	722110113	Dodávka a montáž ZTI, dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	156 044,05	156 044,05	
----	---	-----------	---	--------	-------	------------	------------	--

VV 1 1,000

D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty 7 618,39

26	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	6,000	111,12	666,72	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	--------	--------	----------------

PP Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem

VV " m.č. 308-5"

	VV		3			3,000			
	VV		" m.č. 308-6"						
	VV		3			3,000			
	VV		Součet			6,000			
27	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	7,000	111,12	777,84	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel						
	VV		" m.č. 308-3"						
	VV		2		2,000				
	VV		" m.č. 308-4"						
	VV		4		4,000				
	VV		" m.č. 308-6"						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		7,000				
28	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	1,000	1 375,11	1 375,11	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 800 mm						
	VV		" vstupní dveře na WC pro imobilní"						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
29	K	725291711	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 550 mm	soubor	1,000	1 666,80	1 666,80	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 550 mm						
	VV		" k WC"						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
30	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 550 mm	soubor	1,000	2 639,10	2 639,10	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 550 mm						
	VV		" k WC"						
	VV		1		1,000				

VV			Součet			1,000			
31	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	7,000	69,45		486,15	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru						
32	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,003	2 222,40		6,67	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D	751		Vzduchotechnika					21 704,85	
33	K	751111010	Dodávka a montáž VZT dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	21 704,85		21 704,85	
PP			Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm						
VV			1			1,000			
D	763		Konstrukce suché výstavby					55 183,13	
34	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	28,550	819,51		23 397,01	CS ÚRS 2016 01
PP			Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI						
VV			"m.č. 308-3"						
VV			5,7			5,700			
VV			"m.č. 308-4"						
VV			7,2			7,200			
VV			"m.č. 308-5"						
VV			9,15			9,150			
VV			"m.č. 308-6"						
VV			6,5			6,500			
VV			Součet			28,550			
35	K	763171216	Dodávka a montáž revizních dvířek 400/600mm do SDK kčí vel. do 0,25 m2 pro podhledy	kus	1,000	2 361,30		2 361,30	
VV			" m.č. 308-5"						
VV			1			1,000			
VV			Součet			1,000			

36	K	763173111	Montáž úchytu pro umyvadlo v SDK kci	kus	1,000	1 236,21	1 236,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů úchytu pro umyvadlo					
	VV		"m.č. 308-6"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	M	590307300	konstrukce pro uchycení umyvadla se stojánkovými bateriemi, osová rozteč CW profilů 450 - 625 mm	kus	1,000	3 055,80	3 055,80	CS ÚRS 2016 01
38	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	1,000	791,73	791,73	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové					
	VV		" m.č. 308-3"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	M	553315220	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 100 800 L/P	kus	1,000	2 347,41	2 347,41	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zárubně kovové zárubně ocelové pro sádrokarton S 100 800 L/P					
40	K	763211125	Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1x12,5 TI 60 mm 30 kg/m3	m2	13,615	1 250,10	17 020,11	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm příčka tl. 100 mm, profil 75, TI tl. 60 mm 30 kg/m3					
	VV		" m.č. 308-4-308 - 5"					
	VV		(2,75+2,08)*3,15		15,215			
	VV		-(0,8*2)		-1,600			
	VV		Součet		13,615			
41	K	763221231	Sádrovláknitá stěna přesazená tl 100 mm CW+UW 75 desky 2x12,5 TI 50 mm 20 kg/m3	m2	0,858	1 333,44	1 144,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stěna přesazená ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50 mm 20 kg/m3, stěna tl. 100 mm, profil 75					
	VV		" m.č. 308-5"					
	VV		(3,5*0,15)		0,525			
	VV		" m.č. 308-6"					

	VV		(0,9*0,37)			0,333			
	VV		Součet			0,858			
42	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,919	4 167,00	3 829,47	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
	D	766	Konstrukce truhlářské				60 689,59		
43	K	766121215	Dodávka a montáž dělicích stěn plných z vysokotlakové HPL desky tl. 12mm s povrchovou úpravou, do WC v do 2,8 m, konstrukce z Al, stojky ocelo-hliníkové, povrch eloxovaný, odsazení od podlahy 150mm	m2	12,500	1 777,92	22 224,00		
	PP		Montáž dřevěných stěn plných, s výplní palubkovou nebo překližkou, výšky do 2,75 m						
	VV		" m.č. 308-5"						
	VV		(2,65*2,8)			7,420			
	VV		-(0,6*2)			-1,200			
	VV		(1,2+1,9)*2,8			8,680			
	VV		-(0,6*2)*2			-2,400			
	VV		Součet			12,500			
44	K	766660000	Dodávka a montáž záchodových dveří 600/2000 mm vč. dveřního kování do dělicích WC stěn, desky HPL	kus	3,000	2 500,20	7 500,60		
	VV		" m.č. 308-5"						
	VV		3			3,000			
	VV		Součet			3,000			
45	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000	868,13	1 736,26	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm						
	VV		" m.č. 308-4"						
	VV		1			1,000			
	VV		" m.č. 308-6"						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			2,000			

46	M	611640725	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197, křídlo s polodrážkou, jádro lehčené DTD, povrch laminovaný	kus	2,000	5 208,75	10 417,50	
47	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	902,85	902,85	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
	VV		" m.č. 308-3"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	M	611640735	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 90x197, křídlo s polodrážkou, jádro lehčené DTD, povrch laminovaný HPL	kus	1,000	8 028,42	8 028,42	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	1,000	540,32	540,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce samozavírače na zárubeň ocelovou					
	VV		" dveře do umývárny"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
50	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický	kus	1,000	2 903,01	2 903,01	CS ÚRS 2016 01
51	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	7,000	69,45	486,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
52	K	766811423	Dodávka a montáž dveřního kování	ks	3,000	833,40	2 500,20	
	PP		Dodávka a montáž dveřního kování					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
53	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,069	50 004,00	3 450,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

D		767	Konstrukce zámečnické		6 111,50			
54	K	767132812	Demontáž příček svařovaných	m2	16,800	363,78	6 111,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž stěn a příček z plechu svařovaných					
VV			" příčky na WC"					
VV			(1,2+0,9)*2*4			16,800		
VV			Součet			16,800		
D		771	Podlahy z dlaždic		51 864,98			
55	K	771574351	Montáž podlah keramických režných protiskluz lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem do 50 ks/ m2	m2	28,550	604,22	17 250,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rychletuhnoucím režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2					
VV			"m.č. 308-3"					
VV			5,7			5,700		
VV			"m.č. 308-4"					
VV			7,2			7,200		
VV			"m.č. 308-5"					
VV			9,15			9,150		
VV			"m.č. 308-6"					
VV			6,5			6,500		
VV			Součet			28,550		
56	M	597614140	dlaždice keramické slinuté neglazované, rektifikované, protiskluzové R10 59,8 x 59,8 x 1,1 cm	m2	31,405	590,33	18 539,31	CS ÚRS 2016 01
PP			dlaždice keramické slinuté neglazované, rektifikované, protiskluzové R10 59,8 x 59,8 x 1,1 cm					
VV			31,405			31,405		
VV			Součet			31,405		
57	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	28,550	25,00	713,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu					
VV			"m.č. 308-3"					
VV			5,7			5,700		

VV	"m.č. 308-4"		
VV	7,2	7,200	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	9,15	9,150	
VV	"m.č. 308-6"		
VV	6,5	6,500	
VV	Součet	28,550	

58	K	771990113	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 40 Mpa	m2	28,550	361,14	10 310,55	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 40 MPa							
VV	"m.č. 308-3"							
VV	5,7	5,700						
VV	"m.č. 308-4"							
VV	7,2	7,200						
VV	"m.č. 308-5"							
VV	9,15	9,150						
VV	"m.č. 308-6"							
VV	6,5	6,500						
VV	Součet	28,550						

59	K	771990192	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 30 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	28,550	90,29	2 577,78	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 30 MPa							
VV	"m.č. 308-3"							
VV	5,7	5,700						
VV	"m.č. 308-4"							
VV	7,2	7,200						
VV	"m.č. 308-5"							
VV	9,15	9,150						
VV	"m.č. 308-6"							
VV	6,5	6,500						

VV			Součet		28,550			
60	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	1,187	2 083,50	2 473,11	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	781		Dokončovací práce - obklady				77 963,33	
61	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	65,114	500,04	32 559,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 19 do 22 ks/m2					
VV			" m.č. 308-6"					
VV			(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)*2,05		20,090			
VV			(0,9*0,37)		0,333			
VV			"m.č. 308-5"					
VV			(2,5+3,44+2,5+2,64)*2,05		22,714			
VV			(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,050			
VV			(3,5*0,15)		0,525			
VV			" m.č. 308-4"					
VV			(2,08+3,44+1,28+2,64)*2,05		19,352			
VV			(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,050			
VV			Součet		65,114			
62	M	597610392	obkládačky keramické (bílé i barevné) I. j.	m2	71,625	402,81	28 851,27	
VV			65,114*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		71,625			
63	K	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch	m2	65,114	104,18	6 783,58	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za vyrovnaní nerovného povrchu					
VV			" m.č. 308-6"					
VV			(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)*2,05		20,090			
VV			(0,9*0,37)		0,333			
VV			"m.č. 308-5"					
VV			(2,5+3,44+2,5+2,64)*2,05		22,714			

VV	(0,3*1,5+0,3*1*2)	1,050
VV	(3,5*0,15)	0,525
VV	" m.č. 308-4"	
VV	(2,08+3,44+1,28+2,64)*2,05	19,352
VV	(0,3*1,5+0,3*1*2)	1,050
VV	Součet	65,114

64	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	61,370	76,40	4 688,67	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové		
VV	" m.č. 308-6"		
VV	(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)+3*2,05	15,950	
VV	0,9	0,900	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	(2,5+3,44+2,5+2,64)+2*2,05	15,180	
VV	(1,5+0,3*2+1*2)	4,100	
VV	3,5	3,500	
VV	" m.č. 308-4"		
VV	(2,08+3,44+1,28+2,64)+4*2,05	17,640	
VV	(1,5+0,3*2+1*2)	4,100	
VV	Součet	61,370	

65	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	65,114	25,00	1 627,85	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu		
VV	" m.č. 308-6"		
VV	(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)*2,05	20,090	
VV	(0,9*0,37)	0,333	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	(2,5+3,44+2,5+2,64)*2,05	22,714	
VV	(0,3*1,5+0,3*1*2)	1,050	
VV	(3,5*0,15)	0,525	

VV	" m.č. 308-4"		
VV	(2,08+3,44+1,28+2,64)*2,05	19,352	
VV	(0,3*1,5+0,3*1*2)	1,050	
VV	Součet	65,114	

66	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	1,657	2 083,50	3 452,36	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

D 783 **Dokončovací práce - nátěry** **848,00**

67	K	783315101	Jednonásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,300	125,01	412,53	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní

VV	" nové ocelové zárubně"		
VV	1,1*3	3,300	
VV	Součet	3,300	

68	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,300	131,96	435,47	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní

VV	" nové ocelové zárubně"		
VV	1,1*3	3,300	
VV	Součet	3,300	

D 784 **Dokončovací práce - malby a tapety** **6 283,88**

69	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	55,505	27,78	1 541,93	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m

VV	" m.č. 308-6"		
VV	(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37)*1,65	11,798	
VV	"m.č. 308-5"		
VV	(2,5+3,44*2)*1,65	15,477	
VV	(0,3*1,5+0,3*2,1*2)	1,710	
VV	" m.č. 308-4"		
VV	(2,08+3,44+3,44)*1,65	14,784	

VV	(0,3*1,5+0,3*2,1*2)	1,710
VV	" přetažení původní omítky"	
VV	" m.č. 308-3"	
VV	(3,1+3,1+2,08)*1,65	13,662
VV	-(0,9*2,02)*2	-3,636
VV	Součet	55,505

70	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	94,839	50,00	4 741,95	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m

VV	" malba stěn a stropů"	
VV	55,18+28,55	83,730
VV	(2,75+2,08)*1,15*2	11,109
VV	Součet	94,839

D M Práce a dodávky M 260 227,87

D 21-M Elektromontáže 260 227,87

71	K	210581000	Dodávka a montáž elektro dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	260 227,87	260 227,87	
----	---	-----------	--	--------	-------	------------	------------	--

PP Dodávka a montáž elektro

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 7181204B-REV1
Stavba: Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

KSO:
Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypiň údaj

Projektant:

Zpracovatel:
PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 3. 2019

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: Vypiň údaj

IČ:
DIČ:

IČ: 29380995
DIČ: CZ29380995

Cena bez DPH			631 136,40
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 631 136,40	Výše daně 132 538,64
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			763 675,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 7181204B-REV1

Stavba: Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Místo: Zábřeh

Datum: 20. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		631 136,40	763 675,04
EL-03	ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad	315 018,60	381 172,51
EL-04	ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad	316 117,80	382 502,54

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Objekt:

EL-03 - ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Cena bez DPH

315 018,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	315 018,60	21,00%	66 153,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

381 172,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Objekt:

EL-03 - ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad

Místo:

Datum:

20. 3. 2019

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel: PVLK PROJECT
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**315 018,60****PSV - Práce a dodávky PSV****276 021,70**

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	70 451,20
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 419,20
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 024,00
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 108,00
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	9 675,00
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	10 440,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	14 592,00
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 113,60
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	1 021,50
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 262,40
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkladací bílá, hranatá	20 254,00
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	35 421,60
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,80
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,50
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,70
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,50
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	1 685,40
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	955,20
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,70
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	782,00
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 909,20
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	2 611,40
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 890,10
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	930,60
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	1 263,60
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 088,00
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,40
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,00
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	2 955,00
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	11 000,00
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	14 035,30
HZS-SES-RH1A - RH01A - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,40
HZS-SES-RH11 - RH11 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	31 568,90

M - Práce a dodávky M**7 751,90**

22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,30
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	1 943,20
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	484,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	785,40
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby**31 245,00**

HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 580,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,00
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 290,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Objekt:

EL-03 - ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad

Místo:

Datum: 20. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

315 018,60

D PSV

Práce a dodávky PSV

276 021,70

D 741-CGT-AB10

LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20

70 451,20

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	16,000	389,00	6 224,00	CS ÚRS 2017 01
184	M	CGTGBA051	Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm	KS	16,000	4 014,20	64 227,20	

D 741-CGT-AB15

LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20

4 419,20

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,000	389,00	389,00	CS ÚRS 2017 01
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,000	134,00	134,00	CS ÚRS 2017 01
58	M	CGTGBA047	Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm	KS	1,000	3 500,30	3 500,30	
59	M	CGTGBZ051	Závěs ke svítidlu	KS	1,000	395,90	395,90	

D 741-CYK-MA15

Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou

2 024,00

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,000	31,30	1 252,00	CS ÚRS 2017 01
65	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	40,000	19,30	772,00	

D 741-CYK-MB05

Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou

9 108,00

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,000	31,30	5 634,00	CS ÚRS 2017 01
67	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	180,000	19,30	3 474,00	

D 741-CYK-MB10

Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou

9 675,00

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	150,000	31,30	4 695,00	CS ÚRS 2017 01
69	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	150,000	33,20	4 980,00	

D 741-CYK-ME20

Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou

10 440,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	60,000	31,30	1 878,00	CS ÚRS 2017 01
71	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	60,000	142,70	8 562,00	

