



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I.

Smluvní strany

Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace

Sídlo: Školní 2426, 440 01 Louny
Zastoupený: Mgr. Jiřím Líšťanským, ředitelem
IČ: 49123858
DIČ: neplátce DPH
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 16336481/0100
Zástupce ve věcech technických: Mgr. Jiří Líšťanský, ředitel
tel: +420 415 652 310
e-mail: reditel@8zsln.cz

jako objednatel na straně jedné a

OTISTAV s.r.o.

sídlem: Českolipská 390/7, 190 00 Praha 9
zastoupen: Ing. Otakarem Trmalem, jednatelem společnosti
IČ: 24832898
DIČ: CZ24832898
kontaktní osoba ve věcech smluvních:

Ing. Otakar Trmal
tel.: 607 972 289
email: info@otistav.cz

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Otakar Trmal,
tel.: 607 972 289
email: info@otistav.cz

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 178539

jako zhotovitel na straně druhé

uzavřely na základě podkladů dále uvedených v článku II. tuto smlouvu o dílo (dále také „smlouva“).

II.

Podklady pro uzavření smlouvy

- (1) Výzva k podání nabídky vč. jejích příloh ze dne: 24. 9. 2025, (dále jen „výzva objednatele“).
- (2) Nabídka zhotovitele ze dne 3. 10. 2025.
- (3) Oceněný výkaz výměr zhotovitele, resp. položkový rozpočet.

III. Předmět smlouvy

(1) Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo v souladu s položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí nabídky zhotovitele a závazek objednatele zaplatit za provedení díla sjednanou cenu.

(2) Dílem je realizace zakázky **Rekonstrukce odborných učeben v Základní škole Louny, ul. Školní 2426** dle oceněného výkazu výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Předmět díla bude proveden v rozsahu výzvy.

(3) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla na své náklady také zajistit:

- *zjištění skutečného stavu před zahájením realizace, provedení jeho zdokumentování a jeho konfrontace s projektovou dokumentací (místo realizace musí být zdokumentováno vyhotovením fotodokumentace, popsáním stavu a projednáním zjištěných skutečností se zástupci objednatele);*
- *vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo vyhláška č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů;*
- *odvoz a uložení odpadu z činnosti dodavatele, vč. doložení originálů příslušných dokladů označených názvem veřejné zakázky;*
- *zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, zajištění jejich neporušení během realizace a jejich zpětné protokolární předání správcům sítí (pouze v případě potřeby);*
- *předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby nebo pro vybavení stavby zadavateli a objednateli a projektantovi k odsouhlasení;*
- *zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace veřejné zakázky;*
- *dodržení všech podmínek provádění díla stanovených projektovou dokumentací;*
- *dodržení všech norem vztahujících se k realizaci veřejné zakázky;*
- *uvedení všech povrchů dotčených realizací veřejné zakázky do původního stavu (komunikace, chodníky, dočasně využívané plochy apod.), který bude před započatím realizace předmětné části díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován;*
- *vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na jeho odstranění, včetně staveništních přípojek, apod.*

(4) Zhotovitel se zavazuje provést dílo na vlastní náklady a nebezpečí obsahující všechny stavební práce a dodávky uvedené ve výzvě objednatele a nabídce zhotovitele a při jeho provádění dodržet podmínky příslušných technických norem a obecně závazných právních předpisů.

(5) Zhotovitel se zavazuje rozsah prací nutných k provádění díla rozšířit nebo zúžit, pokud jej o to objednatel požádal a pokud to nenaruší kvalitu zhotovování díla. V takovém případě se zavazuje uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě, kde bude zohledněna změna ceny.

(6) Zhotovitel se zavazuje předat objednateli dílo prosté vad a nedodělků. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu.

IV. Doba a místo plnění

(1) Dílo specifikované v článku III. této smlouvy zhotovitel provede v následujících termínech:

Předání a převzetí staveniště:	do 7 kalendářních dnů od odeslání písemné výzvy objednatele k předání staveniště
Zahájení stavebních prací:	do 7 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště
Dokončení stavebních prací:	do 120ti kalendářních dní od zahájení stavebních prací

(2) Dílo nebo jeho část je provedeno a připraveno k předání v okamžiku, kdy je dokončeno, tj. kdy do něj byly zabudovány všechny součásti a dokončeny všechny práce podle výkazu výměr a je prosto vad a nedodělků. Dílo se považuje za provedené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků a předáním dokladů.

(3) Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle z jakéhokoliv důvodu, je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi realizace díla. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení.

(4) Místem provádění díla je Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace, Školní 2426, 440 01 Louny.

V.

Cena díla

(1) Cena díla, uvedeného v čl. III odst. 1. této smlouvy, byla dohodnuta v celkové výši:

3 011 554,48 Kč včetně DPH

(slovy: tři miliony jedenáct tisíc pět set padesát čtyři korun českých čtyřicet osm haléřů)

bez DPH: 2 488 888,- Kč

(slovy: dva miliony čtyři sta osmdesát osm tisíc osm set osmdesát osm korun českých)

sazba 21 % DPH: 522 666,48 Kč

(slovy: pět set dvacet dva tisíc šest set šedesát šest korun českých čtyřicet osm haléřů)

Cena může být měněna zejména z důvodu změny zákonné sazby DPH, na základě obecně závazného předpisu. Cena bude pro tento případ upravena písemným dodatkem ke smlouvě. Případné vícepráce či méněpráce, provede zhotovitel až po písemném souhlasu objednatele, tyto budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami používaných standardizovaných ceníků, platných v době realizace těchto prací a dodávek a pokud podle nich nelze určit cenu, bude stanovena dohodou, při respektování zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

(2) Zhotovitel přebírá veškeré závazky vyplývající ze zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, v platném znění, a ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, při nakládání se všemi odpady vzniklými při realizaci díla, prací a činnosti s tím spojených (zejména odvoz a řádná likvidace odpadu). Tyto závazky jsou zahrnuty v ceně díla.

VI.

Platební podmínky

(1) Provedené práce budou fakturovány 1x měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací a dodávek. Přílohou faktury je objednatelem odsouhlasený soupis

provedených prací a dodávek. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dní od data doručení objednateli.

(3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle platné legislativy. Pokud faktura neobsahuje všechny zákonem a smlouvou stanovené náležitosti, je kupující oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že prodávající je poté povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě není kupující v prodlení s úhradou.

(4) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

(5) Faktura bude označena názvem projektu a registračním číslem, tj. **Rekonstrukce odborných učeben v Základní škole Louny, ul. Školní 2426, reg. č. CZ.10.02.01/00/24_071/0000716.**

VII.

Součinnost a povinnosti objednatele

(1) O předání a převzetí staveniště a jeho stavu bude sepsán zápis ve stavebním deníku nebo písemný protokol.

(2) Objednatel vytvoří zhotoviteli podmínky pro plynulé provádění díla.

(3) Objednatel zajistí na náklady zhotovitele dodávky energií a vody pro výstavbu ze svých přípojných bodů.

(4) Objednatel jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, vyplyne-li mu tato povinnost ze zvláštních právních předpisů.

(5) Kontrolou provádění prací a organizací kontrolních dnů je objednatel oprávněn pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.

VIII.

Součinnost a povinnosti zhotovitele

(1) Před zahájením vlastní realizace díla zhotovitel provede kontrolu technického stavu místa plnění a podmínek pro realizaci díla. Zjištěné údaje zhotovitel porovná s výzvou objednatele a případně zjištěné nesrovnalosti či vady neprodleně písemně oznámí objednateli.

(2) Zhotovitel se na výzvu objednatele zúčastní místního šetření za účelem kontroly či přerušení anebo ukončení (předání) prací. Výzvy objednatele budou realizovány telefonicky nebo elektronickou poštou.

(3) Zhotovitel je povinen udržovat na předaném pracovišti pořádek a čistotu a odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

(4) O veškeré činnosti při provádění stavebních prací musí být předem informován určený zaměstnanec objednatele. To neplatí, pokud byly takové činnosti provedeny proto, aby se zabránilo vzniku škody a v takovém případě je zhotovitel povinen oznámit oprávněné osobě objednatele provedení těchto činností neprodleně po jejich skončení.

(6) Zhotovitel je při zhotovování díla povinen dodržovat pokyny objednatele. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, neodpovídá zhotovitel za vady díla.

(7) Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, bude-li objednatelem jmenován.

IX. Stavební deník

(1) Zhotovitel je povinen vést od dne převzetí staveniště stavební deník v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění, a vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Stavební deník musí být veden řádně, úplně, přehledně a průkazně po celou dobu realizace díla, a to způsobem stanoveným uvedenými právními předpisy.

X. Podmínky provedení díla

(1) Zhotoviteli bude vymezen prostor pro skladování materiálu. Zhotovitel se zavazuje uvést prostor pro skladování materiálu a staveniště do stavu dle požadavků stanovených objednatelem nejpozději v den předání a převzetí díla.

(2) Zhotovitel zajistí na pracovišti dodržování bezpečnostních a protipožárních předpisů, s nimiž byl objednatelem seznámen, a zajistí proškolení všech zaměstnanců provádějících dílo z těchto předpisů. Dále se zavazuje k dodržování obecně platných právních předpisů, zejména hygienických, týkajících se likvidace odpadů, ochrany životního prostředí a ochrany vod před ropnými látkami.

(3) Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele nejméně tři pracovní dny předem k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty anebo se stanou nepřístupnými, takže nebude možno zjistit jejich rozsah nebo kvalitu, např. zápisem do stavebního deníku, popř. jiným prokazatelným způsobem vyrozumí objednatele. Nedostaví-li se objednatel ve stanovené lhůtě k prověření prací, ačkoliv k tomu byl řádně vyzván, je zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění i bez tohoto pověření. Náklady případně vyžádaného dodatečného odkrytí zakrytých prací a konstrukcí hradí v případě neprokázání vadného provedení objednatel, v případě prokázání vadného provedení zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele k prověření zakrývaných prací a konstrukcí a při jejich kontrole objednatelem budou tyto nepřístupné, hradí náklady na jejich dodatečné odkrytí zhotovitel, a to i v případě, že tyto práce nebyly provedeny vadně.

