

Smlouva o dílo

2250/21

ID: 144 987

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

„Gymnázium a OA Pelhřimov – oprava elektroinstalace na OA“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený:	Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem kraje
zástupce pro věci smluvní:	Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, Mgr. Karel Janoušek
k podpisu pověřen	Mgr. Karel Janoušek, člen rady kraje
zástupce pro věci technické:	Ing. Josef Kadlec, Ing. Zdeněk Berka, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564602362; +420 56460213
IČO:	708 90 749
bankovní spojení :	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
Zhotovitel:	Elektrocentrum GEPACK s.r.o.
se sídlem:	Jahodova 2240, 580 01 Havlíčkův Brod
zastoupený:	Pavel Kamarád, jednatel
zástupce pro věci smluvní:	Pavel Kamarád, jednatel
zástupce pro věci technické:	Ing. Jiří Petřík, Pavel Kamarád
osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Jiří Petřík
Tel:	569 628 312
IČO:	252 67 221
DIČ:	CZ25267221
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	3270553389
zápis v obchodním rejstříku:	U Krajského soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 11452

V případě změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy je povinná smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Prohlášení

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

p r o h l a š u j e,

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

Článek 2 – Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Gymnázium a OA Pelhřimov – oprava elektroinstalace na OA**“ (dále také jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), vypracované projekční kanceláří PROJEKT CENTRUM NOVA s. r. o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov, IČO 280 94 026), pod názvem „Gymnázium a OA Pelhřimov – oprava elektroinstalace na OA“. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí díla je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „VDS“), a následujících zásad:
- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- Zhotovitel je povinen předložit projektovou dokumentaci k odsouhlasení objednateli v digitální podobě ještě před odevzdáním a to nejméně 10 pracovních dní před předáním díla. Objednatel je povinen tuto dokumentaci připomínkovat nejpozději do 5 dní od předložení.

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

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí a přilehlých částí objektu
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy a správců sítí stanovených podmínek nutných k provedení díla vyplývajících ze stavebního povolení

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a ceny zhotovitele.

Dílo musí splnit a být v souladu s platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou,
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení.

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

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

2.6. Budou-li při provádění díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení nejpozději v termínu stanoveném v příslušném zápisu ve stavebním deníku. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny zrealizovat a má právo na jejich úhradu. Výjimku tvoří Vícepráce, jejichž provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací zhotovitelem při provádění díla a jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo (a budou označeny autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v odst. 3.2 této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

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

uvedených v Položkových rozpočtech. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

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

2.9. Prokáže-li se při plnění díla, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu stavebních prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito chybějícími položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.

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

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

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

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

Článek 3 – Místo a termín plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov, budova obchodní akademie na ulici Jirsíkova č.p. 875

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: červen 2021

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do 31. 8. 2022

3.4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické a uvažované sezónní přestávky. **Práce budou provedeny za provozu, s výjimkou krátkého přerušení prací dle pokynů ředitele Gymnázia a Obchodní akademie Pelhřimov, zejména v období maturit, přijímacích zkoušek a dne otevřených dveří.**

3.5. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.6. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 2 pracovních dnů před zahájením stavby, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo, avšak s ohledem na provoz uživatele. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam do stavebního deníku, v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku,
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, náklady na spotřebované energie, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla a jsou obsaženy v cenách prací a dodávek, pakliže nejsou uvedeny samostatně,
- zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
- zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele,
- zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště nebo byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,
- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů ručně nebo za použití drobné stavební techniky (například stavební výtah),
- pokud bude zhotovitel transportovat stavební hmoty a materiál potřebný k realizaci díla vnitřkem budovy, bude tak činit výhradně mimo dobu výuky a po každém takovémto transportu zajistí tentýž den úklid všech dotčených ploch mokrou cestou,
- konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí dostatečně proti poškození a v součinnosti s TDS provede zhotovitel pasport (fotodokumentací, videozáznamem) stávajících konstrukcí, tak aby byl zachycen stávající stav konstrukcí, které zůstanou rekonstrukcí nedotčené. Případné zjištěné poškození těchto konstrukcí bude odstraněno na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel neprokáže provedeným pasportem, že se jedná o poškození před zahájením stavebních prací.
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy,
- zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak,
- nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací,