D 741-DTK-VA65

Kabel datový CAT 6S, volně

14 592,00

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	320,000	31,30	10 016,00	CS ÚRS 2017 01
81	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S	M	320,000	14,30	4 576,00	

D 741-HDK-VA15

Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce

7 113,60

112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	31,30	469,50	CS ÚRS 2017 01
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,20	213,00	CS ÚRS 2017 01
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,000	6 431,10	6 431,10	

D 741-AUK-PR10

Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce

1 021,50

115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	31,30	469,50	CS ÚRS 2017 01
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,20	213,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,000	22,60	339,00	
D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva							530,20	
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,000	40,30	443,30	CS ÚRS 2017 01
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,000	7,90	86,90	
D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdíva							1 262,40	
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,000	174,00	1 044,00	CS ÚRS 2017 01
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,000	36,40	218,40	
D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdíva							192,80	
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,000	40,30	161,20	CS ÚRS 2017 01
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,000	7,90	31,60	
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá							20 254,00	
161	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	230,000	59,70	13 731,00	CS ÚRS 2017 01
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	80,000	20,60	1 648,00	
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	150,000	32,50	4 875,00	
D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm							35 421,60	
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víčkem	m	48,000	189,00	9 072,00	CS ÚRS 2017 01
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	48,000	415,30	19 934,40	
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	48,000	106,10	5 092,80	
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm ² , včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	24,000	55,10	1 322,40	
D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45							916,80	
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,90	12,90	
D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná							1 019,50	
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,90	12,90	
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,10	55,10	
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,60	47,60	
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,70	
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,60	1 368,60	
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,90	12,90	
D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná							1 963,50	
106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,60	1 368,60	
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,10	55,10	
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,60	47,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		741-SLR-KA02	Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S				1 685,40	
85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	2,000	146,00	292,00	CS ÚRS 2017 01
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	4,000	222,00	888,00	CS ÚRS 2017 01
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, vyměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	2,000	90,70	181,40	
88	M	INT25286702	Samorezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	4,000	81,00	324,00	
D		741-TNG-AA05	Spínač domovní č.1, bílý, IP20				955,20	
123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,000	144,00	432,00	CS ÚRS 2017 01
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,000	119,30	357,90	
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,000	55,10	165,30	
D		741-TNG-AA09	Spínač domovní č.2S, bílý, IP20				364,70	
150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,000	144,00	144,00	CS ÚRS 2017 01
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvoupólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,000	120,10	120,10	
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,000	68,80	68,80	
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,000	31,80	31,80	
D		741-TNG-AA13	Spínač domovní č.5, bílý, IP20				782,00	
126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,000	156,00	312,00	CS ÚRS 2017 01
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,000	169,90	339,80	
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,000	65,10	130,20	
D		741-TNG-M45A	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20				5 909,20	
164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	22,000	158,00	3 476,00	CS ÚRS 2017 01
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	22,000	110,60	2 433,20	
D		741-TNG-M45B	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací				2 611,40	
166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	2,000	158,00	316,00	CS ÚRS 2017 01
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	2,000	1 147,70	2 295,40	
D		741-TNG-RH05	Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý				1 890,10	
145	K	741310401	Montáž spínač tříčtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,000	368,00	368,00	CS ÚRS 2017 01
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systémy 100V, regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,000	1 300,10	1 300,10	
D		741-TNG-ZA61	Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky				930,60	
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	3,000	158,00	474,00	CS ÚRS 2017 01
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,000	152,20	456,60	
D		741-TNG-ZA62	Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky				1 263,60	
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	1,000	158,00	158,00	CS ÚRS 2017 01
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,000	1 105,60	1 105,60	
D		741-TNG-RM01	Rámečky				302,50	
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,000	27,50	302,50	
D		741-TRO-AV05	Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)				2 088,00	
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	40,000	36,50	1 460,00	CS ÚRS 2017 01
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,000	15,70	628,00	
D		741-UKC-A002	Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2				554,40	
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,000	26,40	554,40	CS ÚRS 2017 01
D		741-UKC-A006	Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2				379,00	
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	37,90	379,00	CS ÚRS 2017 01
D		749-LGR-KR05	Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová				2 955,00	
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	1,000	342,00	342,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2017 01
120	M	ELA054021	Rámeček s vyklápěcím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	1,000	966,70	966,70	
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	1,000	189,60	189,60	
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabici se 4 moduly 22,5x45	KS	1,000	216,70	216,70	
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							11 000,00	
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2017 01
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							14 035,30	
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,000	486,00	7 290,00	CS ÚRS 2016 02
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	6 745,30	6 745,30	
D HZS-SES-RH1A RH01A - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,40	
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,30	815,30	
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,000	486,00	1 944,00	CS ÚRS 2016 02
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	596,90	596,90	
D HZS-SES-RH11 RH11 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							31 568,90	
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2017 01
172	M	PVL7180101-SB1-RH11	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,30	815,30	
175	M	PVL7180101-KSZ-RH11	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,000	486,00	3 888,00	CS ÚRS 2016 02
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,000	1 708,50	1 708,50	
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,000	679,20	679,20	
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, Iimp=20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), Imax=40kA	KS	1,000	6 667,20	6 667,20	
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	2,000	2 208,50	4 417,00	
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	5,000	2 208,50	11 042,50	
D M Práce a dodávky M							7 751,90	
D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V							1 383,30	
148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,000	361,00	361,00	CS ÚRS 2017 01
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,000	1 022,30	1 022,30	
D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S							1 943,20	
83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	8,000	180,00	1 440,00	CS ÚRS 2017 01
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	8,000	62,90	503,20	
D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže							484,00	
82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	4,000	121,00	484,00	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm							785,40	
181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,000	37,40	785,40	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm							3 156,00	
182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,000	78,90	3 156,00	CS ÚRS 2017 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							31 245,00	
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							14 580,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících zařízení odborný	hod	15,000	972,00	14 580,00	CS ÚRS 2017 01
D HZS-REV-AA01 Vyhodovení výchozí revize							9 375,00	
2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,000	625,00	9 375,00	CS ÚRS 2016 02
D HZS-SKU-AA01 Vyhodovení dokumentace skutečného stavu							7 290,00	
3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,000	486,00	7 290,00	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Objekt:

EL-04 - ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Cena bez DPH

316 117,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	316 117,80	21,00%	66 384,74
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

382 502,54

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Objekt:

EL-04 - ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad

Místo:

Datum:

20. 3. 2019

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel: PVLK PROJECT
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**316 117,80****PSV - Práce a dodávky PSV****277 120,90**

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	66 048,00
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 419,20
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 024,00
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 108,00
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	9 675,00
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	12 180,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	16 416,00
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 113,60
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	1 021,50
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 262,40
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkladací bílá, hranatá	22 098,00
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	35 421,60
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,80
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,50
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,70
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,50
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	1 685,40
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	955,20
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,70
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	782,00
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 909,20
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	2 611,40
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 890,10
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	930,60
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	1 263,60
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 088,00
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,40
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,00
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	2 955,00
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	11 000,00
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	14 129,70
HZS-SES-RH1B - RH01B - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,40
HZS-SES-RH12 - RH12 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	31 568,90

M - Práce a dodávky M**7 751,90**

22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,30
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	1 943,20
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	484,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	785,40
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby**31 245,00**

HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 580,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,00
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 290,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Vlastní prostředky

Objekt:

EL-04 - ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad

Místo:

Datum: 20. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

316 117,80

D PSV

Práce a dodávky PSV

277 120,90

D 741-CGT-AB10

LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20

66 048,00

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	15,000	389,00	5 835,00	CS ÚRS 2017 01
184	M	CGTGBA051	Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm	KS	15,000	4 014,20	60 213,00	

D 741-CGT-AB15

LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20

4 419,20

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,000	389,00	389,00	CS ÚRS 2017 01
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,000	134,00	134,00	CS ÚRS 2017 01
58	M	CGTGBA047	Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm	KS	1,000	3 500,30	3 500,30	
59	M	CGTGBZ051	Závěs ke svítidlu	KS	1,000	395,90	395,90	

D 741-CYK-MA15

Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou

2 024,00

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,000	31,30	1 252,00	CS ÚRS 2017 01
65	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	40,000	19,30	772,00	

D 741-CYK-MB05

Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou

9 108,00

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,000	31,30	5 634,00	CS ÚRS 2017 01
67	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	180,000	19,30	3 474,00	

D 741-CYK-MB10

Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou

9 675,00

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	150,000	31,30	4 695,00	CS ÚRS 2017 01
69	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	150,000	33,20	4 980,00	

D 741-CYK-ME20

Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou

12 180,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	70,000	31,30	2 191,00	CS ÚRS 2017 01
71	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	70,000	142,70	9 989,00	

D 741-DTK-VA65

Kabel datový CAT 6S, volně

16 416,00

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	360,000	31,30	11 268,00	CS ÚRS 2017 01
81	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S	M	360,000	14,30	5 148,00	

D 741-HDK-VA15

Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce

7 113,60

112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	31,30	469,50	CS ÚRS 2017 01
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,20	213,00	CS ÚRS 2017 01
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,000	6 431,10	6 431,10	

D 741-AUK-PR10

Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce

1 021,50

115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	31,30	469,50	CS ÚRS 2017 01
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,20	213,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,000	22,60	339,00	
D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva							530,20	
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,000	40,30	443,30	CS ÚRS 2017 01
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,000	7,90	86,90	
D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdíva							1 262,40	
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,000	174,00	1 044,00	CS ÚRS 2017 01
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,000	36,40	218,40	
D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdíva							192,80	
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,000	40,30	161,20	CS ÚRS 2017 01
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,000	7,90	31,60	
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá							22 098,00	
161	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	250,000	59,70	14 925,00	CS ÚRS 2017 01
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	80,000	20,60	1 648,00	
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	170,000	32,50	5 525,00	
D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm							35 421,60	
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víčkem	m	48,000	189,00	9 072,00	CS ÚRS 2017 01
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	48,000	415,30	19 934,40	
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	48,000	106,10	5 092,80	
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínicího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm ² , včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	24,000	55,10	1 322,40	
D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45							916,80	
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka pro 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,90	12,90	
D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná							1 019,50	
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka pro 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,90	12,90	
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,10	55,10	
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,60	47,60	
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,70	
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,60	1 368,60	
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka pro 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,90	12,90	
D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná							1 963,50	
106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2017 01
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,60	1 368,60	
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,20	124,20	
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,10	55,10	
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,60	47,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		741-SLR-KA02	Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S				1 685,40	
85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	2,000	146,00	292,00	CS ÚRS 2017 01
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	4,000	222,00	888,00	CS ÚRS 2017 01
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, vyměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	2,000	90,70	181,40	
88	M	INT25286702	Samorezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	4,000	81,00	324,00	
D		741-TNG-AA05	Spínač domovní č.1, bílý, IP20				955,20	
123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,000	144,00	432,00	CS ÚRS 2017 01
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,000	119,30	357,90	
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,000	55,10	165,30	
D		741-TNG-AA09	Spínač domovní č.2S, bílý, IP20				364,70	
150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,000	144,00	144,00	CS ÚRS 2017 01
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvoupólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,000	120,10	120,10	
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,000	68,80	68,80	
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,000	31,80	31,80	
D		741-TNG-AA13	Spínač domovní č.5, bílý, IP20				782,00	
126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,000	156,00	312,00	CS ÚRS 2017 01
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,000	169,90	339,80	
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,000	65,10	130,20	
D		741-TNG-M45A	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20				5 909,20	
164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	22,000	158,00	3 476,00	CS ÚRS 2017 01
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	22,000	110,60	2 433,20	
D		741-TNG-M45B	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací				2 611,40	
166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	2,000	158,00	316,00	CS ÚRS 2017 01
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	2,000	1 147,70	2 295,40	
D		741-TNG-RH05	Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý				1 890,10	
145	K	741310401	Montáž spínač tříčtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,000	368,00	368,00	CS ÚRS 2017 01
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2017 01
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systémy 100V, regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,000	1 300,10	1 300,10	
D		741-TNG-ZA61	Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky				930,60	
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	3,000	158,00	474,00	CS ÚRS 2017 01
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,000	152,20	456,60	
D		741-TNG-ZA62	Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky				1 263,60	
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	1,000	158,00	158,00	CS ÚRS 2017 01
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,000	1 105,60	1 105,60	
D		741-TNG-RM01	Rámečky				302,50	
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,000	27,50	302,50	
D		741-TRO-AV05	Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)				2 088,00	
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	40,000	36,50	1 460,00	CS ÚRS 2017 01
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,000	15,70	628,00	
D		741-UKC-A002	Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2				554,40	
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,000	26,40	554,40	CS ÚRS 2017 01
D		741-UKC-A006	Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2				379,00	
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	37,90	379,00	CS ÚRS 2017 01
D		749-LGR-KR05	Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová				2 955,00	
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	1,000	342,00	342,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2017 01
120	M	ELA054021	Rámeček s vyklápěcím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	1,000	966,70	966,70	
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	1,000	189,60	189,60	
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabici se 4 moduly 22,5x45	KS	1,000	216,70	216,70	
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							11 000,00	
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2017 01
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							14 129,70	
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,000	486,00	7 290,00	CS ÚRS 2016 02
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	6 839,70	6 839,70	
D HZS-SES-RH1B RH01B - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,40	
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,30	815,30	
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,000	486,00	1 944,00	CS ÚRS 2016 02
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	596,90	596,90	
D HZS-SES-RH12 RH12 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							31 568,90	
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2017 01
172	M	PVL7180101-SB1-RH12	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,30	815,30	
175	M	PVL7180101-KSZ-RH12	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,000	486,00	3 888,00	CS ÚRS 2016 02
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,000	1 708,50	1 708,50	
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,000	679,20	679,20	
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, Iimp=20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), Imax=40kA	KS	1,000	6 667,20	6 667,20	
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	2,000	2 208,50	4 417,00	
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	5,000	2 208,50	11 042,50	
D M Práce a dodávky M							7 751,90	
D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V							1 383,30	
148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,000	361,00	361,00	CS ÚRS 2017 01
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,000	1 022,30	1 022,30	
D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S							1 943,20	
83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	8,000	180,00	1 440,00	CS ÚRS 2017 01
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	8,000	62,90	503,20	
D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže							484,00	
82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	4,000	121,00	484,00	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm							785,40	
181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárníc pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,000	37,40	785,40	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm							3 156,00	
182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,000	78,90	3 156,00	CS ÚRS 2017 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							31 245,00	
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							14 580,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících zařízení odborný	hod	15,000	972,00	14 580,00	CS ÚRS 2017 01
D HZS-REV-AA01 Vyhodovení výchozí revize							9 375,00	
2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,000	625,00	9 375,00	CS ÚRS 2016 02
D HZS-SKU-AA01 Vyhodovení dokumentace skutečného stavu							7 290,00	
3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,000	486,00	7 290,00	CS ÚRS 2016 02

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Krycí list

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	REKONSTRUKCE UČEBEN - IV. ZŠ SEVEROVÝCHOD ZÁBŘEH
Program rozpočtu	Rozpočet je vypracován v programu EUROCALC firmy CALLIDA Praha, využívající databázi URS
Poznámka	Rozpočet je v CÚ 2018
Datum zpracování	1. 3. 2019