(4) Objednatel kontroluje provádění prací a má proto přístup na pracoviště zhotovitele, kde jsou zpracovávány nebo uskladněny dodávky pro montáž. Při provádění kontroly má objednatel právo učinit opatření podle § 2593 občanského zákoníku. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, vyzve jej, aby odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

(5) Objednatel může zhotovitele požádat, aby na počátku realizace navrhl způsob provádění prací a jednotlivé postupy a aby mu tyto údaje sdělil pro možnost kontrol.

(6) Změny materiálů a způsobu provádění díla stanovených v nabídce musí být předem odsouhlaseny objednatelem.

(7) Vstup na pracoviště je povolen pouze oprávněným osobám a příslušným orgánům státní správy. Ostatním osobám je vstup na staveniště povolen jen se souhlasem odpovědného zaměstnance zhotovitele.

(8) Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pravidel pro vstup a pohyb ve střeženém prostoru. Porušení těchto pravidel zakládá objednateli právo odstoupit od smlouvy.

(9) Zhotovitel v rámci naplňování zásad udržitelného rozvoje a zásady „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí zajistí:

(9.1) Udržitelné využívání a ochranu vodních zdrojů ve formě zajištění podmínky, dle které Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:

- a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
- b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- c) WC, zahrnující soupravy, mýsy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,75 litru (vypočteno dle vzorce $Va^1 = (Vf^2 + (3 \times Vr^3)) / 4$);
- d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

(9.2) Předcházení vzniku odpadů, resp. připravenost ke znovuvyužití nebo recyklaci odpadů vzniklých stavební činností ve formě zajištění podmínky dle které bude „nejméně 70 % (hmotnostních) stavebních a demoličních materiálů či odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklých na staveništi připraveno k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem“. Prodávající se proto zavazuje, že v průběhu realizace zakázky podle této smlouvy dodržení výše uvedené podmínky formou eliminace ukládání stavebních a demoličních odpadů vytvořených při demolici na skládky a zajištěním recyklace využitelných stavebních a demoličních odpadů. Zhotovitel pak nejpozději ke dni ukončení realizace předmětu plnění předá objednateli veškeré doklady o naložení se stavebním a demoličním materiálem či odpadem, zejm.:

- kopii smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a
- doklad o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

XI.

Přechod vlastnického práva a rizik

(1) Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem, kdy byl oboustranně podepsán protokol o předání a převzetí díla oprávněnými osobami smluvních stran.

(2) Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení díla do okamžiku převzetí díla objednatelem protokolem o předání a převzetí díla a prohlášením objednatele, že závazek zhotovitele byl splněn řádně a že toto plnění přijímá.

XII.

Odpovědnost za škodu

(1) Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celém dílu až do dne předání a převzetí díla, jdou k tíži zhotovitele, a zhotovitel se pak zavazuje škody odstranit

¹ Va = průměrný objem

² Vf = úplné (velké) spláchnutí, 6 litrů

³ Vr = redukované (malé) spláchnutí; 3 litry

především navrácením v předešlý stav, a není-li to možné, v penězích. Zhotovitel se zproští odpovědnosti, pokud jednoznačně prokáže, že škodu způsobil objednatel výlučně svým jednáním, zavazuje se však i v tomto případě uvést věci do původního stavu na náklady objednatele.

(2) Ujednání o smluvních pokutách a úrocích z prodlení dle této smlouvy nemají vliv na vznik nároků objednatele na úhradu případně vzniklé a prokázané škody. Objednatel stanoví přiměřenou lhůtu, do které má být škoda napravena. Pokud nedojde k nápravě závadného stavu do 14 kalendářních dnů po uplynutí této lhůty, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je v takovém případě oprávněn od smlouvy odstoupit.

XIII.

Předání a převzetí díla

(1) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením (tedy bez vad a nedodělků) a předáním díla objednateli, dodáním veškeré dokumentace, zejména prohlášení o shodě, potřebné k řádnému užívání díla.

(2) O možném předání a převzetí díla zhotovitel prokazatelně informuje objednatele, a to nejpozději pět pracovních dnů před možným předáním a převzetím díla.

(3) Předání a převzetí díla zorganizuje objednatel za případné účasti osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

(4) Objednatel nepřevzme neúplné dílo. Je však oprávněn převzít dílo, pokud vykazuje vady nebo nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla za předpokladu, že tyto zjevné vady a nedodělky jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla a byl stanoven termín pro jejich odstranění nejpozději do 15 kalendářních dnů od data písemného předání a převzetí díla.

(5) Zhotovitel je povinen zabezpečit nejpozději k datu přejímacího řízení zejména:

- a) účast svého zástupce oprávněného přebírat závazky z tohoto řízení vyplývající,
- b) účast zástupců svých dodavatelů, je-li k řádnému odevzdání a převzetí nutná
- c) doklady nezbytné pro provedení přejímacího řízení, zejména:
 - atesty v českém jazyce,
 - stavební deník,
 - doklady o provedených revizích a zkouškách.

(6) O předání a převzetí provedených prací sepíše smluvní strany protokol. Součástí protokolu bude:

- a) zhodnocení prací, zejména jejich jakosti,
- b) prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
- c) soupis případných zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
- d) dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční doby).

(7) Jestliže nedošlo k převzetí díla, vyznačí to objednatel v zápisu včetně důvodů a zároveň dohodne se zhotovitelem termín dalšího přejímacího řízení.

XIV.

Záruční doba – odpovědnost za vady

(1) Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, zejména pokud dílo nemá vlastnosti stanovené výzvou objednatele, obecně závaznými technickými normami, dodaná dokumentace skutečného provedení neodpovídá skutečnosti nebo dílo svým provozem

porušuje obecně závazné právní předpisy. Vadami se rozumí i vady a nedodělky, které vznikly použitím nesprávné technologie, popř. vady v dokladech vztahujících se k dílu.

(2) Od data uvedeného v zápise o předání a převzetí díla počíná běžet na provedení díla záruční doba v délce 60 měsíců. Tato záruka se nevztahuje na jakost běžného spotřebního materiálu a vybavení použitého při realizaci předmětu veřejné zakázky, kde záruční doba činí 24 měsíců.

(3) Během záruční doby odpovídá zhotovitel za to, že dílo je možné provozovat běžným způsobem a že nebude vykazovat vady, popsané v odst. 1.

(4) Vady a nedodělky zjištěné při převzetí nebo později v záruční době je zhotovitel povinen, nedojde-li po projednání k dohodě o jiném termínu, odstranit do 15 kalendářních dnů ode dne písemného oznámení objednatelem, a to i v případech, kdy neuznává, že za vadu odpovídá.

(5) Zhotovitel se zavazuje odstranit vady díla v přiměřené lhůtě, i když prokáže, že za ně nenese odpovědnost. Objednatel se v tomto případě zavazuje uhradit prokázané případné náklady, které zhotoviteli s odstraněním vady vznikly.

(6) Objednatel se zavazuje oznámit zhotoviteli vady díla, vzniklé během záruční doby, neprodleně poté, co je zjistil.

(7) V případě, že zhotovitel odstraňuje vady a nedodělky své dodávky, je povinen provedenou opravu objednateli předat. Pro postup předání platí obdobně ustanovení čl. XIII. této smlouvy.

(8) Případná práva z odpovědnosti za vady a nedodělky uplatní objednatel u zhotovitele na adrese uvedené v čl. I.

XV.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

(1) Je-li objednatel v prodlení s úhradou plateb dle článku VI. odst. 1. této smlouvy, je povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla uvedené v čl. V. odst. 1 (v úrovni v Kč s DPH), a to za každý den prodlení.

(2) V případě prodlení s předáním díla ve lhůtě uvedené v čl. IV. odst. 1. této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla uvedené v čl. V. odst. 1 (v úrovni v Kč s DPH), a to za každý den prodlení.

(3) Za prodlení s odstraněním vad a nedodělků, uvedených v protokolu o předání a převzetí dokončeného díla, anebo zjištěných během záruční doby, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla uvedené v čl. V. odst. 1 (v úrovni v Kč s DPH), a to za každý den prodlení a za každou vadu či nedodělek zvlášť.

(4) Splatnost smluvních pokut a úroků je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení jejich vyúčtování druhé straně.

(5) V případě nerespektování provádění prací (služeb) se zvýšenou hladinou hluku v dohodnuté době nebo v době mimo dobu výuky na základě této smlouvy je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu zhotoviteli ve výši 0,1 % z ceny díla uvedené v čl. V. odst. 1 (v úrovni v Kč s DPH), a to za každý den, kdy bude takovým přístupem zhotovitele narušena výuka.

XVI.

Zajištění záruky za kvalitu plnění

(1) Kupující požaduje poskytnutí zajištění záruky za kvalitu zboží (dále také zajištění), a to buď formou bankovní záruky či jiného dokumentu vystaveného bankou (dále jen bankovní záruka) či vkladem příslušné částky na účet kupujícího (č. 16336481/0100, variabilní symbol – IČO prodávajícího), ze strany prodávajícího na odstranění vad uplatněných z titulu odpovědnosti za vady a ze záruky na částku ve výši 5 % ceny plnění bez DPH dle této smlouvy, jakož i za splnění dalších povinností prodávajícího v záruční době, které vyplývají z této smlouvy.

(2) Bankovní záruku za kvalitu plnění či kopii dokladu o převodu finančních prostředků předloží prodávající kupujícímu nejpozději v okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí plnění.

(3) Před uplatněním plnění ze zajištění oznámí kupující písemně prodávajícímu výši požadovaného plnění ze strany banky či prodávajícího. Proávající je povinen doručit kupujícímu novou záruční listinu (v případě poskytnutí bankovní záruky) ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání či kopii dokladu o převodu finančních prostředků na účet kupujícího a to do výše původního vkladu. Bankovní záruka, resp. finanční prostředky, budou kupujícím uvolněny nejpozději po uplynutí záruční doby, a to na základě písemné žádosti prodávajícího.