- zhotovitel umístí do 10 dnů po předání staveniště, na staveništi, na svůj náklad, zateplený, vytápěný kancelářský kontejner o minimálním vnějším rozměru 4 800 mm x 2 400 mm pro jednání a provádění zápisů z kontrol stavby a to po celou dobu výstavby, až do odstranění poslední vady a nedodělku, pokud se strany nedohodnou jinak. Kontejner bude nekuřácký a bude po celou dobu výstavby sloužit výlučně pro potřeby provozu objednatele, TDS, AD a zástupců zhotovitele,
- v areálu školy a v její těsné blízkosti je přísný zákaz kouření, tento zákaz budou dodržovat všechny osoby
- zvýšené náklady na provádění všech prací, vyplývající z omezení dané provozem uživatele při provádění stavby a provozu staveniště, zahrnul zhotovitel do položek ostatních nákladů, do položek přesunu hmot a do cen veškerých dodávek a služeb,
- jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem,
- zhotovitel je povinen na své náklady zajistit podružné měření spotřebované elektrické energie a vody
- zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště a to v rozsahu a způsobem stanoveným v projektové dokumentaci, příslušnými předpisy a vydanými nařízeními uživatele, které se k plnění díla vztahují
- před zahájením jednotlivých prací na své náklady provede zhotovitel vymezení nebezpečného prostoru, tak aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti žáků a pracovníků školy,
- při provádění prašných prací provede zhotovitel na své náklady opatření, která budou šíření prachu objektem minimalizovat a pokud dojde k šíření prachu do objektu je zhotovitel povinen na své náklady toto znečištění odstranit nejpozději následující den, provedením úklidu mokrou cestou
- zvýšené náklady na provádění prací a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající ze všech uvedených omezení a pro provádění prací a provozu staveniště zahrnul zhotovitel do cen veškerých dodávek a služeb a to i případné omezení z důvodu provozu uživatele. Zhotovitel je povinen akceptovat případné požadavky uživatele.

4. Článek 4 – Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky dodavatele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla celkem bez DPH činí: 14 252 259,54 Kč

DPH 21 %: 2 992 974,50 Kč

Cena díla celkem s DPH činí: 17 245 234,04 Kč

slovy: sedmnáct milionů dvě stě čtyřicet pět tisíc dvě stě třicet čtyři koruny české a čtyři haléře.

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů ve vztahu k přenosu daňové povinnosti;

4.3.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy zahrnuty v původním závazku dle této Smlouvy a splňují podmínky dle § 222 ZZVZ.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

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

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě Objednatelům odsouhlaseného Změnového listu.

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

Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

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

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

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

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

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

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

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednatelům, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence

objednatel. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH a obsahovat název akce „Gymnázium a OA Pelhřimov – oprava elektroinstalace na OA“. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

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

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

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

Článek 6 – Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů, zejména dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a to v rozsahu dle prováděcích předpisů k tomuto zákonu (zejména vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, př. č. 16).

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

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

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

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

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

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

Článek 7 – Předání a převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převímky a předat objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu dle odst. 2.2.1. smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadovaná dotčenými orgány,
- návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy,
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů,
- předložit doklady prokazující uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Doklady budou obsahovat mimo jiné informace o množství odpadu, jeho specifikaci a budou označeny názvem tohoto díla.

Dokladová část díla bude předána třikrát v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

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

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

7.4. Drobnými vadami ve smyslu bodu 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují k provedenému dílu.

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

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

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

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

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

Článek 8 – Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.

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

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

8.4. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat osoba určená objednatelem při předání staveniště a dále zástupce objednatele pro věci technické. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se s projektovou dokumentací, smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

8.5. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP prostřednictvím osob, které budou určeny při předání staveniště.

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor stavebníka a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z dokladové části projektové dokumentace. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

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

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

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

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

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

8.13. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

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

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

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

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

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

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

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

8.21. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruka za jakost

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

9.3. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po nabytí právní moci rozhodnutí stavebního úřadu o předčasném užívání v případě převzetí části díla do předčasného užívání nebo dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítne dílo převzít. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatelem Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

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

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

neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

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

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

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

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

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

Článek 10 – Pojištění zhotovitele

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

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

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

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

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

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

Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

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

11.1.1 Při prodlení zhotovitele s dokončením díla jako celku v termínu dle čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

11.1.2 Při prodlení zhotovitele s dokončením části díla v termínu dle čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu

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

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

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

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle čl. 2 odst. 2.14 této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

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

11.1.9. V případě, že zhotovitel nesplní jeden nebo více úkolů dohodnutý na kontrolním dnu podle protokolu z takového kontrolního dne ve lhůtě nebo v termínu stanoveném v příslušném zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení se splněním úkolu nebo úkolů vyplývajících z příslušného protokolu z kontrolního dne, a to ve vztahu ke každému protokolu z kontrolního dne zvlášť.