Firmy

Stavebník	Město Zábřeh, IČ 003 03 640, Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh
Projektant	Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, 787 01 Šumperk
Zpracovatel rozpočtu	Ing. Michal Procházka - STAVEBNÍ SERVIS, Družstevní 557, Rapotín 788 13 Vikýřovice, tel.602 766 298
Dodavatel	
Datum zpracování nabídky	

Poznámky k vyplňování výkazu

- 1) Položky, které mají ve sloupci B - Typ **SP** - a ve sloupci C - Kód **devět číslic bez pomlčky nebo mezery**, jsou položky převzaté z **databáze URS** a je to položka práce včetně dodávky materiálu nebo položka práce bez dodávky materiálu
Položky, které mají ve sloupci B - Typ **H** - a ve sloupci C - Kód **osm číslic bez pomlčky nebo mezery**, jsou položky převzaté z **databáze URS** a je to položka dodávka materiálu
- 2) Položky, které mají ve sloupci C - Kód **jinak označený** (mají jiný počet číslic, obsahují písmeno, jiný znak nebo mezeru, jsou položky vytvořené na základě **individuální kalkulace**, protože v databázi URS přesně tato položka neexistuje
- 3) Veškeré rozpočtované práce obsahují dodávku i montáž a to buď v jedné položce nebo samostatně ve dvou položkách
- 4) Pole se světle zeleným podbarvením je možné upravovat

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Rekapitulace REKONSTRUKCE UČEBEN - IV. ZŠ SEVEROVÝCHOD ZÁBŘEH

Popis	Cena
místnost č.122	788 384
006: Úpravy povrchu	94 284
009: Ostatní konstrukce a práce	26 322
099: Přesun hmot HSV	120 471
210: Silnoproud	315 019
711: Izolace proti vodě	26 531
713: Izolace tepelné	47 084
762: Konstrukce tesařské	12 534
766: Konstrukce truhlářské	11 231
776: Podlahy povlakové	113 246
783: Nátěry	1 690
784: Malby	19 972
místnost č.123	196 640
006: Úpravy povrchu	39 648
009: Ostatní konstrukce a práce	10 809
099: Přesun hmot HSV	49 293
711: Izolace proti vodě	10 690
713: Izolace tepelné	19 372
721: Vnitřní kanalizace	396
722: Vnitřní vodovod	1 097
725: Zařizovací předměty	236
762: Konstrukce tesařské	5 050
776: Podlahy povlakové	46 955
783: Nátěry	1 402
784: Malby	11 690
místnost č.B12	139 164
006: Úpravy povrchu	24 642
009: Ostatní konstrukce a práce	6 931
099: Přesun hmot HSV	31 792
711: Izolace proti vodě	6 985
713: Izolace tepelné	12 823
762: Konstrukce tesařské	3 300
766: Konstrukce truhlářské	10 741

776: Podlahy povlakové	32 144
783: Nátěry	760
784: Malby	9 047
místnost č.B13	814 606
006: Úpravy povrchu	102 373
009: Ostatní konstrukce a práce	28 598
099: Přesun hmot HSV	446 935
210: Silnoproud	316 118
711: Izolace proti vodě	28 827
713: Izolace tepelné	51 141
762: Konstrukce tesařské	13 618
766: Konstrukce truhlářské	403
776: Podlahy povlakové	120 088
783: Nátěry	1 602
784: Malby	21 021
Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady	168 065
VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	168 065
Celkem (bez DPH)	2 264 918
DPH 21%	475 633
Celkem (včetně DPH)	2 740 551

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - položky

REKONSTRUKCE UČEBEN - IV. ZŠ SEVEROVÝCHOD ZÁBŘEH

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
místnost č.122							788 384
006: Úpravy povrchu							94 284
	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	75,2	20,84	1 567
			m122; 75,2		75,2		
1.	SP	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,0	694,50	695
			m122; 1		1,0		
2.	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	11,28	4 583,70	51 704
			m122 vrstva tl150mm; 75,2*0,15		11,28		
3.	SP	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	11,28	69,45	783
			m122 vrstva tl150mm; 75,2*0,15		11,28		
4.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,038	37 225,20	1 398
			m122 vrstva tl150mm; 75,2*0,15*0,00333		0,038		
5.	SP	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,512	8 104,82	36 569
			m122 vrstva tl160mm; 75,2*0,06		4,512		
6.	SP	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	75,2	20,84	1 567
			m122; 75,2		75,2		
009: Ostatní konstrukce a práce							26 322
1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	75,2	62,51	4 701
			m122; 75,2		75,2		
2.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,52	2 500,20	18 802
			m122 vrstva tl 100mm; 75,2*0,1		7,52		
3.	SP	965082933	Odstanění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	13,536	208,35	2 820
			m122 vrstva tl180mm; 75,2*0,18		13,536		
099: Přesun hmot HSV							120 471
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	40,354	1 111,20	44 841
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	807,08	2,08	1 679
			m122 na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 40,354*20		807,08		
3.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	40,354	371,74	15 001
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	40,354	944,52	38 115
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	38,836	536,49	20 835

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
			210: Silnoproud				
1.	MP	210-005	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,0	315 018,60	315 019
			711: Izolace proti vodě				
1.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	75,2	27,78	2 089
			m122; 75,2				
2.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	86,48	20,84	1 802
			m122 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 75,2*1,15				
3.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,017	55 560,00	961
			m122 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 75,2*1,15*0,0002				
4.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	86,48	95,84	8 288
			m122 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 75,2*1,15				
5.	H	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	99,452	95,84	9 531
			m122 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 75,2*1,15*1,15				
6.	SP	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající	m2	75,2	34,73	2 612
			m122; 75,2				
7.	SP	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,499	2 500,20	1 248
			713: Izolace tepelné				
1.	SP	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	75,2	34,73	2 612
			m122; 75,2				
2.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	75,2	41,67	3 134
			m122 eps tl140mm; 75,2				
3.	H	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm	m2	76,704	505,60	38 782
			m122 eps tl140mm; 75,2*1,02				
4.	SP	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	36,8	34,73	1 278
			m122; (11,52+6,64+0,24)*2				
5.	H	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm	m2	7,507	44,45	334
			m122; (11,52+6,64+0,24)*2*0,2*1,02				
6.	SP	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,378	2 500,20	945
			762: Konstrukce tesařské				
1.	SP	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku	m2	75,2	111,12	8 356
			šroubovaných m122; 75,2				
2.	SP	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	75,2	55,56	4 178
			m122; 75,2				

				Cena /Kč/			
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
766: Konstrukce truhlářské							11 231
1.	SP	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně m122 T5; 1	kus	1,0 1,0	868,13	868
2.	H	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm m122 T5; 1	kus	1,0 1,0	7 917,30	7 917
3.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku m122 T5; 1	kus	1,0 1,0	361,14	361
4.	MP	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek m122 T5; 1	kus	1,0 1,0	625,05	625
5.	SP	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových m122 T5; 1	kus	1,0 1,0	48,62	49
6.	SP	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky přes 10 cm m122; 1	kus	1,0 1,0	69,45	69
7.	H	61187421B	práh dveřní dřevěný bukový tl 2cm dl 92cm š 15cm - bezbariérový s oblou hranou m122; 1	kus	1,0 1,0	222,24	222
8.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2 m122 T5; 1	kus	1,0 1,0	69,45	69
9.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,021	50 004,00	1 050
776: Podlahy povlakové							113 246
1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah m122; 75,2	m2	75,2 75,2	13,89	1 045
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 m122; 75,2	m2	75,2 75,2	25,00	1 880
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm m122; 75,2	m2	75,2 75,2	270,86	20 369
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně m122; 75,2	m2	75,2 75,2	55,56	4 178
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu m122; 75,2	m2	75,2 75,2	333,36	25 069
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9 m122; 75,2*1,05	m2	81,505 78,96	583,38	47 549
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových m122 sokl; (11,52+6,64+0,24-2,2/2-2,6/2-1,7/2)*2*0,08*1,05	m	30,3 2,545	13,89	421
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm m122 sokl; (11,52+6,64+0,24-2,2/2-2,6/2-1,7/2)*2	m	30,3 30,3	76,40	2 315
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinylu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny m122 sokl; (11,52+6,64+0,24-2,2/2-2,6/2-1,7/2)*2*1,05	m	31,815 31,815	83,34	2 651
10.	SP	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt m122; 0,8	m	0,8 0,8	69,45	56

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
11.	H	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez m122; 1	m	1,0 1,0	409,76	410
12.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt m122 sokl; (11,52+6,64+0,24-2,2/2-2,6/2-1,7/2)*2	m	30,3 30,3	34,73	1 052
13.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah m122; 75,2	m2	75,2 75,2	55,56	4 178
14.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,515	4 028,10	2 074
783: Nátěry							1 690
1.	SP	783113101	Jednonásobný napouštěcí syntetický nátěr truhlářských konstrukcí m122 nátěr; 0,25*0,94	m2	0,235 0,235	123,62	29
2.	SP	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí m122 2x nátěr; 0,25*0,94*2	m2	0,47 0,47	125,01	59
3.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem m122 stáv; 1	m2	1,0 1,0	118,07	118
4.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů m122 stáv; 1	m2	1,0 1,0	141,68	142
5.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí m122 stáv; 1	m2	1,0 1,0	125,01	125
6.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí m122 stáv; 1	m2	1,0 1,0	125,01	125
7.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí m122 stáv; 1	m2	1,0 1,0	131,96	132
8.	SP	783806807	Odstranění nátěrů z omítek odstraňovačem nátěrů m122 stáv olej nátěr do v750mm; (3,8+4,5+7,75+0,24*3)*0,75	m2	12,578 12,578	76,40	961
784: Malby							19 972
1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m122 stěny a strop; (11,52+6,64+0,24)*2*3,27+75,2; ODP KO; -(2,2+2,6)*1,55; m122 ODP stáv olej nátěr do v750mm; -(3,8+4,5+7,75+0,24*3)*0,75	m2	175,519 188,096 - 12,578	27,78	4 876
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m122 stěny a strop; (11,52+6,64+0,24)*2*3,27+75,2; ODP KO; -(2,2+2,6)*1,55;	m2	188,096 188,096	20,84	3 920
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m m122 po nástěnkách; 2	kus	2,0 2,0	361,14	722
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m m122 okna a dveře; (1,7*2,27*5)+((0,8+0,9)*1,97)	m2	22,644 22,644	30,56	692
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m m122 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*5	m2	9,0 9,0	34,73	313
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m m122 okna a dveře; (1,7*2,27*5)+((0,8+0,9)*1,97)*1,05 m122 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*5*1,05	m2	32,261 22,811 9,45	2,78	90

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m m212 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*5+(0,8+0,9+1,97*2)*2)*1,05 m212 radiátory; ((1,7+0,3+0,9)*2*5)*1,05	m	83,979 53,529 30,45	6,95	584
8.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m m122 stěny a strop; (11,52+6,64+0,24)*2*3,27+75,2; ODP KO; - (2,2+2,6)*1,55; m122 ODP stáv olej nátěr do v750mm; - (3,8+4,5+7,75+0,24*3)*0,75	m2	175,519 188,096 - 12,578	50,00	8 776
místnost č.123							196 640
006: Úpravy povrchu							39 648
	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 m123; 30,3	m2	30,3 30,3	20,84	631
1.	SP	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách m123 po vybouraných omítkách; 1	kus	1,0 1,0	1 939,04	1 939
2.	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 m123 vrstva tl150mm; 30,3*0,15	m3	4,545 4,545	4 583,70	20 833
3.	SP	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže m123 vrstva tl150mm; 30,3*0,15	m3	4,545 4,545	69,45	316
4.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari m123 vrstva tl150mm; 30,3*0,15*0,00333	t	0,015 0,015	37 225,20	563
5.	SP	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 m123 vrstva tl60mm; 30,3*0,06	m3	1,818 1,818	8 104,82	14 735
6.	SP	632481213	Separční vrstva z PE fólie m123; 30,3	m2	30,3 30,3	20,84	631
009: Ostatní konstrukce a práce							10 809
1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m m123; 30,3	m2	30,3 30,3	62,51	1 894
2.	SP	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2 m123; (1,5+0,6)*1,55	m2	3,255 3,255	62,51	203
3.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 m123 vrstva tl 100mm; 30,3*0,1	m3	3,03 3,03	2 500,20	7 576
4.	SP	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2 m123 vrstva tl180mm; 30,3*0,18	m3	5,454 5,454	208,35	1 136

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/ Jednotková	Celkem
099: Přesun hmot HSV							49 293
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	16,534	1 111,20	18 373
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km m123 na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 16,534*20	t	330,68 330,68	2,08	688
3.	SP	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	16,534	371,74	6 146
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	16,534	944,52	15 617
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	15,786	536,49	8 469
711: Izolace proti vodě							10 690
1.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné m123; 30,3	m2	30,3 30,3	27,78	842
2.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním m123 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 30,3*1,15	m2	34,845 34,845	20,84	726
3.	H	11163150	lak asfaltový penetrační m123 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 30,3*1,15*0,0002	t	0,007 0,007	55 560,00	387
4.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP m123 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 30,3*1,15	m2	34,845 34,845	95,84	3 340
5.	H	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40 m123 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 30,3*1,15*1,15	m2	40,072 40,072	95,84	3 840
6.	SP	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající m123; 30,3	m2	30,3 30,3	34,73	1 052
7.	SP	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,201	2 500,20	503
713: Izolace tepelné							19 372
1.	SP	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm m123; 30,3	m2	30,3 30,3	34,73	1 052
2.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva m123 eps tl140mm; 30,3	m2	30,3 30,3	41,67	1 263
3.	H	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm m123 eps tl140mm; 30,3*1,02	m2	30,906 30,906	505,60	15 626
4.	SP	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky m123; (4,77+0,55+6,65)*2	m	23,94 23,94	34,73	831
5.	H	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm m123; (4,77+0,55+6,65)*2*0,2*1,02	m2	4,884 4,884	44,45	217
6.	SP	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,153	2 500,20	383

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
			721: Vnitřní kanalizace				396
1.	SP	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	4,0	68,06	272
2.	SP	721-835201	Zaslepení stáv kanaliz potrubí do D 75mm	kus	1,0	123,62	124

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
722: Vnitřní vodovod							1 097
1.	SP	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	10,0	76,40	764
2.	SP	722-835201	Zaslepení stáv vodovodního potrubí do 5/4"	kus	2,0	166,68	333
725: Zařizovací předměty							236
1.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,0	111,12	111
2.	SP	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,0	62,51	63
3.	SP	725210982	Opravy umyvadel odmontování zápachové uzávěrky	kus	1,0	62,51	63
762: Konstrukce tesařské							5 050
1.	SP	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných m123; 30,3	m2	30,3	111,12	3 367
2.	SP	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů m123; 30,3	m2	30,3	55,56	1 683
776: Podlahy povlakové							46 955
1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah m123; 30,3	m2	30,3	13,89	421
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 m123; 30,3	m2	30,3	25,00	758
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm m123; 30,3	m2	30,3	270,86	8 207
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně m123; 30,3	m2	30,3	55,56	1 683
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu m123; 30,3	m2	30,3	333,36	10 101
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9 m123; 30,3 m123 sokl; (4,7+6,64+0,55-2,1/2-1,6/2)*2*0,08*1,05	m2	31,987	583,38	18 660
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových m123 sokl; (4,7+6,64+0,55-2,1/2-1,6/2)*2	m	20,08	13,89	279
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm m123 sokl; (4,7+6,64+0,55-1,6/2)*2	m	22,18	76,40	1 695
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny m123 sokl; (4,7+6,64+0,55-1,6/2)*2*1,05	m	23,289	83,34	1 941
10.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt m123 sokl; (4,7+6,64+0,55-2,1/2-1,6/2)*2	m	20,08	34,73	697
11.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah m123; 30,3	m2	30,3	55,56	1 683