(4) Z bankovní záruky musí vyplývat právo kupujícího čerpat bez jakýchkoliv námitek, na první písemnou výzvu, finanční prostředky v případě, že během záruční doby prodávající neodstraní případné reklamované vady zjištěné během záruční doby nebo v případě, kdy kupujícímu vznikne nárok na smluvní pokutu, přičemž platí, že:

- v případě jakékoli změny záruční lhůty je prodávající povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty,
- právo na záruky je kupující oprávněn uplatnit v případech, že prodávající neodstraní vadu plnění způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení této smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen.

(5) Pokud prodávající tuto bankovní záruku, resp. doklad o vkladu finančních prostředků ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak plnění není dokončeno a kupující má právo odmítnout jeho převzetí a má právo uplatnit sankce pro nedodržení termínu dokončení a předání plnění. Současně je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 20.000 Kč; uvedenou smluvní pokutu je kupující oprávněn uplatnit i pro případ, že prodávající nedoručí novou záruční listinu nebo doklad o převodu finančních prostředků dle odst. 3 tohoto článku.

XVII.

Zvláštní ustanovení

(1) Zhotovitel bere na vědomí a je seznámen s tím, že dílo blíže specifikované v této smlouvě, bude spolufinancováno z dotace v rámci Operační program Spravedlivá transformace 2021–2027. V případě, že objednateli nebudou přiděleny finanční prostředky pro krytí výdajů plynoucích z realizace celého projektu, případně tyto náklady budou označeny za nezpůsobilé, má objednatel právo jednostranně od této smlouvy odstoupit. Odstoupení musí být učiněno písemně a doručeno druhé straně. V případě odstoupení objednatele dle tohoto odstavce, má zhotovitel nárok na vyplacení odměny ve výši odpovídající rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení.

(2) Zhotovitel se podpisem této smlouvy zavazuje k povinnosti po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, minimálně však do 31. 12. 2035, archivovat originální vyhotovení Smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této Smlouvy.

(3) Zhotovitel se zavazuje během zhotovování předmětu díla i po jeho předání objednateli, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti se zhotovením díla.

(4) Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné (neúčinné) novým ustanovením platným (účinným), které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného (neúčinného). Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

(5) Zhotovitel je podle §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

(6) Vyskytnou-li se některé události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou strany povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání.

(7) Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu trvání této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám v souvislosti s činnostmi prodávajícího s pojistným plněním nejméně ve výši kupní ceny této smlouvy (v úrovni ceny vč. DPH). Zhotovitel je povinen předložit pojistnou smlouvu k nahlédnutí či předložit jiný doklad prokazující, že zhotovitel má uzavřenu pojistnou smlouvu, nejpozději však před podpisem smlouvy. Porušení této povinnosti zakládá právo objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč a/nebo od smlouvy s okamžitou platností jednostranně odstoupit.

(8) Realizace předmětu díla včetně všech souvisejících dodávek a služeb bude probíhat za provozu školy. Z tohoto důvodu je zhotovitel povinen řádně zabezpečit místo plnění proti vniknutí nebo přístupu žáků školy.

(9) Průběh realizace předmětu plnění je zhotovitel povinen konzultovat s vedením školy, tak, aby nedocházelo k vyrušování výuky. Zhotovitel je povinen provádět práce se zvýšenou hladinou hluku přednostně v odpoledních hodinách a ve dnech pracovního volna. V době školní výuky je zhotovitel povinen v rámci možností zachovávat klid (např. nepouštět radia apod.). Pokud nedojde k dohodě mezi zhotovitelem a vedením školy ohledně průběhu realizace předmětu plnění smlouvy, je zhotovitel povinen o tom informovat objednatele. Práce a služby způsobující hluk a zvýšenou prašnost budou prováděny v intervalech odsouhlasených objednatelem s ohledem na typ zařízení - tedy školské zařízení.

XVIII.

Závěrečná ustanovení

(1) Právní vztahy založené touto smlouvou a v ní výslovně neupravené se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb. (občanským zákoníkem).

(2) Spory, vyplývající z této smlouvy, budou řešeny především smírnou cestou smluvních stran. V případě, že spor nebude vyřešen smírnou cestou, budou řešeny příslušným soudem.

(3) Smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky k této smlouvě, podepsanými osobami, které jsou k podpisu smluvních vztahů za smluvní stranu oprávněny, není-li ve smlouvě uvedeno jinak. Změnu může navrhnout každá ze smluvních stran. Dodatky budou číslovány vzestupnou nepřetržitou řadou počínaje číslem 1.

(4) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a jeden si ponechá objednatel, v případě listinné formy smlouvy.

(5) Smluvní strany se dohodly, že budou vzájemně komunikovat zejména elektronicky. Za elektronický způsob komunikace se pro potřeby této smlouvy rozumí datová zpráva odeslaná prostřednictvím datové schránky jedné ze smluvních stran, popřípadě email. Pokud je to vyžadováno obecně platnými předpisy nebo z jiných důvodů nezbytné a některá ze smluvních stran použila písemnou formu korespondence s doručenkou, považuje se písemnost za doručenou dnem, který na doručence vyznačil poskytovatel poštovních služeb, nejpozději však do 10-ti kalendářních dnů ode dne, kdy byla písemnost odeslána.

(6) Obě strany smlouvy prohlašují společně, že tato smlouva je projevem jejich svobodné vůle a že si její obsah přečetly a bezvýhradně s ním souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

(7) Tato smlouva vč. všech příloh podléhá povinnosti zveřejnění podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a bude zveřejněna profilu zadavatele objednatele. Příslušné uveřejnění zajistí objednatel. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že smlouva obsahuje informace týkající se obchodního tajemství dle § 504 občanského zákoníku, tyto informace budou označeny tak, aby nebyly součástí elektronického obrazu textového obsahu smlouvy.

(8) Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti jejím uveřejněním podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Příslušné uveřejnění zajistí objednatel.

(9) Smlouva je uzavřena na základě Pravidel Rady města Loun č. P5/2025, v platném znění, o zadávání veřejných zakázek města Loun.

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet

V Lounech dne dle data el. podpisu

V Praze dne dle data el. podpisu

.....
Mgr. Jiří Lišťanský
ředitel

.....
Ing. Otakar Trmal
jednatel společnosti

KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby	Učebna přírodopisu a chemie vč. kabinetů	JKSO	
Název objektu	Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace Školní 2426, 440 01 Louny	EČO	
Název části	OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB	Místo	
Objednatel	Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace	IČ	49123858
Projektant	Sebastian Fenyk	DIČ	
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Sebastian Fenyk	08/2024	

Měrné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedlejší rozpočtové náklady			
1	HSV		118.839,92	10	Práce přesčas		0,00	14	Zařízení staveniště		0,00
2				11	Bez pevné podl.		0,00	15	Projektové práce (DSPS)		0,00
3	PSV		405.300,98	12	Kulturní památka		0,00	16	Územní vlivy		0,00
4								17	Provozní vlivy		0,00
5	"EL"		215.165,06					18	Ostatní		0,00
6								19	VRN z rozpočtu		0,00
7	"AVT"		74.565,34								
8											
9	ZRN (ř. 1-8)		813.871,30	13	DN (ř. 10-12)		0,00	20	VRN (ř. 14-19)		0,00
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost		0,00	23	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D		Celkové náklady	
				24	Součet 9, 13, 20-23		813.871,30 Kč
				25	15 %	0,00 DPH	0,00 Kč
Datum a podpis		Razítko		26	21 %	813.871,30 DPH	170.912,97 Kč
Objednatel				27	Cena s DPH (ř. 25-26)		984.784,27 Kč
Datum a podpis		Razítko		E		Přípočty a odpočty	
Zhotovitel				28	Dodávky objednatele		0,00 Kč
				29	Klouzavá doložka		0,00 Kč
				30	Zvýhodnění + -		0,00 Kč
Datum a podpis		Razítko					

Typ cenové soustavy URS 2022/II

„Zbývající položky typu vlastní jsou kalkulovány na základě zkušeností z realizace obdobných zakázek a jsou v místě i čase obvyklé“

REKAPITULACE

Stavba: Učebna přírodopisu a chemie vč. kabinetů
Objekt: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizaceŠkolní 2426, 440 01 Louny
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:

Objednatel: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace
Zhotovitel:
Datum: 08/2024

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	118.839,92
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	38.019,09
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	70.792,02
997	Přesun sutě	6.261,16
998	Přesun hmot	3.767,65
PSV	Práce a dodávky PSV	405.300,98
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	3.205,48
762	Konstrukce tesařské	7.973,83
776	Podlahy povlakové	253.365,70
781	Dokončovací práce - obklady	1.210,42
783	Dokončovací práce - nátěry	7.125,01
784	Dokončovací práce - malby a tapety	132.420,54
EL	Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení	215.165,06
742	Slaboproudé rozvody + příslušenství	20.743,26
741	Silnoproudé rozvody + příslušenství	61.228,04
741	Provozní osvětlení	133.193,76
AVT	Koncové prvky, nábytek, stínící technika	74.565,34
	Stínící technika	74.565,34
	<u>Celkem bez DPH</u>	<u>813.871,30</u>

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Učebna přírodopisu a chemie vč. kabinetů
Objekt: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizaceŠkolní 2426, 440 01 Louny
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:

Objednatel: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace
Zhotovitel:
Datum: 08/2024

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D HSV				Práce a dodávky HSV	118.839,92				
D				6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	38.019,09				
1	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	8,000	598,04	4.784,32	21,0
2	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	9,000	598,04	5.382,36	21,0
3	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	3,000	2.392,15	7.176,45	21,0
4	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	150,000	23,12	3.468,00	21,0
5	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	49,000	23,12	1.132,88	21,0
6	K	014	632681113	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem - vysprávka D přes 50 do 200 a tl 30 mm	kus	84,000	191,37	16.075,08	21,0
D				9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	70.792,02				
7	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojítych nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	37,000	23,12	855,44	21,0
8	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	14,000	23,12	323,68	21,0
9	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	150,000	15,15	2.272,50	21,0
10	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	150,000	15,15	2.272,50	21,0
11	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	150,000	15,15	2.272,50	21,0
12	K	013	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	120,000	151,50	18.180,00	21,0
13	K	013	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	8,000	151,50	1.212,00	21,0
14	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	85,000	95,69	8.133,65	21,0
15	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	4,000	167,39	669,56	21,0
16	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	25,000	186,34	4.658,50	21,0
17	K	vlastní		Soubor prací spojený se zapravením po demontážích a po rozvodech elektra.	soubor	1,000	6.379,06	6.379,06	21,0
18	K	vlastní		Soubor prací spojený s demontáží stávajícího vybavení v řešených prostorech.	soubor	1,000	6.379,03	6.379,03	21,0
19	K	vlastní		Soubor prací spojených s vedením nového vodovodního a odpadního potrubí z kabinetu čtyř vyučujících do kabinetu jednoho vyučujícího. Pro nové umyvadlo se skříňkou. Včetně přívodu do katedry	soubor	1,000	7.973,83	7.973,83	21,0
	K	vlastní	Zakrytí stoupacího vedení	Stavební práce spojené s vyspravením krytí stoupacího vedení v učebně po demontáži stávajícího umyvadla. Nové SDK desky a profily na zakrytí stoupacího vedení. Cena včetně demontáže, materiálu, dopravy a instalace.	soubor	1,000	9.209,77	9.209,77	21,0
D				997 Přesun sutě	6.261,16				
20	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m pro budovy v do 12 m ručně	t	1,222	1.076,47	1.315,45	21,0
21	K	241	997241622	Naložení a složení suti	t	1,222	1.076,47	1.315,45	21,0
22	K	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,222	414,64	506,69	21,0
23	K	013	997013509	Příplatek k ceně za každý započatý 1 km přes 1 km - celkem 20 km	t	24,440	10,59	258,82	21,0
24	K	013	997013831	Poplatky za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,222	2.344,31	2.864,75	21,0
D				998 Přesun hmot	3.767,65				
25	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3,500	1.076,47	3.767,65	21,0
D PSV				Práce a dodávky PSV	405.300,98				
D				725 Zdravotechnika - zařízení předměty	3.205,48				
26	K	vlastní		Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla vč. zednického zapravení	kpl	1,000	2.392,15	2.392,15	21,0
27	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	199,35	598,05	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	K	721	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	3,000	71,76	215,28	21,0
	D			762 Konstrukce tesařské				7.973,83	
29		vlastní		Renovace stupínku pod katedrou, opravení poničených částí a příprava pro nalepení nové podlahové krytiny. Cena včetně materiálu a montáže	soubor	1,000	7.973,83	7.973,83	21,0
	D			776 Podlahy povlakové				253.365,70	
30	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	150,000	31,10	4.665,00	21,0
31	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	150,000	55,02	8.253,00	21,0
32	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	150,000	15,15	2.272,50	21,0
33	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	150,000	23,12	3.468,00	21,0
34	K	776	776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	150,000	463,28	69.492,00	21,0
35	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	150,000	47,05	7.057,50	21,0
36	K	776	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	150,000	207,32	31.098,00	21,0
37	M	MAT	28411025	PVC vinyl homogenní zátěžová antistatické tl 2,00mm, R <1000MΩ, třída zátěže 34/43, hořlavost Bfl S1	m2	150,000	570,13	85.519,50	21,0
38	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	85,000	73,38	6.237,30	21,0
39	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	91,000	15,15	1.378,65	21,0
40	M	MAT	28411008	Lišta soklová PVC	m	91,000	93,29	8.489,39	21,0
41	K	776	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	91,000	63,79	5.804,89	21,0
42	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	150,000	23,12	3.468,00	21,0
43	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	150,000	95,69	14.353,50	21,0
44	K	776	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,680	1.076,47	1.808,47	21,0
	D			781 Dokončovací práce - obklady				1.210,42	
45	K	781	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	5,000	191,37	956,85	21,0
46	K	781	781491815	Odstranění profilu ukončovacího	m	7,000	15,15	106,05	21,0
47	K	781	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	100,000	1,48	147,52	21,0
	D			783 Dokončovací práce - nátěry				7.125,01	
48	K	783	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	15,400	15,15	233,31	21,0
49	K	781	783624101	Základní nátěr otopných těles jednonásobných, žebrových trub, akrylátový.	m2	15,400	143,53	2.210,36	21,0
50	M	246	24626749	Hmota nátěrová akrylátová základní na kovy.	kg	1,540	227,01	349,60	21,0
51	K	781	783627107	Krycí nátěr (email) otopných těles žebrových, dvojnásobný, akrylátový.	m2	15,400	255,16	3.929,46	21,0
52	M	246	24621560	Hmota nátěrová syntetická vrchní (email) na kovy	kg	1,540	261,22	402,28	21,0
	D			784 Dokončovací práce - malby a tapety				132.420,54	
53	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	260,000	23,12	6.011,20	21,0
54	K	784	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	260,000	31,10	8.086,00	21,0
	K	784	784131101	Odstranění linkrustace v místnostech v do 3,80 m	m2	6,000	206,52	1.239,12	21,0
55	K	784	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrku plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	260,000	71,74	18.652,40	21,0
56	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	260,000	23,12	6.011,20	21,0
57	K	vlastní		Celoplošná stěrka	m2	260,000	223,27	58.050,20	21,0
58	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	260,000	23,12	6.011,20	21,0
59	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojítych nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	37,000	23,12	855,44	21,0
60	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	14,000	23,12	323,68	21,0
61	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	150,000	2,91	436,50	21,0
62	K	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	260,000	102,86	26.743,60	21,0
	EL			Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení				215.165,06	
				742 Slaboproudé rozvody + příslušenství				20.743,26	
63	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	12,000	108,84	1.306,08	21,0
64	M	MAT	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samožezný	kus	12,000	71,53	858,36	21,0
65	K	742	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	2,000	404,27	808,54	21,0
66	M	MAT	materiál	Datová jednozásuvka	kus	2,000	160,67	321,34	21,0
67	K	742	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	5,000	404,27	2.021,35	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	M	MAT	10.874.783	Kryt zásuvky komunikační, dvojnásobný	kus	4,000	195,92	783,68	21,0
69	M	MAT	materiál	Datová dvouzásuvka s přístrojovou lištovou krabicí	kus	1,000	161,71	161,71	21,0
70	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	14,000	108,84	1.523,76	21,0
71	M	MAT	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	14,000	5,18	72,52	21,0
72	K	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	145,000	30,06	4.358,70	21,0
73	M	MAT	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	145,000	10,16	1.473,20	21,0
74	K	742	742110202	Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny.	kus	2,000	570,13	1.140,26	21,0
75	M	vlastní	Podlahová krabice	Podlahová krabice s víkem, 12 modulů. Víko s možností instalace podlahové krytiny, šedá, kombinace plast/kov. Cena včetně příslušenství.	kus	1,000	1.544,53	1.544,53	21,0
76	M	MAT	1000107173	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57 mm do 75 mm.	kus	2,000	1.814,05	3.628,10	21,0
77	K	742	742330101	Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	13,000	57,01	741,13	21,0
				Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu					
				741 Silnoproudé rozvody + příslušenství				61.228,04	
78	K	741	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotností do 50 kg.	kus	1,000	1.196,07	1.196,07	21,0
79	M	MAT	11.019.192	Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	16.093,18	16.093,18	21,0
80		vlastní		Soubor prací spojený s dodávkou a montáží drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny, propojovací vodiče).	soubor	1,000	4.784,30	4.784,30	21,0
81	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	8,000	143,53	1.148,24	21,0
82	M	MAT	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	8,000	1.255,50	10.044,00	21,0
83	K	741	741310561	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A	kus	1,000	143,53	143,53	21,0
84	M	MAT	10.843.680	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	1,000	350,07	350,07	21,0
85	K	741	741654987	Drobný elektroinstalační materiál, dovybavení rozvaděče, napojení hlavního přívodu	kus	1,000	3.189,53	3.189,53	21,0
86	K	741	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	1,000	2.790,84	2.790,84	21,0
87	K	741	741313011	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	14,000	143,53	2.009,42	21,0
87	M	MAT	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	14,000	153,39	2.147,46	21,0
88	K	741	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových plastových dvojitéch.	kus	2,000	78,94	157,88	21,0
89	M	MAT	10.074.814	Krabice přístrojová pro montáž dvojnásobných zásuvek.	kus	2,000	25,37	50,74	21,0
90	M	MAT	10.042.118	Tepelně izolační podložka do elektroinstalačních krabic pro dvojnásobné zásuvky.	kus	2,000	51,61	103,22	21,0
91	K	741	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	10,000	143,53	1.435,30	21,0
92	M	MAT	10.079.558	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A	kus	10,000	104,32	1.043,20	21,0
93	M	MAT	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	1,000	21,03	21,03	21,0
94	M	MAT	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	1,000	52,72	52,72	21,0
95	M	MAT	10.069.878	Rámeček 5-násobný bílý	kus	1,000	87,41	87,41	21,0
96	K	741	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových zapuštěných plastových kruhových.	kus	29,000	39,07	1.133,03	21,0
97	M	MAT	10.854.075	Krabice přístrojová pod omítku, jednonásobná	kus	20,000	6,10	122,00	21,0
98	M	MAT	10.032.395	Krabice přístrojová pod omítku, dvounásobná	kus	2,000	12,19	24,38	21,0
99	M	MAT	10.030.493	Krabice přístrojová pod omítku, čtyřnásobná	kus	1,000	18,29	18,29	21,0
100	M	MAT	10.153.806	Krabice přístrojová pod omítku, pětinásobná	kus	1,000	30,48	30,48	21,0
101	M	MAT	11.126.879	Krabice přístrojová do SDK, trojnásobná	kus	4,000	78,72	314,88	21,0
102	K	922	220260025	Montáž krabice pod omítku s vysekáním lůžka	kus	5,000	199,35	996,75	21,0
103	M	MAT	10.078.621	Krabice odbočná pod omítku, rozměr min. 130 mm, PVC, včetně víčka.	kus	5,000	100,58	502,90	21,0
104	K	741	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm2.	m	150,000	23,12	3.468,00	21,0
105	M	MAT	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm2.	m	150,000	18,72	2.808,00	21,0
106	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žíly 0,55 až 16 mm2.	m	5,000	23,12	115,60	21,0
107	M	MAT	10.048.422	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm2.	m	5,000	12,67	63,35	21,0
108	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	25,000	31,90	797,50	21,0
109	M	MAT	10.074.642	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 32 mm.	m	25,000	16,37	409,25	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně		15,000	31,90	478,50	21,0
111	M	MAT	10.074.671	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 41 mm.	m	15,000	20,41	306,15	21,0
112	K	741	741810001	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	2.790,84	2.790,84	21,0
741 Provozní osvětlení								133.193,76	
113	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	3,000	143,53	430,59	21,0
114	M	MAT	10.060.031	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	3,000	1.348,52	4.045,56	21,0
115	K	vlastní		Demontáž svítidla stropního	kus	23,000	143,53	3.301,19	21,0
116	K	741	741372022	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností, stropních, panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36m2.	kus	29,000	279,08	8.093,32	21,0
117	M	vlastní	Pro-kognitivní světlo na strop/podhled	600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 400 – 450 nm (Blue light hazard) < 5% vyzařování, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 20% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4700 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 90, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu.	kus	20,000	5.422,69	108.453,80	21,0
118	K	741	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	3,000	143,53	430,59	21,0
119	M	MAT	10.072.639	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1/0	kus	1,000	93,04	93,04	21,0
120	M	MAT	10.069.833	Spínač kolébkový šroubový, řazení 6	kus	2,000	91,01	182,02	21,0
121	M	MAT	10.071.430	Kryt spínače jednoduchý bílý	kus	3,000	33,23	99,69	21,0
122	K	741	741310003	Montáž vypínač nástěnný 2-dvoupólový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	3,000	143,53	430,59	21,0
123	M	MAT	10.069.872	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1/0+1/0	kus	1,000	135,34	135,34	21,0
124	M	MAT	10.071.881	Spínač kolébkový šroubový, řazení 6+6	kus	2,000	159,86	319,72	21,0
125	M	MAT	10.071.435	Kryt spínače dělený bílý	kus	3,000	40,49	121,47	21,0
126	M	MAT	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	4,000	21,03	84,12	21,0
127	M	MAT	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	1,000	52,72	52,72	21,0
128	K	741	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2.	m	200,000	23,12	4.624,00	21,0
129	M	MAT	10.051.448	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm2.	m	200,000	11,48	2.296,00	21,0
AVT								74.565,34	
Koncové prvky, nábytek, stínící technika								74.565,34	
Stínící technika								74.565,34	
201		vlastní	Látková roleta	Látková roleta: látka blackout zatemňovací v provedení bez vodičích lišt a bez kazety, ovládání motorické 230V, koncové spínače, rozměry látky 240x250cm. <i>Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem po provedení stavebních úprav</i> . Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	6.219,58	24.878,32	21,0
202		vlastní	Motor 230V	Motor 230V pro rolety s nastavitelnými koncovými spínači. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	5.182,99	20.731,96	21,0
203	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	1,000	143,53	143,53	21,0
204	M	MAT	10.060.031	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	1,000	1.348,52	1.348,52	21,0
205	M	MAT	10.048.243	Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm	m	55,000	18,72	1.029,60	21,0
206	K	741	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 mm2.	m	55,000	23,12	1.271,60	21,0
207		vlastní	Ovládací tlačítko	Ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	346,86	1.387,44	21,0
208		vlastní	Látková roleta pro kabinety	Látková roleta: látka v provedení bez vodičích lišt a bez kazety, ovládání mechanické, rozměry látky 240x250cm. <i>Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem po provedení stavebních úprav</i> . Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	7.924,79	23.774,37	21,0
Celkem bez DPH								813.871,30	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby	Multimediální učebna cizích jazyků a ICT	JKSO	
Název objektu	Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace Školní 2426, 440 01 Louny	EČO	
Název části	OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB	Místo	
Objednatel	Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace	IČ	49123858
Projektant	Sebastian Fenyk	DIČ	
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Sebastian Fenyk	08/2024	