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
12.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,206	4 028,10	830

				Cena /Kč/			
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
783: Nátěry				1 402			
1.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem m123 T5, stáv; (0,25*4,74+1)	m2	2,185 2,185	118,07	258
2.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů m123 T5, stáv; (0,25*4,74+1)	m2	2,185 2,185	141,68	310
3.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí m123 T5, stáv; (0,25*4,74+1)	m2	2,185 2,185	125,01	273
4.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí m123 T5, stáv; (0,25*4,74+1)	m2	2,185 2,185	125,01	273
5.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí m123 T5, stáv; (0,25*4,74+1)	m2	2,185 2,185	131,96	288
784: Malby				11 690			
1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m123 stěny a strop; (4,7+6,64+0,55)*2*3,27+30,3; ODP KO; -(1,45+0,6)*1,55;	m2	104,883 104,883	27,78	2 914
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m123 stěny a strop; (4,7+6,64+0,55)*2*3,27+30,3; ODP KO; -(1,45+0,6)*1,55;	m2	104,883 104,883	20,84	2 186
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m m123 po nástěnkách; 1	kus	1,0 1,0	361,14	361
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m m123 okna a dveře; (1,7*2,27*2)+((0,8*2)*1,97)	m2	10,87 10,87	30,56	332
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m m123 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*2	m2	3,6 3,6	34,73	125
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m m123 okna a dveře; (1,7*2,27*5)+((0,8*2)*1,97)*1,05 m123 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*2*1,05	m2	26,385 22,605 3,78	2,78	73
7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m m123 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*5+(0,8*2+1,97*2)*2)*1,05 m123 radiátory; ((1,7+0,3+0,9)*2*2)*1,05	m	65,499 53,319 12,18	6,95	455
8.	SP	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m m123 stěny a strop; (4,7+6,64+0,55)*2*3,27+30,3; ODP KO; -(1,45+0,6)*1,55;	m2	104,883 104,883	50,00	5 244

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
místnost č.B12							139 164
006: Úpravy povrchu							24 642
	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 B12; 19,8	m2	19,8	20,84	413
1.	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 B12 vrstva tl150mm; 19,8*0,15	m3	2,97	4 583,70	13 614
2.	SP	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže B12 vrstva tl150mm; 19,8*0,15	m3	2,97	69,45	206
3.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari B12 vrstva tl150mm; 19,8*0,00333	t	0,01	37 225,20	368
4.	SP	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 B12 vrstva tl60mm; 19,8*0,06	m3	1,188	8 104,82	9 629
5.	SP	632481213	Separční vrstva z PE fólie B12; 19,8	m2	19,8	20,84	413
009: Ostatní konstrukce a práce							6 931
1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m B12; 19,8	m2	19,8	62,51	1 238
2.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 B12 vrstva tl 100mm; 19,8*0,1	m3	1,98	2 500,20	4 950
3.	SP	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2 B12 vrstva tl180mm; 19,8*0,18	m3	3,564	208,35	743
099: Přesun hmot HSV							31 792
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	10,657	1 111,20	11 842
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km B12 na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 10,657*20	t	213,14	2,08	443
3.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	10,657	371,74	3 961
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	10,657	944,52	10 065
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	10,215	536,49	5 480
711: Izolace proti vodě							6 985
1.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné B12; 19,8	m2	19,8	27,78	550
2.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	22,77	20,84	475

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
			B12 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 19,8*1,15		22,77		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Cena /Kč/		
					Výměra	Jednotková	Celkem
3.	H	11163150	lak asfaltový penetrační B12 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 19,8*1,15*0,0002	t	0,005 0,005	55 560,00	253
4.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP B12 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 19,8*1,15	m2	22,77 22,77	95,84	2 182
5.	H	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40 B12 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 19,8*1,15*1,15	m2	26,186 26,186	95,84	2 510
6.	SP	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající B12; 19,8	m2	19,8 19,8	34,73	688
7.	SP	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,131	2 500,20	328
713: Izolace tepelné							12 823
1.	SP	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm B12; 19,8	m2	19,8 19,8	34,73	688
2.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva B12 eps tl140mm; 19,8	m2	19,8 19,8	41,67	825
3.	H	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm B12 eps tl140mm; 19,8*1,02	m2	20,196 20,196	505,60	10 211
4.	SP	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky B12; (3,02+6,67)*2	m	19,38 19,38	34,73	673
5.	H	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm B12; (3,02+6,67)*2*0,2*1,02	m2	3,954 3,954	44,45	176
6.	SP	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,1	2 500,20	250
762: Konstrukce tesařské							3 300
1.	SP	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných B12; 19,8	m2	19,8 19,8	111,12	2 200
2.	SP	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů B12; 19,8	m2	19,8 19,8	55,56	1 100
766: Konstrukce truhlářské							10 741
1.	SP	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně B12 T5; 1	kus	1,0 1,0	868,13	868
2.	H	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm B12 T5; 1	kus	1,0 1,0	7 917,30	7 917
3.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku B12 T5; 1	kus	1,0 1,0	361,14	361
4.	MP	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek B12 T5; 1	kus	1,0 1,0	625,05	625
5.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	1,0	69,45	69

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/ Jednotková	Celkem
			B12 T5; 1		1,0		
6.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,018	50 004,00	900
			776: Podlahy povlakové				32 144
1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	19,8	13,89	275
			B12; 19,8		19,8		
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	19,8	25,00	495
			B12; 19,8		19,8		
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	19,8	270,86	5 363
			B12; 19,8		19,8		
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	19,8	55,56	1 100
			B12; 19,8		19,8		
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	19,8	333,36	6 601
			B12; 19,8		19,8		
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	21,294	583,38	12 422
			B12; 19,8		19,8		
			B12 sokl; (3,02+6,67-1,6/2)*2*0,08*1,05		1,494		
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	17,78	13,89	247
			B12 sokl; (3,02+6,67-1,6/2)*2		17,78		
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	17,78	76,40	1 358
			B12 sokl; (3,02+6,67-1,6/2)*2		17,78		
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny	m	18,669	83,34	1 556
			B12 sokl; (3,02+6,67-1,6/2)*2*1,05		18,669		
10.	SP	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	0,8	69,45	56
			B12; 0,8		0,8		
11.	H	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	1,0	409,76	410
			B12; 1		1,0		
12.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt	m	17,78	34,73	617
			B12 sokl; (3,02+6,67-1,6/2)*2		17,78		
13.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	19,8	55,56	1 100
			B12; 19,8		19,8		
14.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,135	4 028,10	544
			783: Nátěry				760
1.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,185	118,07	140
			B12 T5; (0,25*4,74)		1,185		
2.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	1,185	141,68	168
			B12 T5; (0,25*4,74)		1,185		
3.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,185	125,01	148
			B12 T5; (0,25*4,74)		1,185		
4.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,185	125,01	148
			B12 T5; (0,25*4,74)		1,185		
5.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,185	131,96	156

				Cena /Kč/			
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
			B12 T5; (0,25*4,74)		1,185		
			784: Malby				9 047
1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	83,173	27,78	2 311
			B12 stěny a strop; (3,02+6,67)*2*3,27+19,8		83,173		
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	83,173	20,84	1 733

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
			B12 stěny a strop; (3,02+6,67)*2*3,27+19,8		83,173		
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádkovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	1,0	361,14	361
			B12 po nástěnkách; 1		1,0		
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	7,011	30,56	214
			B12 okna a dveře; (1,7*2,27*1)+(0,8*2)*1,97		7,011		
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1,8	34,73	63
			B12 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*1		1,8		
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	9,059	2,78	25
			B12 okna a dveře; (1,7*2,27*1)+(0,8*2)*1,97*1,05		7,169		
			B12 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*1*1,05		1,89		
7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	26,061	6,95	181
			B12 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*1+(0,8*2+1,97*2)*2)*1,05		19,971		
			B12 radiátory; ((1,7+0,3+0,9)*2*1)*1,05		6,09		
8.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	83,173	50,00	4 159
			B12 stěny a strop; (3,02+6,67)*2*3,27+19,8		83,173		
místnost č.B13							814 606
006: Úpravy povrchu							102 373
	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	81,7	20,84	1 703
			B13; 81,7		81,7		
1.	SP	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,0	694,50	695
			B13; 1		1,0		
2.	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,255	4 583,70	56 173
			B13 vrstva tl150mm; 81,7*0,15		12,255		
3.	SP	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	12,255	69,45	851
			B13 vrstva tl150mm; 81,7*0,15		12,255		
4.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,041	37 225,20	1 519
			B13 vrstva tl150mm; 81,7*0,15*0,00333		0,041		
5.	SP	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,902	8 104,82	39 730
			B13 vrstva tl60mm; 81,7*0,06		4,902		
6.	SP	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	81,7	20,84	1 703
			B13; 81,7		81,7		
009: Ostatní konstrukce a práce							28 598
1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	81,7	62,51	5 107
			B13; 81,7		81,7		
3.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	8,17	2 500,20	20 427
			B13 vrstva tl 100mm; 81,7*0,1		8,17		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
4.	SP	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	14,706	208,35	3 064
			B13 vrstva tl180mm; 81,7*0,18		14,706		

				Cena /Kč/			
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
099: Přesun hmot HSV				446 935			
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	43,816	1 111,20	48 688
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km B13 na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 43,816*20	t	876,32 876,32	2,08	1 823
3.	SP	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	43,816	371,74	16 288
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	43,816	944,52	41 385
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	42,189	536,49	22 634
210: Silnoproud				316 118			
1.	MP	210-007	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,0	316 117,80	316 118
711: Izolace proti vodě				28 827			
1.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné B13; 81,7	m2	81,7 81,7	27,78	2 270
2.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním B13 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 81,7*1,15	m2	93,955 93,955	20,84	1 958
3.	H	11163150	lak asfaltový penetrační B13 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 81,7*1,15*0,0002	t	0,019 0,019	55 560,00	1 044
4.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP B13 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 81,7*1,15	m2	93,955 93,955	95,84	9 005
5.	H	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40 B13 vč vytažení na stěnu a napojení na stáv hydroizolaci ; 81,7*1,15*1,15	m2	108,048 108,048	95,84	10 355
6.	SP	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající B13; 81,7	m2	81,7 81,7	34,73	2 837
7.	SP	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,543	2 500,20	1 358
713: Izolace tepelné				51 141			
1.	SP	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm B13; 81,7	m2	81,7 81,7	34,73	2 837
2.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva B13 eps tl140mm; 81,7	m2	81,7 81,7	41,67	3 404
3.	H	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm B13 eps tl140mm; 81,7*1,02	m2	83,334 83,334	505,60	42 134
4.	SP	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	39,68	34,73	1 378

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
			B13; (12,19+7,3+0,35)*2		39,68		
5.	H	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm	m2	8,095	44,45	360
			B13; (12,19+7,3+0,35)*2*0,2*1,02		8,095		
6.	SP	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,411	2 500,20	1 028
			762: Konstrukce tesařské				13 618
1.	SP	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	81,7	111,12	9 079
			B13; 81,7		81,7		
2.	SP	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	81,7	55,56	4 539
			B13; 81,7		81,7		
			766: Konstrukce truhlářské				403
1.	SP	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	1,0	48,62	49
			B13 T5; 1		1,0		
2.	SP	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	1,0	83,34	83
			B13; 1		1,0		
3.	H	61187416B	práh dveřní dřevěný bukový tl 2cm dl 94cm š 10cm bezbariérový s oblou hranou	kus	1,0	220,85	221
			B13; 1		1,0		
4.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,001	50 004,00	50
			776: Podlahy povlakové				120 088
1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	81,7	13,89	1 135
			B13; 81,7		81,7		
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	81,7	25,00	2 043
			B13; 81,7		81,7		
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	81,7	270,86	22 129
			B13; 81,7		81,7		
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	81,7	55,56	4 539
			B13; 81,7		81,7		
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	81,7	333,36	27 236
			B13; 81,7		81,7		
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	84,458	583,38	49 271
			B13; 81,7		81,7		
			B13 sokl; (12,19+7,3+0,35-2,55/2-2,6/2-1,7/2)*2*0,08*1,05		2,758		
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	32,83	13,89	456
			B13 sokl; (12,19+7,3+0,35-2,55/2-2,6/2-1,7/2)*2		32,83		
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	32,83	76,40	2 508
			B13 sokl; (12,19+7,3+0,35-2,55/2-2,6/2-1,7/2)*2		32,83		
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinylu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny	m	34,472	83,34	2 873
			B13 sokl; (12,19+7,3+0,35-2,55/2-2,6/2-1,7/2)*2*1,05		34,472		
10.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt	m	32,83	34,73	1 140

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
			B13 sokl; (12,19+7,3+0,35-2,55/2-2,6/2-1,7/2)*2		32,83		
11.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	81,7	55,56	4 539
			B13; 81,7		81,7		
12.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,551	4 028,10	2 219

				Cena /Kč/			
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
783: Nátěry				1 602			
1.	SP	783113101	Jednonásobný napouštěcí syntetický nátěr truhlářských konstrukcí B13; 0,2*0,94	m2	0,188	123,62	23
2.	SP	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí B13 2x nátěr; 0,2*0,94*2	m2	0,376	125,01	47
3.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem B13 stáv; 1	m2	1,0	118,07	118
4.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů B13 stáv; 1	m2	1,0	141,68	142
5.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí B13 stáv; 1	m2	1,0	125,01	125
6.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí B13 stáv; 1	m2	1,0	125,01	125
7.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí B13 stáv; 1	m2	1,0	131,96	132
12.	SP	783806807	Odstranění nátěrů z omítek odstraňovačem nátěrů B13 stáv olej nátěr do v750mm; (6,65+7,3+0,35+0,58+0,65)*0,75	m2	11,648	76,40	890
784: Malby				21 021			
1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m B13 stěny a strop; (12,19+7,3+0,35)*2*3,27+81,7; ODP KO; 203,471 -(2,55+2,6)*1,55; B13 ODP stáv olej nátěr do v750mm; - - 11,648 (6,65+7,3+0,35+0,58+0,65)*0,75	m2	191,824	27,78	5 329
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m B13 stěny a strop; (12,19+7,3+0,35)*2*3,27+81,7; ODP KO; 203,471 -(2,55+2,6)*1,55; B13 ODP stáv olej nátěr do v750mm; - - 11,648 (6,65+7,3+0,35+0,58+0,65)*0,75	m2	191,824	20,84	3 998
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m B13 po nástěnkách; 2 2,0	kus	2,0	361,14	722
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m B13 okna a dveře; (1,7*2,27*4)+((0,8+0,9)*1,97) 18,785	m2	18,785	30,56	574
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m B13 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*4 7,2	m2	7,2	34,73	250
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m B13 okna a dveře; (1,7*2,27*4)+((0,8+0,9)*1,97)*1,05 18,952 B13 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*4*1,05 7,56	m2	26,512	2,78	74
7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m B13 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*4+(0,8+0,9+1,97*2)*2)*1,05 45,192 B13 radiátory; ((1,7+0,3+0,9)*2*4)*1,05 24,36	m	69,552	6,95	483
8.	SP	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	191,824	50,00	9 591