Měrné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedlejší rozpočtové náklady			
1	HSV		82.082,59	10	Práce přesčas		0,00	14	Zařízení staveniště		0,00
2				11	Bez pevné podl.		0,00	15	Projektové práce (DSPS)		0,00
3	PSV		234.161,32	12	Kulturní památka		0,00	16	Územní vlivy		0,00
4								17	Provozní vlivy		0,00
5	"EL"		219.127,35					18	Ostatní		0,00
6								19	VRN z rozpočtu		0,00
7	"AVT"		38.204,74								
8											
9	ZRN (ř. 1-8)		573.576,00	13	DN (ř. 10-12)		0,00	20	VRN (ř. 14-19)		0,00
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost		0,00	23	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D		Celkové náklady	
				24	Součet 9, 13, 20-23		573.576,00 Kč
				25	15 %	0,00 DPH	0,00 Kč
Datum a podpis		Razítko		26	21 %	573.576,00 DPH	120.450,96 Kč
Objednatel				27	Cena s DPH (ř. 25-26)		694.026,96 Kč
				E		Přípočty a odpočty	
				28	Dodávky objednatele		0,00 Kč
Zhotovitel				29	Klouzavá doložka		0,00 Kč
				30	Zvýhodnění + -		0,00 Kč
				Datum a podpis		Razítko	

Typ cenové soustavy URS 2022/II

„Zbývající položky typu vlastní jsou kalkulovány na základě zkušeností z realizace obdobných zakázek a jsou v místě i čase obvyklé“

REKAPITULACE

Stavba: Multimediální učebna cizích jazyků a ICT
Objekt: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizaceŠkolní 2426, 440 01 Louny
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:

Objednatel: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace
Zhotovitel:
Datum: 08/2024

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	82.082,59
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	20.240,23
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	52.885,18
997	Přesun sutě	6.804,24
998	Přesun hmot	2.152,94
PSV	Práce a dodávky PSV	234.161,32
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	8.173,18
776	Podlahy povlakové	147.877,86
781	Dokončovací práce - obklady	7.512,91
784	Dokončovací práce - malby a tapety	70.597,37
EL	Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení	219.127,35
742	Slaboproudé rozvody + příslušenství	40.405,31
741	Silnoproudé rozvody + příslušenství	81.519,68
741	Provozní osvětlení	97.202,36
AVT	Koncové prvky, nábytek, stínící technika	38.204,74
	Stínící technika	38.204,74
	<u>Celkem bez DPH</u>	<u>573.576,00</u>

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Multimediální učebna cizích jazyků a ICT
Objekt: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizaceŠkolní 2426, 440 01 Louny
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:

Objednatel: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace
Zhotovitel:
Datum: 08/2024

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				82.082,59	
	D			6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				20.240,23	
1	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	5,000	598,04	2.990,20	21,0
2	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	5,000	598,04	2.990,20	21,0
3	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	1,000	2.392,15	2.392,15	21,0
4	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	87,000	23,12	2.011,44	21,0
5	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	29,000	23,12	670,48	21,0
6	K	014	632681113	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem - vysprávka D přes 50 do 200 a tl 30 mm	kus	48,000	191,37	9.185,76	21,0
	D			9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				52.885,18	
7	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojitých nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	22,000	23,12	508,64	21,0
8	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	3,000	23,12	69,36	21,0
9	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	87,000	15,15	1.318,05	21,0
10	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	87,000	15,15	1.318,05	21,0
11	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	87,000	15,15	1.318,05	21,0
12	K	013	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	78,000	151,50	11.817,00	21,0
13	K	013	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	11,000	151,50	1.666,50	21,0
14	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	48,000	95,69	4.593,12	21,0
15	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,000	167,39	334,78	21,0
16	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	45,000	186,34	8.385,30	21,0
17	K	vlastní		Soubor prací spojený se zapravením po demontážích a po rozvodech elektra.	soubor	1,000	6.379,06	6.379,06	21,0
18	K	vlastní		Soubor prací spojený s demontáží stávajícího vybavení v řešených prostorech.	soubor	1,000	6.379,06	6.379,06	21,0
19	K	vlastní		Soubor prací spojených s vedením nového vodovodního a odpadního potrubí k novému umyvadlu na stěně.	soubor	1,000	4.385,53	4.385,53	21,0
20	K	vlastní		Bourání příček z cihel pálených, tloušťka 15 cm. Včetně zapravení.	m2	19,100	191,37	3.655,17	21,0
20a	K	vlastní		Vybourání stávající ocelové zárubně jednokřídlových dveří, zazdívká cihlami pálenými, omítka. Včetně vnitrostaveništního přesunu sutě a odvozu na skládku.	soubor	1,000	757,51	757,51	21,0
	D			997 Přesun sutě				6.804,24	
21	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m pro budovy v do 12 m ručně	t	1,328	1.076,47	1.429,55	21,0
22	K	241	997241622	Naložení a složení sutí	t	1,328	1.076,47	1.429,55	21,0
23	K	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,328	414,64	550,64	21,0
24	K	013	997013509	Příplatek k ceně za každý započatý 1 km přes 1 km - celkem 20 km	t	26,560	10,59	281,27	21,0
25	K	013	997013831	Poplatky za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,328	2.344,30	3.113,23	21,0
	D			998 Přesun hmot				2.152,94	
26	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	2,000	1.076,47	2.152,94	21,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				234.161,32	
	D			725 Zdravotechnika - zařízení předměty				8.173,18	
27	M	MAT	materiál	Keramické umyvadlo. Dodávka a montáž.	soubor	2,000	2.200,78	4.401,56	21,0
28	K	vlastní		Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla vč. zednického zapravení	kpl	1,000	2.392,15	2.392,15	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	199,35	199,35	21,0
30	K	721	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	71,76	71,76	21,0
31	K	721	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	1,000	279,08	279,08	21,0
32	M	MAT	55145615	Baterie umyvadlová nástěnná páková 150mm, chrom	kus	1,000	829,28	829,28	21,0
D 776 Podlahy povlakové								147.877,86	
33	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	87,000	31,10	2.705,70	21,0
34	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	87,000	55,02	4.786,74	21,0
35	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	87,000	15,15	1.318,05	21,0
36	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	87,000	23,12	2.011,44	21,0
37	K	776	776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	87,000	463,28	40.305,36	21,0
38	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	87,000	47,05	4.093,35	21,0
39	K	776	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	87,000	207,32	18.036,84	21,0
40	M	MAT	28411025	PVC vinyl homogenní zátěžová antistatické tl 2,00mm, R <1000MΩ, třída zátěže 34/43, hořlavost Bfl S1	m2	87,000	570,13	49.601,31	21,0
41	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	53,000	73,38	3.889,14	21,0
42	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	59,000	15,15	893,85	21,0
43	M	MAT	28411008	Lišta soklová PVC	m	59,000	93,29	5.504,11	21,0
44	K	776	776421111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	59,000	63,79	3.763,61	21,0
45	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	87,000	23,12	2.011,44	21,0
46	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	87,000	95,69	8.325,03	21,0
47	K	776	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,587	1.076,47	631,89	21,0
D 781 Dokončovací práce - obklady								7.512,91	
48	K	781	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	1,500	191,37	287,06	21,0
49	K	781	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	4,500	757,51	3.408,80	21,0
50	M	MAT	materiál	Obklad keramický hladký, dílce velikosti 200x200mm.	m2	4,500	310,98	1.399,41	21,0
51	K	781	781491815	Odstranění profilu ukončovacího	m	3,000	15,15	45,45	21,0
52	K	781	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	4,500	143,53	645,89	21,0
53	K	781	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	6,000	143,53	861,18	21,0
54	K	781	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	20,000	35,88	717,60	21,0
55	K	781	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	100,000	1,48	147,52	21,0
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety								70.597,37	
56	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	140,000	23,12	3.236,80	21,0
57	K	784	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	140,000	31,10	4.354,00	21,0
58	K	784	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	140,000	71,74	10.043,60	21,0
59	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	140,000	23,12	3.236,80	21,0
60	K	vlastní		Celoplošná stěrka	m2	140,000	223,27	31.257,80	21,0
61	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	140,000	23,12	3.236,80	21,0
62	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	22,000	23,12	508,64	21,0
63	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	3,000	23,12	69,36	21,0
64	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	87,000	2,91	253,17	21,0
65	K	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	140,000	102,86	14.400,40	21,0
EL Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení								219.127,35	
742 Slaboproudé rozvody + příslušenství								40.405,31	
66	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	32,000	108,84	3.482,88	21,0
67	M	MAT	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samočezný	kus	32,000	71,53	2.288,96	21,0
68	K	742	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	2,000	404,27	808,54	21,0
69	M	MAT	10.696.523	Datová jednozásuvka, modulová zásuvka 22,5x45mm (1 modul)	kus	2,000	160,67	321,34	21,0
70	K	742	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	4,000	404,27	1.617,08	21,0
71	M	MAT	10.874.783	Kryt zásuvky komunikační, dvojnásobný	kus	2,000	195,92	391,84	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	M	MAT	materiál	Datová dvouzásuvka s přístrojovou lištovou krabicí	kus	2,000	161,71	323,42	21,0
73	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	34,000	108,84	3.700,56	21,0
74	M	MAT	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	34,000	5,18	176,12	21,0
75	K	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	520,000	30,06	15.631,20	21,0
76	M	MAT	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	520,000	10,16	5.283,20	21,0
77	K	742	742110202	Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny.	kus	2,000	570,13	1.140,26	21,0
78		vlastní	Podlahová krabice	Podlahová krabice s víkem, 12 modulů. Víko s možností instalace podlahové krytiny, šedá, kombinace plast/kov. Cena včetně příslušenství.	kus	1,000	1.544,53	1.544,53	21,0
79	M	MAT	1000107173	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57 mm do 75 mm. Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	1,000	1.814,05	1.814,05	21,0
80	K	742	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	33,000	57,01	1.881,33	21,0
741 Silnoproudé rozvody + příslušenství								81.519,68	
81	K	741	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotností do 50 kg.	kus	1,000	1.196,07	1.196,07	21,0
82	M	MAT	11.019.192	Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	16.093,18	16.093,18	21,0
83		vlastní		Soubor prací spojený s dodávkou a montáží drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny, propojovací vodiče).	soubor	1,000	4.784,30	4.784,30	21,0
84	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	13,000	143,53	1.865,89	21,0
85	M	MAT	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	13,000	1.255,50	16.321,50	21,0
86	K	741	741310561	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A	kus	1,000	143,53	143,53	21,0
87	M	MAT	10.843.680	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	1,000	350,07	350,07	21,0
88	K	741	741654987	Drobný elektroinstalační materiál, dovybavení rozvaděče, napojení hlavního přívodu	kus	1,000	3.189,53	3.189,53	21,0
89	K	741	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	1,000	2.790,84	2.790,84	21,0
90	K	741	741313011	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředím základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	35,000	143,53	5.023,55	21,0
91	M	MAT	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	35,000	153,39	5.368,65	21,0
92	K	741	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových plastových dvojitéch.	kus	28,000	78,94	2.210,32	21,0
93	M	MAT	10.074.814	Krabice přístrojová pro montáž dvojnásobných zásuvek.	kus	28,000	25,37	710,36	21,0
94	M	MAT	10.042.118	Tepelně izolační podložka do elektroinstalačních krabic pro dvojnásobné zásuvky.	kus	28,000	51,61	1.445,08	21,0
95	K	741	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	3,000	143,53	430,59	21,0
96	M	MAT	11.074.812	Zásuvka 230V, modul 45, pro instalaci do podlahové krabice	kus	3,000	70,34	211,02	21,0
97	K	741	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	5,000	143,53	717,65	21,0
98	M	MAT	10.079.558	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A	kus	5,000	104,32	521,60	21,0
99	M	MAT	10.069.878	Rámeček 5-násobný bílý	kus	2,000	87,41	174,82	21,0
100	K	741	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových zapuštěných plastových kruhových.	kus	13,000	39,07	507,91	21,0
101	M	MAT	10.854.075	Krabice přístrojová pod omítku, jednonásobná	kus	10,000	6,10	61,00	21,0
102	M	MAT	10.032.395	Krabice přístrojová pod omítku, dvounásobná	kus	1,000	12,19	12,19	21,0
103	M	MAT	10.153.806	Krabice přístrojová pod omítku, pětínásobná	kus	2,000	30,48	60,96	21,0
104	K	922	220260025	Montáž krabice pod omítku s vysekáním lůžka	kus	6,000	199,35	1.196,10	21,0
105	M	MAT	10.076.622	Krabice rozvodná, rozměr min. 250 x 200 mm	kus	1,000	212,95	212,95	21,0
106	M	MAT	10.078.621	Krabice odbočná pod omítku, rozměr min. 130 mm, PVC, včetně víčka.	kus	5,000	100,58	502,90	21,0
107	K	741	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm ² .	m	180,000	23,12	4.161,60	21,0
108	M	MAT	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm ² .	m	180,000	18,72	3.369,60	21,0
109	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žíly 0,55 až 16 mm ² .	m	25,000	23,12	578,00	21,0
110	M	MAT	10.048.422	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm ² .	m	25,000	12,67	316,75	21,0
111	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně		35,000	31,90	1.116,50	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	M	MAT	10.074.642	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 32 mm.	m	35,000	16,37	572,95	21,0
113	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně		48,000	31,90	1.531,20	21,0
114	M	MAT	10.074.671	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 41 mm.	m	48,000	20,41	979,68	21,0
115	K	741	741810001	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	2.790,84	2.790,84	21,0
741 Provozní osvětlení								97.202,36	
116	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	2,000	143,53	287,06	21,0
117	M	MAT	10.060.031	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	2,000	1.348,52	2.697,04	21,0
118	K	vlastní		Demontáž svítidla stropního	kus	17,000	143,53	2.440,01	21,0
119	K	741	741372022	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností, stropních, panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36m2.	kus	18,000	279,08	5.023,44	21,0
120	M	vlastní	Pro-kognitivní světlo na strop/pohled	600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 400 – 450 nm (Blue light hazard) < 5% vyzařování, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 20% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4700 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 90, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu.	kus	15,000	5.422,67	81.340,05	21,0
121	K	741	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	2,000	143,53	287,06	21,0
122	M	MAT	10.072.639	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1/0	kus	2,000	93,04	186,08	21,0
123	M	MAT	10.071.430	Kryt spínače jednoduchý bílý	kus	2,000	33,23	66,46	21,0
124	K	741	741310003	Montáž vypínač nástěnný 2-dvoupólový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	1,000	143,53	143,53	21,0
125	M	MAT	10.069.872	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1/0+1/0	kus	1,000	135,34	135,34	21,0
126	M	MAT	10.071.435	Kryt spínače dělený bílý	kus	1,000	40,49	40,49	21,0
127	M	MAT	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	1,000	21,03	21,03	21,0
128	M	MAT	10.072.355	Rámeček 2-násobný bílý	kus	1,000	36,77	36,77	21,0
129	K	741	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2.	m	130,000	23,12	3.005,60	21,0
130	M	MAT	10.051.448	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm2.	m	130,000	11,48	1.492,40	21,0
AVT								38.204,74	
Koncové prvky, nábytek, stínící technika								38.204,74	
Stínící technika								38.204,74	
181		vlastní	Látková roleta	Látková roleta: látka blackout zatemňovací v provedení bez vodících lišt a bez kazety, ovládání motorické 230V, koncové spínače, rozměry látky 240x250cm. <i>Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem po provedení stavebních úprav.</i> Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	6.219,58	18.658,74	21,0
182		vlastní	Motor 230V	Motor 230V pro rolety s nastavitelnými koncovými spínači. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	5.182,99	15.548,97	21,0
183	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	1,000	143,53	143,53	21,0
184	M	MAT	10.060.031	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	1,000	1.348,52	1.348,52	21,0
185	M	MAT	10.048.243	Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm	m	35,000	18,72	655,20	21,0
186	K	741	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 mm2.	m	35,000	23,12	809,20	21,0
187		vlastní	Ovládací tlačítko	Ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	346,86	1.040,58	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Celkem bez DPH