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
			B13 stěny a strop; (12,19+7,3+0,35)*2*3,27+81,7;	ODP KO;	203,471		
			-(2,55+2,6)*1,55;				
			B13 ODP stáv olej nátěr do v750mm;	-	- 11,648		
			(6,65+7,3+0,35+0,58+0,65)*0,75				

Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady

168 065

VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

168 065

1.	ON	030001000	Zařízení staveniště	...	1,0	98 615,00	98 615
2.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost, dokumentace skutečného provedení	...	1,0	69 450,00	69 450

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Krycí list

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	REKONSTRUKCE UČEBEN - IV. ZŠ SEVEROVÝCHOD ZÁBŘEH
Program rozpočtu	Rozpočet je vypracován v programu EUROCALC firmy CALLIDA Praha, využívající databázi URS
Poznámka	Rozpočet je v CÚ 2018
Datum zpracování	1. 3. 2019

Firmy

Stavebník	Město Zábřeh, IČ 003 03 640, Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh
Projektant	Ing. Petra Laslofi, Revoluční 2044/23, 787 01 Šumperk
Zpracovatel rozpočtu	Ing. Michal Procházka - STAVEBNÍ SERVIS, Družstevní 557, Rapotín 788 13 Vikýřovice
Dodavatel	
Datum zpracování nabídky	

Poznámky k vyplňování výkazu

- 1) Položky, které mají ve sloupci B - Typ **SP** - a ve sloupci C - Kód **devět číslic bez pomlčky nebo mezery**, jsou položky převzaté z **databáze URS** a je to položka práce včetně dodávky materiálu nebo položka práce bez dodávky materiálu
Položky, které mají ve sloupci B - Typ **H** - a ve sloupci C - Kód **osm číslic bez pomlčky nebo mezery**, jsou položky převzaté z **databáze URS** a je to položka dodávka materiálu
- 2) Položky, které mají ve sloupci C - Kód **jinak označený** (mají jiný počet číslic, obsahují písmeno, jiný znak nebo mezeru, jsou položky vytvořené na základě **individuální kalkulace**, protože v databázi URS přesně tato položka neexistuje
- 3) Veškeré rozpočtované práce obsahují dodávku i montáž a to buď v jedné položce nebo samostatně ve dvou položkách
- 4) Pole se světle zeleným podbarvením je možné upravovat

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Rekapitulace REKONSTRUKCE UČEBEN - IV. ZŠ SEVEROVÝCHOD ZÁBŘEH

Popis	Cena
místnost č.316	639 006
006: Úpravy povrchu	124 810
009: Ostatní konstrukce a práce	5 439
099: Přesun hmot HSV	4 349
210: Silnoproud	316 147
766: Konstrukce truhlářské	28 653
776: Podlahy povlakové	123 049
783: Nátěry	13 743
784: Malby	22 815
místnost č.317	186 191
006: Úpravy povrchu	72 728
009: Ostatní konstrukce a práce	2 975
099: Přesun hmot HSV	2 419
766: Konstrukce truhlářské	11 113
776: Podlahy povlakové	73 240
783: Nátěry	8 100
784: Malby	15 616
místnost č.318	1 130 094
003: Svislé konstrukce	1 354
006: Úpravy povrchu	134 374
009: Ostatní konstrukce a práce	16 215
099: Přesun hmot HSV	22 041
210: Silnoproud	691 374
721: Vnitřní kanalizace	3 507
722: Vnitřní vodovod	12 341
723: Vnitřní plynovod	10 855
725: Zařizovací předměty	9 063
751: Vzduchotechnika	2 361
762: Konstrukce tesařské	741
763: Konstrukce montované	1 282
766: Konstrukce truhlářské	63 587
776: Podlahy povlakové	118 681
781: Obklady keramické	5 462
783: Nátěry	13 743
784: Malby	23 114

místnost č.319	224 143
003: Svislé konstrukce	903
006: Úpravy povrchu	79 806
009: Ostatní konstrukce a práce	3 926
099: Přesun hmot HSV	3 844
721: Vnitřní kanalizace	754
722: Vnitřní vodovod	2 263
725: Zařizovací předměty	3 731
766: Konstrukce truhlářské	21 705
776: Podlahy povlakové	78 059
781: Obklady keramické	4 063
783: Nátěry	8 845
784: Malby	16 245
Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady	118 065
VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	118 065

Celkem (bez DPH)	2 297 500
DPH 21%	482 475
Celkem (včetně DPH)	2 779 975

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - položky

REKONSTRUKCE UČEBEN - IV. ZŠ SEVEROVÝCHOD ZÁBŘEH

				Cena /Kč/			
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
místnost č.316							639 006
006: Úpravy povrchu							124 810
1.	SP	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,00	694,5	695
2.	SP	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	81,15	1 527,9	123 989
m316 plocha; 81,15				81,15			
3.	SP	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,01	9 584,1	127
m316; 2,2*0,12*0,05				0,01			
009: Ostatní konstrukce a práce							5 439
1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	81,15	62,5	5 073
m316; 81,15				81,15			
2.	SP	974042544	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 70 mm š do 150 mm	m	2,20	166,7	367
m316; 2,2				2,20			
099: Přesun hmot HSV							4 349
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,42	1 111,2	467
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8,40	2,1	17
316 na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 0,42*20				8,40			
3.	SP	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,42	371,7	156
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	0,42	944,5	397
směsného kód odpadu 170 904							
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	6,17	536,5	3 312
210: Silnoproud							316 147
1.	MP	210-001	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00	316 146,9	316 147

766: Konstrukce truhlářské**28 653**

1.	SP	766660001	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně m316 T1; 1	kus	1,00	868,1	868
					1,00		
2.	SP	766660002	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně m316 T3; 1	kus	1,00	902,9	903
					1,00		
3.	H	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm m316 T1; 1	kus	1,00	7 917,3	7 917
					1,00		
4.	H	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm m316 T3; 1	kus	1,00	8 056,2	8 056
					1,00		
5.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku m316 T1, T3; (1+1)	kus	2,00	361,1	722
					2,00		
6.	MP	H 766-99801	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek m316 T1, T3; (1+1)	kus	2,00	625,1	1 250
					2,00		
7.	SP	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových m316 T1, T3; (1+1)	kus	2,00	48,6	97
					2,00		
8.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2 m316 T1, T3; (1+1)	kus	2,00	69,5	139
					2,00		
9.	SP	766-835001	DMTŽ stávajících okenních rolet kompl vč likvidace - elektricky ovládané rolety vč plechového kastlíku m316; 1,7*2,27*5	m2	19,30	347,3	6 700
					19,30		
10.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,04	50 004,0	2 000

776: Podlahy povlakové**123 049**

1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah m316; 81,15	m2	81,15	13,9	1 127
					81,15		
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 m316; 81,15	m2	81,15	25,0	2 029
					81,15		
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm m316; 81,15	m2	81,15	270,9	21 980
					81,15		
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně m316; 81,15	m2	81,15	55,6	4 509
					81,15		
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu m316; 81,15	m2	81,15	333,4	27 052
					81,15		
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0.7 mm. R9 m316; 81,15*1,05 m316 sokl; (12,22+6,79+0,39+0,4-3,65/2-1,7/2)*2*0,08*1,05	m2	88,08	583,4	51 387
					0,00		
					85,21		
					2,88		
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a listů pryžových nebo plastových m316 sokl; (12,22+6,79+0,39+0,4-3,65/2-1,7/2)*2	m	34,25	13,9	476
					34,25		
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	34,25	76,4	2 617

			m316 sokl; (12,22+6,79+0,39+0,4-3,65/2-1,7/2)*2		34,25		
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	35,96	83,3	2 997
			m316 sokl; (12,22+6,79+0,39+0,4-3,65/2-1,7/2)*2*1,05		35,96		

10.	SP	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt m316 T1, T3; (0,8+0,9)	m	1,70	69,5	118
11.	H	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez m316 T1, T3; (1+1)	m	2,00	409,8	820
12.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt m316 sokl; (12,22+6,79+0,39+0,4-3,65/2-1,7/2)*2	m	34,25	34,7	1 190
13.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah m316; 81,15	m2	81,15	55,6	4 509
14.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,56	4 028,1	2 240

783: Nátěry

13 743

1.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem m316 T1, T3; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	118,1	283
2.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů m316 T1, T3; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	141,7	339
3.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí m316 T1, T3; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	125,0	299
4.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí m316 T1, T3; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	125,0	299
5.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí m316 T1, T3; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	132,0	316
6.	SP	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru m316; 25*0,19*5	m2	23,75	118,1	2 804
7.	SP	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru m316; 25*0,19*5	m2	23,75	20,8	495
8.	SP	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles m316; 25*0,19*5	m2	23,75	125,0	2 969
9.	SP	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles m316; 25*0,19*5	m2	23,75	250,0	5 938

784: Malby

22 815

1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m316 stěny a strop; (12,22+6,79+0,39+0,4)*2*3,27+12,22*6,79; ODP KO; - (1,35+1,9+0,39)*1,5	m2	207,01	27,8	5 751
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m316 stěny a strop; (12,22+6,79+0,39+0,4)*2*3,27+12,22*6,79; ODP KO; - (1,35+1,9+0,39)*1,5	m2	207,01	20,8	4 314
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m m316 po nástěnkách; 2	kus	2,00	361,1	722
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,64	30,6	692

			m316 okna a dveře;	$(1,7*2,27*5) + ((0,8+0,9)*1,97)$		22,64		
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3.80 m	m2	9,00	34,7	313	
			m316 radiátory;	$(1,7+0,3)*0,9*5$		9,00		
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	32,26	2,8	90	
			m316 okna a dveře;			22,81		
			$(1,7*2,27*5) + ((0,8+0,9)*1,97)*1,05$					
			m316 radiátory;	$(1,7+0,3)*0,9*5*1,05$		9,45		

7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	83,98	7,0	584
			m316 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*5+(0,8+0,9+1,97*2)*2)*1,05 m316 radiátory; ((1,7+0,3+0,9)*2*5)*1,05		53,53 30,45		
8.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	207,01	50,0	10 350
			m316 stěny a strop; (12,22+6,79+0,39+0,4)*2*3,27+12,22*6,79; ODP KO; - (1,35+1,9+0,39)*1,5		207,01		
místnost č.317							186 191
006: Úpravy povrchu							72 728
3.	SP	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	47,60	1 527,9	72 728
			m317 plocha;		47,6	47,60	
009: Ostatní konstrukce a práce							2 975
1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	47,60	62,5	2 975
			m317 plocha;		47,6	47,60	
099: Přesun hmot HSV							2 419
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,22	1 111,2	244
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,40	2,1	9
			na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 0,22*20		4,40		
3.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,22	371,7	82
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	0,22	944,5	208
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	3,50	536,5	1 875
766: Konstrukce truhlářské							11 113
1.	SP	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00	902,9	903
			m317 T4;		1	1,00	

2.	H	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm	kus	1,00	8 056,2	8 056
			m317 T4; 1		1,00		
3.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,00	361,1	361
			m317 T4; 1		1,00		
4.	MP	H 766-99801	DOD dveřní kování kompl - klika, štitky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	1,00	625,1	625
			m317 T4; 1		1,00		
5.	SP	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	1,00	48,6	49
			m317 T4; 1		1,00		
6.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,00	69,5	69
			m317 T4; 1		1,00		
7.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,02	50 004,0	1 050

776: Podlahy povlakové

73 240

1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	47,60	13,9	661
			m317 plocha; 47,6		47,60		
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	47,60	25,0	1 190
			m317 plocha; 47,6		47,60		
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	47,60	270,9	12 893
			m317 plocha; 47,6		47,60		
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	47,60	55,6	2 645
			m317 plocha; 47,6		47,60		
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	47,60	333,4	15 868
			m317 plocha; 47,6		47,60		
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0.7 mm. R9	m2	52,03	583,4	30 355
			m317 plocha; 47,6*1,05		49,98		
			m317 sokl; (7,13+6,79+0,4-2,5/2-1,7/2)*2*0,08*1,05		2,05		
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	24,44	13,9	339
			m317 sokl; (7,13+6,79+0,4-2,5/2-1,7/2)*2		24,44		
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	24,44	76,4	1 867
			m317 sokl; (7,13+6,79+0,4-2,5/2-1,7/2)*2		24,44		
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny	m	25,66	83,3	2 139
			m317 sokl; (7,13+6,79+0,4-2,5/2-1,7/2)*2*1,05		25,66		
10.	SP	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	0,90	69,5	63
			m317 T4; 0,9		0,90		
11.	H	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	1,00	409,8	410
			m317 T4; 1		1,00		
12.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt	m	24,44	34,7	849
			m317 sokl; (7,13+6,79+0,4-2,5/2-1,7/2)*2		24,44		
13.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	47,60	55,6	2 645
			m317 plocha; 47,6		47,60		
14.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,33	4 028,1	1 317