573.576.00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby	Učebna fyziky a matematiky vč. kabinetů	JKSO	
Název objektu	Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace Školní 2426, 440 01 Louny	EČO	
Název části	OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB	Místo	
Objednatel	Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace	IČ	49123858
Projektant	Sebastian Fenyk	DIČ	
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Sebastian Fenyk	08/2024	

Měrné a účelové jednotky															
Počet		Náklady / 1 m.j.		Počet		Náklady / 1 m.j.		Počet		Náklady / 1 m.j.					
0		0,00		0		0,00		0		0,00					
Rozpočtové náklady v CZK															
A		Základní rozp. náklady			B		Doplňkové náklady			C		Vedlejší rozpočtové náklady			
1	HSV			144.162,82	10	Práce přesčas			0,00	14	Zařízení staveniště			0,00	
2					11	Bez pevné podl.			0,00	15	Projektové práce (DSPS)			0,00	
3	PSV			557.595,23	12	Kulturní památka			0,00	16	Územní vlivy			0,00	
4										17	Provozní vlivy			0,00	
5	"EL"			312.184,92						18	Ostatní			0,00	
6										19	VRN z rozpočtu			0,00	
7	"AVT"			87.497,73											
8															
9	ZRN (ř. 1-8)			1.101.440,70	13	DN (ř. 10-12)			0,00	20	VRN (ř. 14-19)			0,00	
21	HZS			0,00	22	Kompl. činnost			0,00	23	Ostatní náklady			0,00	
Projektant										D			Celkové náklady		
Datum a podpis					Razítko					24		Součet 9, 13, 20-23		1.101.440,70 Kč	
										25		15 %		0,00 DPH	
Objednatel					Razítko					26		21 %		1.101.440,70 DPH 231.302,55 Kč	
										27		Cena s DPH (ř. 25-26)		1.332.743,25 Kč	
Datum a podpis					Razítko					E			Přípočty a odpočty		
Zhotovitel					Razítko					28		Dodávky objednatele		0,00	
										29		Klouzavá doložka		0,00	
										30		Zvýhodnění + -		0,00	
Datum a podpis					Razítko										

Typ cenové soustavy URS 2022/II
„Zbývající položky typu vlastní jsou kalkulovány na základě zkušeností z realizace obdobných zakázek a jsou v místě i čase obvyklé“

REKAPITULACE

Stavba: Učebna fyziky a matematiky vč. kabinetů
Objekt: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizaceŠkolní 2426, 440 01 Louny
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:

Objednatel: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace
Zhotovitel:
Datum: 08/2024

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	144.162,82
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61.033,01
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	71.625,38
997	Přesun sutě	7.736,78
998	Přesun hmot	3.767,65
PSV	Práce a dodávky PSV	557.595,23
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	1.084,44
762	Konstrukce tesařské	7.579,01
776	Podlahy povlakové	288.215,55
781	Dokončovací práce - obklady	1.845,13
783	Dokončovací práce - nátěry	8.142,88
784	Dokončovací práce - malby a tapety	250.728,22
EL	Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení	312.184,92
742	Slaboproudé rozvody + příslušenství	45.030,53
741	Silnoproudé rozvody + příslušenství	128.547,28
741	Provozní osvětlení	138.607,11
AVT	Koncové prvky, nábytek, stínící technika	87.497,73
	Stínící technika pro učebnu a kabinety	87.497,73
	<u>Celkem bez DPH</u>	<u>1.101.440,70</u>

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Učebna fyziky a matematiky vč. kabinetů
Objekt: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizaceŠkolní 2426, 440 01 Louny
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:

Objednatel: Základní škola Louny, Školní 2426, příspěvková organizace
Zhotovitel:
Datum: 08/2024

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D				HSV				144.162,82	
D				6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				61.033,01	
1	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	9,000	598,04	5.382,36	21,0
2	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	9,000	598,04	5.382,36	21,0
3	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	4,000	2.392,15	9.568,60	21,0
4	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	170,000	23,12	3.930,40	21,0
5	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	57,000	23,12	1.317,84	21,0
6	K	014	632681113	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem - vysprávka D přes 50 do 200 a tl 30 mm	kus	97,000	191,37	18.562,89	21,0
7		vlastní		Vybourání otvoru pro dveře 1kř, dodávka a montáž překladu, zárubně, prahu a osazení dvevního plného dřevěného křídla.	soubor	2,000	8.444,28	16.888,56	21,0
D				9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				71.625,38	
8	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojítych nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	43,000	23,12	994,16	21,0
9	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	3,000	23,12	69,36	21,0
10	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	170,000	15,15	2.575,50	21,0
11	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	170,000	15,15	2.575,50	21,0
12	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	170,000	15,15	2.575,50	21,0
13	K	013	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	145,000	151,50	21.967,50	21,0
14	K	013	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	16,000	151,50	2.424,00	21,0
15	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	85,000	95,69	8.133,65	21,0
16	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	4,000	167,39	669,56	21,0
17	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	63,000	186,34	11.739,42	21,0
18	K	vlastní		Soubor prací spojený se zapravením po demontážích a po rozvodech elektra.	soubor	1,000	6.379,06	6.379,06	21,0
19	K	vlastní		Soubor prací spojený s demontáží stávajícího vybavení v řešených prostorech.	soubor	1,000	6.379,06	6.379,06	21,0
20	K	vlastní		Soubor prací spojených s vedením nového vodovodního a odpadního potrubí k demonstrační katedře vyučujícího. Cena včetně dopravy.	soubor	1,000	4.385,60	4.385,60	21,0
21		vlastní		Vybourání stávající ocelové zárubně jednokřídlových dveří, zazdívká cihlami pálenými, omítka. Včetně vnitrostaveništního přesunu sutě a odvozu na skládku.	soubor	1,000	757,51	757,51	21,0
D				997 Přesun sutě				7.736,78	
22	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m pro budovy v do 12 m ručně	t	1,510	1.076,47	1.625,47	21,0
23	K	241	997241622	Naložení a složení suti	t	1,510	1.076,47	1.625,47	21,0
24	K	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,510	414,64	626,11	21,0
25	K	013	997013509	Příplatek k ceně za každý započatý 1 km přes 1 km - celkem 20 km	t	30,200	10,59	319,82	21,0
26	K	013	997013831	Poplatky za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,510	2.344,31	3.539,91	21,0
D				998 Přesun hmot				3.767,65	
27	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3,500	1.076,47	3.767,65	21,0
D				PSV				557.595,23	
D				725 Zdravotechnika - zařízení předměty				1.084,44	
28	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	4,000	199,35	797,40	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	K	721	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	4,000	71,76	287,04	21,0
	D			762 Konstrukce tesařské				7.579,01	
30		vlastní		Soubor prací spojený s vytvořením stupínku pod demonstrační katedrou.	soubor	1,000	7.579,01	7.579,01	21,0
	D			776 Podlahy povlakové				288.215,55	
31	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	170,000	31,10	5.287,00	21,0
32	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	170,000	55,02	9.353,40	21,0
33	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	170,000	15,15	2.575,50	21,0
34	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	170,000	23,12	3.930,40	21,0
35	K	776	776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	170,000	463,28	78.757,60	21,0
36	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	170,000	47,05	7.998,50	21,0
37	K	776	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	170,000	207,32	35.244,40	21,0
38	M	MAT	28411025	PVC vinyl homogenní zátěžová antistatické tl 2,00mm, R <1000MQ, třída zátěže 34/43, hořlavost Bfl S1	m2	170,000	570,13	96.922,10	21,0
39	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	96,000	73,38	7.044,48	21,0
40	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	112,000	15,15	1.696,80	21,0
41	M	MAT	28411008	Lišta soklová PVC	m	112,000	93,29	10.448,48	21,0
42	K	776	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	112,000	63,79	7.144,48	21,0
43	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	170,000	23,12	3.930,40	21,0
44	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	170,000	95,69	16.267,30	21,0
45	K	776	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,500	1.076,47	1.614,71	21,0
	D			781 Dokončovací práce - obklady				1.845,13	
46	K	781	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	8,000	191,37	1.530,96	21,0
47	K	781	781491815	Odstranění profilu ukončovacího	m	11,000	15,15	166,65	21,0
48	K	781	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	100,000	1,48	147,52	21,0
	D			783 Dokončovací práce - nátěry				8.142,88	
49	K	783	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	17,600	15,15	266,64	21,0
50	K	781	783624101	Základní nátěr otopných těles jednonásobných, žebrových trub, akrylátový.	m2	17,600	143,53	2.526,13	21,0
51	M	246	24626749	Hmota nátěrová akrylátová základní na kovy.	kg	1,760	227,01	399,54	21,0
52	K	781	783627107	Krycí nátěr (email) otopných těles žebrových, dvojnásobný, akrylátový.	m2	17,600	255,16	4.490,82	21,0
53	M	246	24621560	Hmota nátěrová syntetická vrchní (email) na kovy	kg	1,760	261,22	459,75	21,0
	D			784 Dokončovací práce - malby a tapety				250.728,22	
54	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	500,000	23,12	11.560,00	21,0
55	K	784	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	500,000	31,10	15.550,00	21,0
56	K	784	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	500,000	71,74	35.870,00	21,0
57	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	500,000	23,12	11.560,00	21,0
58	K	vlastní		Celoplošná stěrka	m2	500,000	223,28	111.640,00	21,0
59	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	500,000	23,12	11.560,00	21,0
60	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojítych nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	43,000	23,12	994,16	21,0
61	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	3,000	23,12	69,36	21,0
62	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	170,000	2,91	494,70	21,0
63	K	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	500,000	102,86	51.430,00	21,0
	EL			Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení				312.184,92	
				742 Slaboproudé rozvody + příslušenství				45.030,53	
64	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	31,000	108,84	3.374,04	21,0
65	M	MAT	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samořezný	kus	31,000	71,53	2.217,43	21,0
66	K	742	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	17,000	404,27	6.872,59	21,0
67	M	MAT	10.696.523	Datová jednozásuvka, modulová zásuvka 22,5x45mm (1 modul)	kus	15,000	160,67	2.410,05	21,0
68	M	MAT	materiál	Datová jednozásuvka	kus	2,000	160,67	321,34	21,0
69	K	742	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	7,000	404,27	2.829,89	21,0
70	M	MAT	10.874.783	Kryt zásuvky komunikační, dvojnásobný	kus	6,000	195,92	1.175,52	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	M	MAT	materiál	Datová dvouzásuvka s přístrojovou lištovou krabicí	kus	1,000	161,71	161,71	21,0
72	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	33,000	108,84	3.591,72	21,0
73	M	MAT	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	33,000	5,18	170,94	21,0
74	K	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	440,000	30,06	13.226,40	21,0
75	M	MAT	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	440,000	10,16	4.470,40	21,0
76	K	742	742110202	Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny.	kus	1,000	570,13	570,13	21,0
77	M	MAT	1000107173	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57 mm do 75 mm.	kus	1,000	1.814,05	1.814,05	21,0
78	K	742	742330101	Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	32,000	57,01	1.824,32	21,0
				Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu					
				741 Silnoproudé rozvody + příslušenství				128.547,28	
79	K	741	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotností do 50 kg.	kus	1,000	1.196,07	1.196,07	21,0
80	M	MAT	11.316.135	Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	28.744,85	28.744,85	21,0
81		vlastní		Soubor prací spojený s dodávkou a montáží drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny, propojovací vodiče).	soubor	1,000	4.784,30	4.784,30	21,0
82	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	11,000	143,53	1.578,83	21,0
83	M	MAT	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	11,000	1.255,50	13.810,50	21,0
84	K	741	741310561	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A	kus	1,000	156,50	156,50	21,0
85	M	MAT	10.843.680	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	1,000	350,07	350,07	21,0
86	K	741	741654987	Drobný elektroinstalační materiál, dovybavení rozvaděče, napojení hlavního přívodu	kus	1,000	3.189,53	3.189,53	21,0
87	K	741	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotností do 200 kg.	kus	1,000	2.790,84	2.790,84	21,0
88	K	741	741120501	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně, lehkých a středních, počtu žil do 7	m	170,000	23,12	3.930,40	21,0
89	M	MAT	10.048.777	Dvoulinka 2x2,5mm červeně-černá pro 12V DC rozvody do stolů studentů od zdroje v katedře, SCY 2x2,5 TR/R	m	170,000	31,10	5.287,00	21,0
90	K	741	741120501	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně, lehkých a středních, počtu žil do 7	m	170,000	23,12	3.930,40	21,0
91	M	MAT	10.048.919	Dvoulinka 2x1,5mm červeně-černá pro spínání elektrických otváračů pro lavice studentů, SCY 2x1,5 TT/RD	m	170,000	11,22	1.907,40	21,0
92	K	741	741313031	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení vestavných 10 A provedení 1P zdířka.	kus	30,000	143,53	4.305,90	21,0
93	M	MAT	1234217	Bezpečnostní zdířka 4mm, červená, pro 12V DC rozvod.	kus	15,000	19,51	292,65	21,0
94	M	MAT	1131535	Bezpečnostní zdířka 4mm, modrá, pro 12V DC rozvod.	kus	15,000	19,51	292,65	21,0
95	K	741	741313011	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	16,000	143,53	2.296,48	21,0
96	M	MAT	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	16,000	153,39	2.454,24	21,0
97	K	741	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových plastových dvojitéch.	kus	2,000	78,94	157,88	21,0
98	M	MAT	10.074.814	Krabice přístrojová pro montáž dvojnásobných zásuvek.	kus	2,000	25,37	50,74	21,0
99	M	MAT	10.042.118	Tepelně izolační podložka do elektroinstalačních krabic pro dvojnásobné zásuvky.	kus	2,000	51,61	103,22	21,0
100	K	741	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	30,000	143,53	4.305,90	21,0
101	M	MAT	10.074.248	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, modulová zásuvka 45x90mm, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	30,000	196,54	5.896,20	21,0
102	K	741	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	14,000	143,53	2.009,42	21,0
103	M	MAT	10.079.558	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A	kus	14,000	104,32	1.460,48	21,0
104	M	MAT	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	1,000	21,03	21,03	21,0
105	M	MAT	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	4,000	52,72	210,88	21,0
106	M	MAT	10.069.820	Rámeček 4-násobný bílý	kus	2,000	70,21	140,42	21,0
107	M	MAT	10.069.878	Rámeček 5-násobný bílý	kus	1,000	87,41	87,41	21,0
108	K	741	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových zapuštěných plastových kruhových.	kus	22,000	39,07	859,54	21,0
109	M	MAT	10.854.075	Krabice přístrojová pod omítku, jednonásobná	kus	18,000	6,10	109,80	21,0
110	M	MAT	10.032.395	Krabice přístrojová pod omítku, dvojnásobná	kus	1,000	12,19	12,19	21,0
111	M	MAT	10.030.493	Krabice přístrojová pod omítku, čtyřnásobná	kus	2,000	18,29	36,58	21,0
112	M	MAT	10.153.806	Krabice přístrojová pod omítku, pětínásobná	kus	1,000	30,48	30,48	21,0
113	M	MAT	11.126.879	Krabice přístrojová do SDK, trojnásobná	kus	4,000	78,72	314,88	21,0
114	K	922	220260025	Montáž krabice pod omítku s vysekáním lůžka	kus	6,000	199,35	1.196,10	21,0
115	M	MAT	10.078.621	Krabice odbočná pod omítku, rozměr min. 130 mm, PVC, včetně víčka.	kus	6,000	100,58	603,48	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116	K	741	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm2.	m	260,000	23,12	6.011,20	21,0
117	M	MAT	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm2.	m	260,000	18,72	4.867,20	21,0
118	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm2.	m	5,000	23,12	115,60	21,0
119	M	MAT	10.048.422	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm2.	m	5,000	12,67	63,35	21,0
120	K	741	741110512	Montáž lišt a kanálů elektroinstalačních se spojkami, vkládacích s víčkem, šířky přes 60 do 120mm.	m	20,000	90,29	1.805,80	21,0
121	M	MAT	10.155.437	Instalační kanál, parapetní dutý 90x55mm s možností vložení stínícího kanálu. Vhodný pro instalaci modulárních přístrojů. Barva bílá. Stupeň krytí: IP 30. Včetně oddělovací příčky.	m	20,000	320,26	6.405,20	21,0
122	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně		130,000	31,90	4.147,00	21,0
123	M	MAT	10.074.642	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 32 mm.	m	130,000	16,37	2.128,10	21,0
124	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně		25,000	31,90	797,50	21,0
125	M	MAT	10.074.671	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 41 mm.	m	25,000	20,41	510,25	21,0
126	K	741	741810001	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	2.790,84	2.790,84	21,0
741 Provozní osvětlení								138.607,11	
127	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	4,000	143,53	574,12	21,0
128	M	MAT	10.060.031	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	4,000	1.348,52	5.394,08	21,0
129	K	vlastní		Demontáž svítidla stropního	kus	26,000	143,53	3.731,78	21,0
130	K	741	741372022	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností, stropních, panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36m2.	kus	32,000	279,08	8.930,56	21,0
131	M	vlastní	Pro-kognitivní světlo na strop/podhled	600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 400 – 450 nm (Blue light hazard) < 5% vyzářování, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 20% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4700 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 90, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu.	kus	20,000	5.422,44	108.448,80	21,0
132	K	741	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	6,000	143,53	861,18	21,0
133	M	MAT	10.072.639	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1/0	kus	1,000	93,04	93,04	21,0
134	M	MAT	10.069.833	Spínač kolébkový šroubový, řazení 6	kus	4,000	91,01	364,04	21,0
135	M	MAT	10.071.428	Spínač kolébkový šroubový, řazení 7	kus	1,000	128,56	128,56	21,0
136	M	MAT	10.071.430	Kryt spínače jednoduchý bílý	kus	6,000	33,23	199,38	21,0
137	K	741	741310003	Montáž vypínač nástěnný 2-dvoupólový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	3,000	143,53	430,59	21,0
138	M	MAT	10.071.881	Spínač kolébkový šroubový, řazení 6+6	kus	3,000	159,86	479,58	21,0
139	M	MAT	10.071.435	Kryt spínače dělený bílý	kus	3,000	40,49	121,47	21,0
140	M	MAT	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	7,000	21,03	147,21	21,0
141	M	MAT	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	1,000	52,72	52,72	21,0
142	K	741	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2.	m	250,000	23,12	5.780,00	21,0
143	M	MAT	10.051.448	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm2.	m	250,000	11,48	2.870,00	21,0
AVT								87.497,73	
Koncové prvky, nábytek, stínící technika								87.497,73	
Stínící technika pro učebnu a kabinety								87.497,73	
222		vlastní	Látková roleta pro učebnu	Látková roleta: látka blackout zatemňovací v provedení bez vodičích lišt a bez kazety, ovládání motorické 230V, koncové spínače, rozměry látky 240x250cm. <i>Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem po provedení stavebních úprav.</i> Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	8.954,61	35.818,44	21,0
223		vlastní	Motor 230V - učebna	Motor 230V pro rolety s nastavitelnými koncovými spínači. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	3.699,86	14.799,44	21,0
224	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	1,000	143,53	143,53	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
225	M	MAT	10.060.031	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	1,000	1.348,52	1.348,52	21,0
226	M	MAT	10.048.243	Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm	m	55,000	18,72	1.029,60	21,0
227	K	741	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 mm2.	m	55,000	23,12	1.271,60	21,0
228	vlastní		Ovládací tlačítko	Ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	346,86	1.387,44	21,0
229	vlastní		Látková roleta pro kabinety	Látková roleta: látka v provedení bez vodících lišt a bez kazety, ovládání mechanické, rozměry látky 240x250cm. <i>Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem po provedení stavebních úprav</i> . Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	7.924,79	31.699,16	21,0
<u>Celkem bez DPH</u>								<u>1.101.440,70</u>	