783: Nátěry

8 100

1.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,21	118,1	143
			m317 T4; 0,25*(4,84)		1,21		
2.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	1,21	141,7	171
			m317 T4; 0,25*(4,84)		1,21		
3.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,21	125,0	151
			m317 T4; 0,25*(4,84)		1,21		
4.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,21	125,0	151
			m317 T4; 0,25*(4,84)		1,21		
5.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,21	132,0	160
			m317 T4; 0,25*(4,84)		1,21		
6.	SP	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru	m2	14,25	118,1	1 682
			m316; 25*0,19*3		14,25		
7.	SP	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru	m2	14,25	20,8	297
			m316; 25*0,19*3		14,25		
8.	SP	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25	125,0	1 781
			m316; 25*0,19*3		14,25		
9.	SP	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25	250,0	3 563
			m316; 25*0,19*3		14,25		
784: Malby					15 616		
1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	141,17	27,8	3 922
			m317 stěny a strop; (7,13+6,79+0,43+0,4)*2*3,27+7,13*6,79; ODP KO; - (0,65+1,39+0,43)*1,5		141,17		
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	141,17	20,8	2 942
			m317 stěny a strop; (7,13+6,79+0,43+0,4)*2*3,27+7,13*6,79; ODP KO; - (0,65+1,39+0,43)*1,5		141,17		
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00	361,1	722
			m317 po nástěnkách; 2		2,00		
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,35	30,6	408
			m317 okna a dveře; (1,7*2,27*3)+(0,9*1,97)		13,35		
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5,40	34,7	188
			m317 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*3		5,40		
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	18,75	2,8	52
			m317 okna a dveře; (1,7*2,27*3)+(0,9*1,97)		13,35		
			m317 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*3		5,40		
7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	46,54	7,0	323
			m317 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*3+(0,9+2*1,97))*1,05		30,09		
			m317 radiátory; (1,7+0,3+0,9)*2*0,9*3*1,05		16,44		
8.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	141,17	50,0	7 059

m317 stěny a strop;
(7,13+6,79+0,43+0,4)*2*3,27+7,13*6,79; ODP KO; - 141,17
(0,65+1,39+0,43)*1,5

místnost č.318							#####
003: Svislé konstrukce							1 354
1.	SP	340271045	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnicemi pórabetonovými tl 150 mm	m2	1,50	902,9	1 354
			m318 v příčce pro napojení ZTI; 1,5		1,50		
006: Úpravy povrchu							134 374
1.	SP	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00	1 939,0	1 939
			m318 zazděný otvor; 1		1,00		
2.	SP	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,00	694,5	695
3.	SP	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	5,75	111,1	639
			m318 obklady; (0,9+1,45+0,4+1,5*2)		5,75		
4.	SP	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	78,00	1 527,9	119 176
			m318 plocha; 78		78,00		
5.	SP	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťkv do 80 mm	m3	0,02	9 584,1	194
			m118 drážka; (2,2+1,18)*0,12*0,05		0,02		
6.	SP	631342212	Cementová litá pěna tl do 80 mm objemové hmotnosti 600 kg/m3	m3	0,18	5 417,1	956
			m115 podlahový kanálek pozn12; (8,3+2+2,3)*0,2*0,07		0,18		
7.	SP	632452431	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 30 mm	m2	3,30	402,8	1 329
			m118 doplnění podlahy po vytržení dřev.prken v podlaze pro původní kotvení prac stolů; 8,25*0,1*4		3,30		
8.	SP	632452441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 40 mm	m2	2,61	479,2	1 251
			m118 doplnění rýh v podlaze po elektroinstalacích; (2,2+0,5*12)*0,12+2,5*0,3+2,5*0,2+2,5*0,15		2,61		
9.	SP	699-835301	Zapravení děr po závěsech původní VZT ve stropch maltou	kpl	1,00	8 195,1	8 195
009: Ostatní konstrukce a práce							16 215
1.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1.9 m zatížení do 150 kq/m2	m2	14,50	69,5	1 007
			m318 pro DMTŽ VZT ze stropu; 14,5		14,50		
2.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	81,15	62,5	5 073
			m316; 81,15		81,15		
3.	SP	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	2,40	69,5	167
			m318 obezdívka instalačních jader; 0,75*4*0,8		2,40		
4.	SP	962032431	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC do 1 m3	m3	1,26	833,4	1 053
			m318 obezdívka instalačních jader; 7,9*0,8*0,2		1,26		
5.	SP	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,59	1 666,8	988
			m318 podlaha instalačních jader; 7,9*0,75*0,1		0,59		
6.	SP	971038621	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnic nebo příčekvek pl do 4 m2 tl do 100 mm	m2	1,50	451,4	677
			m318 v příčce pro napojení ZTI; 1,5		1,50		

7.	SP	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	4,26	62,5	266
			m318 obklady; (0,9+1,45+0,4)*1,55		4,26		
8.	SP	969-835301	Bourání podlahového kanálku s lemováním ocel L profilem kompl - vč bodově nataveného krytí ocel plechem š do 300mm, hmotnost do 15kg/bm	mb	12,60	388,9	4 900
			podlahový kanálek pozn12; (8,3+2+2,3)		12,60		
9.	SP	969-835303	DMTŽ plechových skříňek rozm 1235 / 750 / 800mm	kus	6,00	347,3	2 084
			m318; 6		6,00		

099: Přesun hmot HSV							22 041
1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	7,54	1 111,2	8 374
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	150,72	2,1	313
			318 na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 7,536*20		150,72		
3.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	7,54	371,7	2 801
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	7,54	944,5	7 118
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	6,40	536,5	3 434
210: Silnoproud							691 374
1.	MP	210-003	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	souboj	1,00	691 374,4	691 374
721: Vnitřní kanalizace							3 507
1.	SP	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	15,00	68,1	1 021
2.	SP	721-835201	Zaslepení kanaliz potrubí do D 50 mm (příprava pro katedru)	kus	1,00	123,6	124
3.	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	3,50	590,3	2 066
4.	SP	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,00	108,3	217
			m318 umyvadlo + džez, příprava pro katedru; 2+1		2,00		
5.	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	3,50	20,8	73
6.	SP	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,00	6 945,0	7
722: Vnitřní vodovod							12 341
1.	SP	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	21,00	76,4	1 604
2.	SP	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	2,00	83,3	167
4.	SP	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	10,00	402,8	4 028
5.	SP	722174912	Potrubí plastové sestavení rozvodů D do 20 mm	m	10,00	69,5	695
6.	SP	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	10,00	83,3	833
7.	SP	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	6,00	277,8	1 667
8.	SP	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	4,00	222,2	889
9.	SP	722-316001	D+M 3-cestný směšvací termostatický ventil DN 15	kus	1,00	2 083,5	2 084
10.	SP	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	10,00	16,7	167
11.	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	10,00	13,9	139
12.	SP	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,01	6 945,0	69
723: Vnitřní plynovod							10 855
1.	SP	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	53,00	83,3	4 417
2.	SP	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	1,00	972,3	972
3.	SP	723-835001	Zaslepení zavařením stáv potrubí po demontáži do DN 25	kpl	1,00	4 167,0	4 167
4.	SP	734200812	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 1	kus	15,00	83,3	1 250
5.	SP	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,01	6 945,0	49

			725: Zařizovací předměty				9 063
1.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00	111,1	111
2.	SP	725210982	Opravy umyvadel odmontování zápachové uzávěrky	kus	1,00	62,5	63
3.	SP	725219102	Připojení umyvadla a dřezu do umyv. skříňky ozn. T6 vč D+M 4ks kulového kohoutu rohového	soubor	1,00	3 889,2	3 889
5.	SP	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	6,00	166,7	1 000
6.	SP	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	7,00	62,5	438
			m318 umyvadlo, dřez; 1+6		7,00		
7.	SP	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	2,00	284,8	570
			m318 dřez příprava pro katedru; 2		2,00		
8.	SP	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ a dřezové stojánkové	kus	2,00	236,1	472
9.	H	H 725-99040	DOD baterie umyvadlová stojánková páková	kus	1,00	1 250,1	1 250
9.	H	H 725-99040	DOD baterie dřezová stojánková páková	kus	1,00	833,4	833
10.	SP	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	2,00	152,8	306
11.	SP	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,02	6 945,0	132

751: Vzduchotechnika**2 361**

1.	MP	751510815	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink čtyřhranného průřezu do 0,50 m2	m	8,50	277,8	2 361
			m318; 8,5		8,50		

762: Konstrukce tesařské**741**

1.	SP	762510819	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl přes 20 mm na sraz lepených	m2	5,93	125,0	741
			m318 podlaha instalačních jader; 7,9*0,75		5,93		

763: Konstrukce montované**1 282**

1.	SP	763231121A	Sádrovláknitý podhled připevněný na stropní -kci lepením, plochy do 1,5m2	m2	1,00	1 250,1	1 250
			m318 zaplntování původního prostupu VZT; 1		1,00		
16.	SP	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,02	1 666,8	32

766: Konstrukce truhlářské**63 587**

1.	SP	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00	868,1	868
			m318 T1; 1		1,00		
2.	SP	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00	902,9	903
			m318 T4; 1		1,00		
3.	H	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm	kus	1,00	7 917,3	7 917
			m318 T1; 1		1,00		
4.	H	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm	kus	1,00	8 056,2	8 056
			m318 T4; 1		1,00		
5.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	2,00	361,1	722
			m318 T1, T4; (1+1)		2,00		
6.	SP	H 766-99801	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	2,00	625,1	1 250
			m318 T1, T4; (1+1)		2,00		
7.	SP	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	2,00	48,6	97
			m318 T1, T4; (1+1)		2,00		
8.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,00	69,5	139
			m318 T1, T4; (1+1)		2,00		
9.	SP	766-835311	D+M umyvadlová skříňka 1450x500mm, v 800mm kompl - postforming prac deska tl.50mm se zápusným oválným umyvadlem a dřezem nerez - povrch HPL barva UNI (dle výběru investora)	kus	1,00	12 362,1	12 362
			m318; 1		1,00		
10.	SP	766-835001	DMTŽ stávajících okenních rolet kompl vč likvidace - elektricky ovládané rolety vč plechového kastlíku	m2	19,30	347,3	6 700
			m318; 1,7*2,27*5		19,30		
11.	SP	766812820A	Demontáž pracovních n kuchyňských linek dřevěných nebo kovových délkv do 1,5 m	kus	12,00	722,3	8 667
			m318; 12		12,00		

12.	SP	766-835301	DMTŽ dřevěných stolů ukotvených do podlahy přes prkno š100 mm kompl - ukotvené do podlahy, L 2000mm	kus	12,00	944,5	11 334
			m318; 12		12,00		
13.	SP	766-835302	DMTŽ učitelské katedry rozm 2700/750 mm kompl - vč odpojení od kanalizace, vodv. plvnu a elektroinstalace	kus	1,00	2 569,7	2 570
			m318; 1		1,00		
14.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,04	50 004,0	2 000
776: Podlahy povlakové					118 681		
1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	78,00	13,9	1 083
			m318 plocha; 78		78,00		
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	78,00	25,0	1 950
			m318 plocha; 78		78,00		
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	78,00	270,9	21 127
			m318 plocha; 78		78,00		
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	78,00	55,6	4 334
			m318 plocha; 78		78,00		
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	78,00	333,4	26 002
			m318 plocha; 78		78,00		
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0.7 mm. R9	m2	84,79	583,4	49 462
			m318 plocha; 78*1,05		81,90		
			m318 sokl; (11,8+6,8+0,4+0,4-2,75/2-0,8/2- 0,9/2)*2*0,08*1,05		2,89		
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,35	13,9	477
			m318 sokl; (11,8+6,8+0,4+0,4-2,75/2-0,8/2- 0,9/2)*2		34,35		
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	34,35	76,4	2 624
			m318 sokl; (11,8+6,8+0,4+0,4-2,75/2-0,8/2- 0,9/2)*2		34,35		
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny	m	36,07	83,3	3 006
			m318 sokl; (11,8+6,8+0,4+0,4-2,75/2-0,8/2- 0,9/2)*2*1,05		36,07		
10.	SP	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	1,70	69,5	118
			m318 T1, T4; (0,8+0,9)		1,70		
11.	H	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	2,00	409,8	820
			m318 T1, T4; (1+1)		2,00		
12.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt	m	34,35	34,7	1 193
			m318 sokl; (11,8+6,8+0,4+0,4-2,75/2-0,8/2- 0,9/2)*2		34,35		
13.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	78,00	55,6	4 334
			m318 plocha; 78		78,00		
14.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,53	4 028,1	2 151

781: Obklady keramické

5 462

1.	SP	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem m318 obklady; (0,9+1,45+0,4)*1,5	m2	4,13	500,0	2 063
2.	H	59761039	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2 m318 obklady; (0,9+1,45+0,4)*1,5*1,04	m2	4,29	402,8	1 728
3.	SP	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2 m318 obklady; (0,9+1,45+0,4)*1,5	m2	4,13	69,5	286
4.	SP	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch m318 obklady; (0,9+1,45+0,4)*1,5	m2	4,13	104,2	430

5.	SP	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem m318 obklady; (0,9+1,45+0,4+1,5*2)	m	5,75	111,1	639
6.	SP	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů m318 obklady; (0,9+1,45+0,4)*1,5	m2	4,13	25,0	103
7.	SP	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,10	2 083,5	213

783: Nátěry

13 743

1.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem m318 T1, T4; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	118,1	283
2.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů m318 T1, T4; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	141,7	339
3.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí m318 T1, T4; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	125,0	299
4.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí m318 T1, T4; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	125,0	299
5.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí m318 T1, T4; 0,25*(4,74+4,84)	m2	2,40	132,0	316
6.	SP	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru m318; 25*0,19*5	m2	23,75	118,1	2 804
7.	SP	783601441	Ometení litinových otopných těles před provedením nátěru m318; 25*0,19*5	m2	23,75	20,8	495
8.	SP	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles m318; 25*0,19*5	m2	23,75	125,0	2 969
9.	SP	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles m318; 25*0,19*5	m2	23,75	250,0	5 938

784: Malby

23 114

1.	SP	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m318 stěny a strop; (11,8+6,8+0,4+0,4)*2*3,27+11,8*6,8; ODP KO; - (2,75)*1,5	m2	202,99	27,8	5 639
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m m318 stěny a strop; (11,8+6,8+0,4+0,4)*2*3,27+11,8*6,8; ODP KO; - (2,75)*1,5	m2	202,99	20,8	4 230
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m m318 po nástěnkách; 2	kus	2,00	361,1	722
4.	SP	784161231	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 1,0 m2 v místnostech výšky do 3,80 m m318 po prostupu VZT; 1	kus	1,00	694,5	695
5.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m m318 okna a dveře; (1,7*2,27*5)+(0,8+0,9)*1,97	m2	22,64	30,6	692

6.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3.80 m	m2	9,00	34,7	313
			m318 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*5		9,00		
7.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	32,26	2,8	90
			m318 okna a dveře;		22,81		
			(1,7*2,27*5)+(0,8+0,9)*1,97*1,05				
			m318 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*5*1,05		9,45		
8.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	83,98	7,0	584
			m318 okna a dveře;		53,53		
			((1,7+2,27)*2*5+(0,8+0,9+1,97*2)*2)*1,05				
			m318 radiátory; ((1,7+0,3+0,9)*2*5)*1,05		30,45		
9.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3.80 m	m2	202,99	50,0	10 150
			m318 stěny a strop;		202,99		
			(11,8+6,8+0,4+0,4)*2*3,27+11,8*6,8; ODP KO; -				
			(2,75)*1,5				

místnost č.319

224 143

003: Svislé konstrukce

903

1.	SP	340271045	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnicemi pórobetonovými tl 150 mm	m2	1,00	902,9	903
			m319 v příčce pro napojení ZTI; 1		1,00		

006: Úpravy povrchu

79 806

1.	SP	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00	1 939,0	1 939
			m319 zazděný otvor; 1		1,00		
2.	SP	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	5,00	111,1	556
			m319 obklady; (1,6+0,4+2*1,5)		5,00		
3.	SP	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	50,60	1 527,9	77 312
			m319 plocha; 50,6		50,60		

009: Ostatní konstrukce a práce

3 926

1.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	50,60	62,5	3 163
			m319 plocha; 50,6		50,60		
2.	SP	971038621	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárníc nebo příček pl do 4 m2 tl do 100 mm	m2	1,00	451,4	451
			m319 v příčce pro napojení ZTI; 1		1,00		
3.	SP	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	4,99	62,5	312
			m319 obklady; (0,65+2,17+0,4)*1,55		4,99		

099: Přesun hmot HSV

3 844

1.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,74	1 111,2	817
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	14,70	2,1	31
			na veřejnou skládku na vzdál 21km za posledních 20km; 0,735*20		14,70		
3.	SP	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,74	371,7	273
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	0,74	944,5	694
			směsného kód odpadu 170 904				
5.	SP	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	3,78	536,5	2 029

721: Vnitřní kanalizace

754

1.	SP	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	0,50	68,1	34
2.	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	1,00	590,3	590
3.	SP	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,00	108,3	108
4.	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	1,00	20,8	21

722: Vnitřní vodovod**2 263**

1.	SP	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	1,00	76,4	76
2.	SP	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	2,00	402,8	806
3.	SP	722174912	Potrubí plastové sestavení rozvodů D do 20 mm	m	2,00	69,5	139
4.	SP	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	2,00	83,3	167
5.	SP	722190401	Vývedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	2,00	277,8	556
6.	SP	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	2,00	222,2	444
7.	SP	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	2,00	16,7	33
8.	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	2,00	13,9	28
9.	SP	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,00	6 945,0	14

725: Zařizovací předměty**3 731**

1.	SP	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00	111,1	111
2.	SP	725210982	Opravy umyvadel odmontování zápachové uzávěrky	kus	1,00	62,5	63
3.	SP	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva vč D+M 2ks kulového kohoutu rohového	soubor	1,00	500,0	500

4.	H	H 725-99010	DOD umyvadlo 50cm	kus	1,00	1 250,1	1 250
5.	SP	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,00	62,5	63
6.	SP	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	1,00	216,7	217
7.	H	H 725-99040	DOD baterie umyvadlová stojánková páková	kus	1,00	1 250,1	1 250
8.	SP	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	1,00	152,8	153
9.	SP	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,02	6 945,0	125
766: Konstrukce truhlářské							21 705
1.	SP	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně m319 T2; 1	kus	1,00	868,1	868
2.	SP	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně m319 T4; 1	kus	1,00	902,9	903
3.	H	61162930B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 60x197cm 319 T2; 1	kus	1,00	7 917,3	7 917
4.	H	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm m319 T4; 1	kus	1,00	8 056,2	8 056
5.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku m319 T2, T4; 1+1	kus	2,00	361,1	722
6.	MP	H 766-99801	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek m319 T2, T4; 1+1	kus	2,00	625,1	1 250
7.	SP	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových m319 T4; 1	kus	1,00	48,6	49
8.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2 m319 T2, T4; 1+1	kus	2,00	69,5	139
9.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,04	50 004,0	1 800
776: Podlahy povlakové							78 059
1.	SP	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah m319 plocha; 50,6	m2	50,60	13,9	703
2.	SP	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 m319 plocha; 50,6	m2	50,60	25,0	1 265
3.	SP	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm m319 plocha; 50,6	m2	50,60	270,9	13 706
4.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně m319 plocha; 50,6	m2	50,60	55,6	2 811
5.	SP	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu m319 plocha; 50,6	m2	50,60	333,4	16 868
6.	H	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0.7 mm. R9 m319 plocha; 50,6*1,05 m319 sokl; (7,56+6,8+0,4-2/2-2,3/2)*2*0,08*1,05	m2	55,25	583,4	32 231
7.	SP	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových m319 sokl; (7,56+6,8+0,4-3,22/2-2,3/2)*2	m	24,00	13,9	333
8.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	25,22	76,4	1 927

			m319 sokl; (7,56+6,8+0,4-2/2-2,3/2)*2		25,22		
9.	H	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahovin	m	26,48	83,3	2 207
			m319 sokl; (7,56+6,8+0,4-2/2-2,3/2)*2*1,05		26,48		
10.	SP	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	1,50	69,5	104
			m319 T2, T4; 0,9+0,6		1,50		
11.	H	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	2,00	409,8	820
			m319 T2, T4; 1+1		2,00		
12.	SP	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	25,22	34,7	876
			m319 sokl; (7,56+6,8+0,4-2/2-2,3/2)*2		25,22		
13.	SP	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	50,60	55,6	2 811
			m319 plocha; 50,6		50,60		
14.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,35	4 028,1	1 398

781: Obklady keramické					4 063		
1.	SP	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,00	500,0	1 500
m319 obklady; (1,6+0,4)*1,5					3,00		
2.	H	59761039	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	3,12	402,8	1 257
m319 obklady; (1,6+0,4)*1,5*1,04					3,12		
3.	SP	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	3,00	69,5	208
m319 obklady; (1,6+0,4)*1,5					3,00		
4.	SP	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch	m2	3,00	104,2	313
m319 obklady; (1,6+0,4)*1,5					3,00		
5.	SP	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	5,00	111,1	556
m319 obklady; (1,6+0,4+2*1,5)					5,00		
6.	SP	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	3,00	25,0	75
m319 obklady; (1,6+0,4)*1,5					3,00		
7.	SP	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,07	2 083,5	154
783: Nátěry					8 845		
1.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,37	118,1	280
m319 T2, T4; 0,25*(4,64+4,84)					2,37		
2.	SP	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	2,37	141,7	336
m319 T2, T4; 0,25*(4,64+4,84)					2,37		
3.	SP	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,37	125,0	296
m319 T2, T4; 0,25*(4,64+4,84)					2,37		
4.	SP	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2,37	125,0	296
m319 T2, T4; 0,25*(4,64+4,84)					2,37		
5.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,37	132,0	313
m319 T2, T4; 0,25*(4,64+4,84)					2,37		
6.	SP	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru	m2	14,25	118,1	1 682
m319; 25*0,19*3					14,25		
7.	SP	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru	m2	14,25	20,8	297
m319; 25*0,19*3					14,25		
8.	SP	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25	125,0	1 781
m319; 25*0,19*3					14,25		
9.	SP	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25	250,0	3 563
m319; 25*0,19*3					14,25		
784: Malby					16 245		
1.	SP	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,55	27,8	4 099
m319 stěny a strop;					147,55		
(7,56+6,8+0,4+0,4)*2*3,27+7,56*6,8; ODP KO; - (2)*1,5							
2.	SP	784121011	Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,55	20,8	3 075

			m319 stěny a strop; (7,56+6,8+0,4+0,4)*2*3,27+7,56*6,8; ODP KO; - (2)*1,5		147,55		
3.	SP	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3.80 m	kus	2,00	361,1	722
			m319 po nástěnkách; 2		2,00		
4.	SP	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3.80 m	m2	13,35	30,6	408
			m319 okna a dveře; (1,7*2,27*3)+(0,9*1,97)		13,35		
5.	SP	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3.80 m	m2	5,40	34,7	188
			m319 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*3		5,40		
6.	H	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	18,75	2,8	52
			m319 okna a dveře; (1,7*2,27*3)+(0,9*1,97)		13,35		
			m319 radiátory; (1,7+0,3)*0,9*3		5,40		
7.	H	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	46,54	7,0	323
			m319 okna a dveře; ((1,7+2,27)*2*3+(0,9+2*1,97))*1,05		30,09		
			m319 radiátory; (1,7+0,3+0,9)*2*0,9*3*1,05		16,44		
8.	SP	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3.80 m	m2	147,55	50,0	7 378
			m319 stěny a strop; (7,56+6,8+0,4+0,4)*2*3,27+7,56*6,8; ODP KO; - (2)*1,5		147,55		

Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady

118 065

VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

118 065

1.	ON	030001000	Zařízení staveniště	...	1,00	98 615,0	98 615
2.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost, dokumentace skutečného provedení	...	1,00	19 450,0	19 450

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 7181204A-REV1

Stavba: Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 20. 3. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Poznámka:

Cena bez DPH	1 007 521,31
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 007 521,31	211 579,48
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 219 100,79
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 7181204A-REV1

Stavba: Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Místo: Zábřeh

Datum:

20. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 007 521,31	1 219 100,79
EL-01	ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet	316 146,87	382 537,71
EL-02	ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie	691 374,44	836 563,07



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Objekt:

EL-01 - ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Cena bez DPH

316 146,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	316 146,87	21,00%	66 390,84
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

382 537,71

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Objekt:

EL-01 - ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet

Místo:		Datum:	20. 3. 2019
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	PVLK PROJECT s.r.o.
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací 316 146,87

PSV - Práce a dodávky PSV 277 144,61

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	66 046,95
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 418,83
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 022,40
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 100,80
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	9 667,50
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	10 434,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	14 579,20
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 060,32
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	968,85
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 260,12
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkladací bílá, hranatá	20 257,70
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	35 419,20
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,33
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,11
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,21
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,07
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	1 683,74
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	954,66
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,48
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	781,98
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 916,02
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	2 612,16
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 889,87
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	931,74
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	310,58
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 089,20
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,19
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,20
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	2 957,18
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	10 973,10
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	14 047,93
HZS-SES-RH03 - RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,99
HZS-SES-RH31 - RH31 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	38 197,50

M - Práce a dodávky M 7 749,76

22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,44
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	1 942,40
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	483,36
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	784,56
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby 31 252,50

HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 584,50
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Objekt:

EL-01 - ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet

Místo:

Datum: 20. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							316 146,87	
D	PSV	Práce a dodávky PSV					277 144,61	
D	741-CGT-AB10	LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20					66 046,95	
183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	15,000	388,92	5 833,80	CS ÚRS 2017 01
184	M	CGTGBA051	<i>Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm</i>	KS	15,000	4 014,21	60 213,15	
D	741-CGT-AB15	LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20					4 418,83	
56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,000	388,92	388,92	CS ÚRS 2017 01
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,000	133,76	133,76	CS ÚRS 2017 01
58	M	CGTGBA047	<i>Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm</i>	KS	1,000	3 500,28	3 500,28	
59	M	CGTGZ051	<i>Závěs ke svítidlu</i>	KS	1,000	395,87	395,87	
D	741-CYK-MA15	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou					2 022,40	
64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,000	31,25	1 250,00	CS ÚRS 2017 01
65	M	ELT10.048.186	<i>Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)</i>	M	40,000	19,31	772,40	
D	741-CYK-MB05	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou					9 100,80	
66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,000	31,25	5 625,00	CS ÚRS 2017 01
67	M	ELT10.051.448	<i>Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)</i>	M	180,000	19,31	3 475,80	
D	741-CYK-MB10	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou					9 667,50	
68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	150,000	31,25	4 687,50	CS ÚRS 2017 01
69	M	ELT10.048.482	<i>Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)</i>	M	150,000	33,20	4 980,00	
D	741-CYK-ME20	Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou					10 434,00	
70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	60,000	31,25	1 875,00	CS ÚRS 2017 01
71	M	ELT10.049.643	<i>Kabel CYKY-J 5x6 (5C)</i>	M	60,000	142,65	8 559,00	
D	741-DTK-VA65	Kabel datový CAT 6S, volně					14 579,20	
80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	320,000	31,25	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
81	M	STNART02279	<i>Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S</i>	M	320,000	14,31	4 579,20	
D	741-HDK-VA15	Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce					7 060,32	
112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	27,78	416,70	CS ÚRS 2017 01
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,17	212,55	CS ÚRS 2017 01
114	M	MRN96008865	<i>Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m</i>	KS	1,000	6 431,07	6 431,07	
D	741-AUK-PR10	Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce					968,85	
115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	27,78	416,70	CS ÚRS 2017 01
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,17	212,55	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,000	22,64	339,60	
D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva							530,20	
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,000	40,28	443,08	CS ÚRS 2017 01
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,000	7,92	87,12	
D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdíva							1 260,12	
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,000	173,63	1 041,78	CS ÚRS 2017 01
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,000	36,39	218,34	
D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdíva							192,80	
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,000	40,28	161,12	CS ÚRS 2017 01
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,000	7,92	31,68	
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá							20 257,70	
161	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	230,000	59,73	13 737,90	CS ÚRS 2017 01
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	80,000	20,56	1 644,80	
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	150,000	32,50	4 875,00	
D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm							35 419,20	
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víčkem	m	48,000	188,90	9 067,20	CS ÚRS 2017 01
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	48,000	415,31	19 934,88	
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	48,000	106,12	5 093,76	
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm ² , včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	24,000	55,14	1 323,36	
D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45							916,33	
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,92	12,92	
D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná							1 019,11	
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,92	12,92	
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,14	55,14	
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,64	47,64	
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,21	
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,58	1 368,58	
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,92	12,92	
D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná							1 963,07	
106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,58	1 368,58	
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,14	55,14	
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,64	47,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		741-SLR-KA02	Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S				1 683,74	
85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	2,000	145,85	291,70	CS ÚRS 2017 01
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	4,000	221,68	886,72	CS ÚRS 2017 01
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, vyměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	2,000	90,70	181,40	
88	M	INT25286702	Samorezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	4,000	80,98	323,92	
D		741-TNG-AA05	Spínač domovní č.1, bílý, IP20				954,66	
123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,000	143,76	431,28	CS ÚRS 2017 01
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,000	119,32	357,96	
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,000	55,14	165,42	
D		741-TNG-AA09	Spínač domovní č.2S, bílý, IP20				364,48	
150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,000	143,76	143,76	CS ÚRS 2017 01
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvoupólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,000	120,15	120,15	
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,000	68,76	68,76	
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,000	31,81	31,81	
D		741-TNG-AA13	Spínač domovní č.5, bílý, IP20				781,98	
126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,000	155,98	311,96	CS ÚRS 2017 01
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,000	169,87	339,74	
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,000	65,14	130,28	
D		741-TNG-M45A	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20				5 916,02	
164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	22,000	158,35	3 483,70	CS ÚRS 2017 01
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	22,000	110,56	2 432,32	
D		741-TNG-M45B	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací				2 612,16	
166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	2,000	158,35	316,70	CS ÚRS 2017 01
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	2,000	1 147,73	2 295,46	
D		741-TNG-RH05	Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý				1 889,87	
145	K	741310401	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,000	368,09	368,09	CS ÚRS 2017 01
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systémy 100V, regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,000	1 300,10	1 300,10	
D		741-TNG-ZA61	Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky				931,74	
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	3,000	158,35	475,05	CS ÚRS 2017 01
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,000	152,23	456,69	
D		741-TNG-ZA62	Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky				310,58	
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvoji zapojení - průběžná	kus	1,000	158,35	158,35	CS ÚRS 2017 01
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,000	152,23	152,23	
D		741-TNG-RM01	Rámečky				302,50	
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,000	27,50	302,50	
D		741-TRO-AV05	Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)				2 089,20	
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	40,000	36,53	1 461,20	CS ÚRS 2017 01
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,000	15,70	628,00	
D		741-UKC-A002	Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2				554,19	
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,000	26,39	554,19	CS ÚRS 2017 01
D		741-UKC-A006	Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2				379,20	
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	37,92	379,20	CS ÚRS 2017 01
D		749-LGR-KR05	Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová				2 957,18	
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	1,000	342,39	342,39	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 241,77	1 241,77	CS ÚRS 2017 01
120	M	ELA054021	Rámeček s vyklápěcím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	1,000	966,74	966,74	
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	1,000	189,60	189,60	
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabici se 4 moduly 22,5x45	KS	1,000	216,68	216,68	
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							10 973,10	
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	10 973,10	10 973,10	CS ÚRS 2017 01
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							14 047,93	
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,000	486,15	7 292,25	CS ÚRS 2016 02
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	6 755,68	6 755,68	
D HZS-SES-RH03 RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,99	
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,34	815,34	
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,000	486,15	1 944,60	CS ÚRS 2016 02
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	596,85	596,85	
D HZS-SES-RH31 RH31 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							38 197,50	
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 241,77	1 241,77	CS ÚRS 2017 01
172	M	PVL7180101-SB1-RH31	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,34	815,34	
175	M	PVL7180101-KSZ-RH31	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,000	486,15	3 889,20	CS ÚRS 2016 02
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,000	1 708,47	1 708,47	
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,000	679,22	679,22	
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, Iimp=20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), Imax=40kA	KS	1,000	6 667,20	6 667,20	
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	2,000	2 208,51	4 417,02	
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	8,000	2 208,51	17 668,08	
D M Práce a dodávky M							7 749,76	
D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V							1 383,44	
148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,000	361,14	361,14	CS ÚRS 2017 01
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,000	1 022,30	1 022,30	
D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S							1 942,40	
83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	8,000	179,88	1 439,04	CS ÚRS 2017 01
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	8,000	62,92	503,36	
D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže							483,36	
82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	4,000	120,84	483,36	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm							784,56	
181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárníc pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,000	37,36	784,56	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm							3 156,00	
182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,000	78,90	3 156,00	CS ÚRS 2017 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							31 252,50	
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							14 584,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích zařízení odborný	hod	15,000	972,30	14 584,50	CS ÚRS 2017 01
D HZS-REV-AA01 Vyhodovení výchozí revize							9 375,75	
2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,000	625,05	9 375,75	CS ÚRS 2016 02
D HZS-SKU-AA01 Vyhodovení dokumentace skutečného stavu							7 292,25	
3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,000	486,15	7 292,25	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Objekt:

EL-02 - ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Cena bez DPH

691 374,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	691 374,44	21,00%	145 188,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

836 563,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Objekt:

EL-02 - ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie

Místo:		Datum:	20. 3. 2019
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	PVLK PROJECT s.r.o.
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací 691 374,44

PSV - Práce a dodávky PSV 638 511,22

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	66 046,95
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 418,83
741-CYK-MA05 - Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A) - pod omítkou	15 289,60
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 022,40
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 100,80
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	14 823,50
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	12 173,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	114 811,20
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 112,37
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	1 020,90
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 260,12
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkladací bílá, hranatá	22 102,30
741-PFR-AA05 - Zemní kanál a krabice	69 342,32
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	14 758,00
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,33
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,11
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,21
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,07
741-ATP-M24 - Zásuvka modulová 45x45mm, 24V AC DC, 2 konektory červená modrá	25 640,94
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	11 786,18
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	954,66
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,48
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	781,98
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	6 184,93
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	19 591,20
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 889,87
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	931,74
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	310,58
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 089,20
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2	554,19
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2	379,20
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	73 929,50
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	10 973,10
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	26 201,68
HZS-SES-RH03 - RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,99
HZS-SES-RH32 - RH32 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	31 571,97
HZS-SES-RK31 - RK32 - Rozváděč katedry - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	58 828,32

M - Práce a dodávky M 21 610,72

22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,44
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	7 769,60
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	3 383,52
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	784,56
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00

46-M-TRZ-AA04 - Trubka plastová, ohebná, pancéřová D40 ve výkopu	5 133,60
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	31 252,50
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 584,50
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,75
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 292,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce učeben IV. ZŠ Severovýchod Zábřeh - Dotace

Objekt:

EL-02 - ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie

Místo:

Datum: 20. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

691 374,44

D PSV Práce a dodávky PSV 638 511,22

D 741-CGT-AB10 LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20 66 046,95

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	15,000	388,92	5 833,80	CS ÚRS 2017 01
184	M	CGTGBA051	<i>Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm</i>	KS	15,000	4 014,21	60 213,15	

D 741-CGT-AB15 LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20 4 418,83

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,000	388,92	388,92	CS ÚRS 2017 01
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,000	133,76	133,76	CS ÚRS 2017 01
58	M	CGTGBA047	<i>Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm</i>	KS	1,000	3 500,28	3 500,28	
59	M	CGTGGBZ051	<i>Závěs ke svítidlu</i>	KS	1,000	395,87	395,87	

D 741-CYK-MA05 Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A) - pod omítkou 15 289,60

189	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	320,000	31,25	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
190	M	ELT10.049.640	<i>Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A)</i>	M	320,000	16,53	5 289,60	

D 741-CYK-MA15 Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou 2 022,40

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,000	31,25	1 250,00	CS ÚRS 2017 01
65	M	ELT10.048.186	<i>Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)</i>	M	40,000	19,31	772,40	

D 741-CYK-MB05 Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou 9 100,80

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,000	31,25	5 625,00	CS ÚRS 2017 01
67	M	ELT10.051.448	<i>Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)</i>	M	180,000	19,31	3 475,80	

D 741-CYK-MB10 Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou 14 823,50

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	230,000	31,25	7 187,50	CS ÚRS 2017 01
69	M	ELT10.048.482	<i>Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)</i>	M	230,000	33,20	7 636,00	

D 741-CYK-ME20 Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou 12 173,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	70,000	31,25	2 187,50	CS ÚRS 2017 01
71	M	ELT10.049.643	<i>Kabel CYKY-J 5x6 (5C)</i>	M	70,000	142,65	9 985,50	

D 741-DTK-VA65 Kabel datový CAT 6S, volně 114 811,20

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	2 520,000	31,25	78 750,00	CS ÚRS 2017 01
81	M	STNART02279	<i>Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S</i>	M	2 520,000	14,31	36 061,20	

D 741-HDK-VA15 Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce 7 112,37

112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	31,25	468,75	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,17	212,55	CS ÚRS 2017 01
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,000	6 431,07	6 431,07	
D 741-AUK-PR10			Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce				1 020,90	
115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,000	31,25	468,75	CS ÚRS 2017 01
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,000	14,17	212,55	CS ÚRS 2017 01
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,000	22,64	339,60	
D 741-KRA-AA05			Krabice přístrojová KP68 do zdíva				530,20	
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,000	40,28	443,08	CS ÚRS 2017 01
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,000	7,92	87,12	
D 741-KRA-AA25			Krabice rozvodná KR68 do zdíva				1 260,12	
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,000	173,63	1 041,78	CS ÚRS 2017 01
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,000	36,39	218,34	
D 741-KRA-AT10			Krabice odbočná KO68 do zdíva				192,80	
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,000	40,28	161,12	CS ÚRS 2017 01
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,000	7,92	31,68	
D 741-LHD-AA10			Lišta vkladací bílá, hranatá				22 102,30	
161	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	250,000	59,73	14 932,50	CS ÚRS 2017 01
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkladací PVC s ochrannou fólií, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	80,000	20,56	1 644,80	
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkladací PVC s ochrannou fólií, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	170,000	32,50	5 525,00	
D 741-PFR-AA05			Zemní kanál a krabice				69 342,32	
198	K	741910414	Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka	m	14,000	290,86	4 072,04	CS ÚRS 2017 01
199	K	741910421	Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m	14,000	58,62	820,68	CS ÚRS 2017 01
200	M	THLPPRIZUR	Sestava podlahových krabic a příslušných montážních prací - Podrobně viz poznámka	SET	1,000	64 449,60	64 449,60	
P			Poznámka k položce: Vybourání drážky v podlaze délka 11.000 m, šíře 600 mm, hloubka 50 mm. Dále vybourání odbočných drážek v celkové délce 4.000 mm, hloubky 50 mm a šíře 50 mm. Vybourání kapes pro 12 kusů podlahových krabic o průměru 170mm a hloubky 71 mm. Vybourání kapes pro 4 podlahové krabice o rozměrech 260x330x60mm. Dodávka a instalace 4 kusů podlahových krabic s víkem o rozměrech 260x330x60mm. Dodávka a instalace 12 kusů podlahových krabic (podlahové krabice, hliníkové, rozměry: vřetec/rám Ø 170 mm, krabice cca. Ø150x71 mm, 2x průchod z boku Ø 25, 2x průchod dnem Ø 25. Víčko s aretací s průchody při zavřeném víku). Dodávka a pokládka 200 trubek 2016 pro protažení datových kabelů.					
D 741-PPK-AD20			Parapetní kanál plastový 120x55 mm				14 758,00	
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víkem	m	20,000	188,90	3 778,00	CS ÚRS 2017 01
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	20,000	415,31	8 306,20	
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	20,000	106,12	2 122,40	
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm2, včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	10,000	55,14	551,40	
D 741-SLP-AU05			Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45				916,33	
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka, 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,92	12,92	
D 741-SLP-AU15			Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná				1 019,11	
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,000	411,70	411,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	M	PANCFPPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka, 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,92	12,92	
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,14	55,14	
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,64	47,64	
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,21	
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,58	1 368,58	
104	M	PANCFPPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka, 1 modul, arktická bílá	KS	1,000	12,92	12,92	
D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná							1 963,07	
106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,000	145,85	145,85	CS ÚRS 2017 01
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,000	1 368,58	1 368,58	
109	M	PANCFPPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,000	124,18	124,18	
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,000	55,14	55,14	
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,000	47,64	47,64	
D 741-ATP-M24 Zásuvka modulová 45x45mm, 24V AC DC, 2 konektory červená modrá							25 640,94	
201	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	26,000	158,35	4 117,10	CS ÚRS 2017 01
202	M	PVLSIERZZE24	Zásuvka modulová 45x45mm, 24V AC DC, 2 konektory červená modrá	KS	26,000	827,84	21 523,84	
D 741-SLR-KA02 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S							11 786,18	
85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	14,000	145,85	2 041,90	CS ÚRS 2017 01
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	28,000	221,68	6 207,04	CS ÚRS 2017 01
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystone, RAL 9003, vyměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	14,000	90,70	1 269,80	
88	M	INT25286702	Samolepný keystone RJ45 CAT 6S	KS	28,000	80,98	2 267,44	
D 741-TNG-AA05 Spínač domovní č.1, bílý, IP20							954,66	
123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,000	143,76	431,28	CS ÚRS 2017 01
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,000	119,32	357,96	
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,000	55,14	165,42	
D 741-TNG-AA09 Spínač domovní č.2S, bílý, IP20							364,48	
150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,000	143,76	143,76	CS ÚRS 2017 01
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvoupólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,000	120,15	120,15	
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,000	68,76	68,76	
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,000	31,81	31,81	
D 741-TNG-AA13 Spínač domovní č.5, bílý, IP20							781,98	
126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,000	155,98	311,96	CS ÚRS 2017 01
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,000	169,87	339,74	
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,000	65,14	130,28	
D 741-TNG-M45A Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20							6 184,93	
164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	23,000	158,35	3 642,05	CS ÚRS 2017 01
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	23,000	110,56	2 542,88	
D 741-TNG-M45B Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizac							19 591,20	
166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	15,000	158,35	2 375,25	CS ÚRS 2017 01
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	15,000	1 147,73	17 215,95	
D 741-TNG-RH05 Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý							1 889,87	
145	K	741310401	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,000	368,09	368,09	CS ÚRS 2017 01
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,000	221,68	221,68	CS ÚRS 2017 01
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systému 100V, regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,000	1 300,10	1 300,10	
D 741-TNG-ZA61 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky							931,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	3,000	158,35	475,05	CS ÚRS 2017 01
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,000	152,23	456,69	
D 741-TNG-ZA62 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky							310,58	
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	1,000	158,35	158,35	CS ÚRS 2017 01
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,000	152,23	152,23	
D 741-TNG-RM01 Rámečky							302,50	
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,000	27,50	302,50	
D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)							2 089,20	
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	40,000	36,53	1 461,20	CS ÚRS 2017 01
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,000	15,70	628,00	
D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2							554,19	
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,000	26,39	554,19	CS ÚRS 2017 01
D 741-UKC-A006 Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2							379,20	
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	37,92	379,20	CS ÚRS 2017 01
D 749-LGR-KR05 Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová							73 929,50	
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	25,000	342,39	8 559,75	CS ÚRS 2017 01
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	25,000	1 241,77	31 044,25	CS ÚRS 2017 01
120	M	ELA054021	Rámeček s vyklápěcím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	25,000	966,74	24 168,50	
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	25,000	189,60	4 740,00	
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabici se 4 moduly 22,5x45	KS	25,000	216,68	5 417,00	
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							10 973,10	
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	10 973,10	10 973,10	CS ÚRS 2017 01
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							26 201,68	
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	40,000	486,15	19 446,00	CS ÚRS 2016 02
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	6 755,68	6 755,68	
D HZS-SES-RH03 RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,99	
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,34	815,34	
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,000	486,15	1 944,60	CS ÚRS 2016 02
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	596,85	596,85	
D HZS-SES-RH32 RH32 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							31 571,97	
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 241,77	1 241,77	CS ÚRS 2017 01
172	M	PVL7180101-SB1-RH32	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,34	815,34	
175	M	PVL7180101-KSZ-RH32	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,000	486,15	3 889,20	CS ÚRS 2016 02
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,000	1 708,47	1 708,47	
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,000	679,22	679,22	
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, Iimp=20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), Imax=40kA	KS	1,000	6 667,20	6 667,20	
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, Idn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	2,000	2 208,51	4 417,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	5,000	2 208,51	11 042,55	
D HZS-SES-RK31 RK32 - Rozváděč katedry - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							58 828,32	
191	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 241,77	1 241,77	CS ÚRS 2017 01
192	M	PVL7180101-SB1-RK31	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	815,34	815,34	
193	M	PVL7180101-KSZ-RK31	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 111,20	1 111,20	
194	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	12,000	486,15	5 833,80	CS ÚRS 2016 02
195	M	ELTPVLRK31ATYP	Zdroj napětí pro montáž do stolu kantora, oceloplechový - Podrobný popis viz poznámka	KS	1,000	49 826,21	49 826,21	
P			Poznámka k položce: Zdroj napětí s plynulou regulací včetně přepínacího a připojovacího modulu, výstup 280 VA, plynulá regulace napětí 0-24 V pro stejnosměrný i střídavý proud, nestabilizováno, s krytím IP30, analogové ukazatele napětí a proudu. Elektro oddíl je vybaven centrálním vypínačem 16 A/400 V, proudovým chráničem a jističem a zásuvkami 230 V. Zdroj je dále vybaven přidavným modulem - sdruženým vypínačem 4p/400V/25A pro zapínání a vypínání zásuvkových okruhů 230V do lavic žáků (vypínač vypíná / zapíná dva samostatné jistěné okruhy 230V/16A)					
D M Práce a dodávky M							21 610,72	
D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V							1 383,44	
148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,000	361,14	361,14	CS ÚRS 2017 01
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,000	1 022,30	1 022,30	
D 22-M-SDL-UK65 Krimplovací konektor RJ45 cat 6S							7 769,60	
83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	32,000	179,88	5 756,16	CS ÚRS 2017 01
84	M	STNART01183	Krimplovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	32,000	62,92	2 013,44	
D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže							3 383,52	
82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	28,000	120,84	3 383,52	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm							784,56	
181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,000	37,36	784,56	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm							3 156,00	
182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,000	78,90	3 156,00	CS ÚRS 2017 01
D 46-M-TRZ-AA04 Trubka plastová, ohebná, pancéřová D40 ve výkopu							5 133,60	
196	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	80,000	40,14	3 211,20	CS ÚRS 2017 01
197	M	ELT10.074.642	Trubka ohebná pancéřová plastová, Ø40/32 mm, rudá	M	80,000	24,03	1 922,40	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							31 252,50	
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							14 584,50	
1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících zařízení odborný	hod	15,000	972,30	14 584,50	CS ÚRS 2017 01
D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize							9 375,75	
2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,000	625,05	9 375,75	CS ÚRS 2016 02
D HZS-SKU-AA01 Vyhotovení dokumentace skutečného stavu							7 292,25	
3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,000	486,15	7 292,25	CS ÚRS 2016 02