11.2. V případě opakovaného porušení kterékoliv povinnosti dle této smlouvy zhotovitelem, na niž se nevztahují ustanovení odstavce 11.1.1. až 11.1.9., je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč, a to ve vztahu ke každému jednotlivému porušení zvlášť.

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

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

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

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

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

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

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

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny),

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele nebo neprovádění části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. 2 odst. 2.12 této smlouvy,

12.1.8. ocitne-li se zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,

12.1.9. nezajištění odborného vedení provádění díla dle čl. 8. odst. 8. 20. této smlouvy.

12.2. Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

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

12.3.1. Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

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

12.3.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby. Objednatel není po tuto dobu v prodlení s úhradou takových plateb.

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

Článek 13 – Závěrečná ustanovení

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

13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

13.3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

13.4. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy.

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

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

13.7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli.

13.8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.

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

V Havlíčkově Brodě

V Jihlavě

Za zhotovitele

Za objednatele

Pavel

Kamarád

Digitálně
podepsal Pavel
Kamarád
Datum: 2021.05.26
11:43:05 +02'00'

.....
Pavel Kamarád
jednatel

**Mgr. Karel
Janoušek**

Digitálně podepsal
Mgr. Karel Janoušek
Datum: 2021.05.27
08:23:34 +02'00'

.....
Mgr. Karel Janoušek
člen rady kraje

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20-010

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

KSO: 8013419

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejjasnosti u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.

Cena bez DPH	14 252 259,54
---------------------	----------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	14 252 259,54	2 992 974,50
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	17 245 234,04
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20-019

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM

Uchazeč:

Zpracovatel:

NOVA s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		14 252 259,54	17 245 234,04
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	290 000,00	350 900,00
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	290 000,00	350 900,00
SO-01	Obchodní akademie	13 962 259,54	16 894 334,04
01_01	1.NP	4 414 463,47	5 341 500,80
01_01_01	Bourání / Architektonicko-stavební řešení	2 207 738,65	2 671 363,77
01_01_4A	Zařízení pro vytápění staveb	42 024,00	50 849,04
01_01_4B	Zařízení VZT (klimatizace)	54 420,00	65 848,20
01_01_4C	Zařízení zdravotně technických instalací - odvod kondenzátů od klimatizací	7 370,75	8 918,61
01_01_4D	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	1 400 247,92	1 694 299,98
01_01_4E	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	702 662,15	850 221,20
01_02	2.NP	4 274 991,33	5 172 739,51
01_02_01	Bourání / Architektonicko-stavební řešení	2 557 714,90	3 084 835,03
01_02_4A	Zařízení pro vytápění staveb	59 413,00	71 889,73
01_02_4D	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	1 104 452,51	1 336 387,54
01_02_4E	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	553 410,92	669 627,21
01_03	3.NP	4 079 576,03	4 936 287,00
01_03_01	Bourání / Architektonicko-stavební řešení	2 417 880,52	2 925 635,43
01_03_4A	Zařízení pro vytápění staveb	67 780,00	82 013,80
01_03_4D	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	1 056 883,38	1 278 828,89
01_03_4E	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	537 032,13	648 808,88
01_4	4.NP	191 992,16	232 310,51
01_04_01	Bourání / Architektonicko-stavební řešení	90 631,74	109 664,41
01_04_4D	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	67 801,80	82 040,18
01_04_4E	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	33 558,62	40 605,93
01_4F	Elektrická požární signalizace	737 404,38	892 259,30
01_4G	Místní rozhlas	263 832,17	319 236,93

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii
Objekt:
VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady
Soupis:
VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:
Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barevného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tento soupis prací řeší vedlejší a ostatní náklady dle vyhl. 169/2016Sb. §9 a 10 v tomto jediném společném soupisu pro všechny uváděné stavební, provozní a inženýrské objekty v zakázce, rovněž i pro všechny etapy výstavby.

Cena bez DPH			290 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	290 000,00	21,00%	60 900,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			350 900,00
v CZK			

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
------------------------	----------------	------------------------	----------------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
------------------------	----------------	------------------------	----------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis: **VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	290 000,00
OST - Ostatní	290 000,00
<u>O02 - Vedlejší a ostatní náklady</u>	<u>290 000,00</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

290 000,00

D	OST		Ostatní				290 000,00	
D	O02		Vedlejší a ostatní náklady				290 000,00	
1	K	0100	Zařízení staveniště Veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště v rozsahu vyžadujícím řádné provedení díla. Stavební zařízení pro sklad, hygienické zázemí a administrativní činnost stavby (stavební bufky dle potřeby stavby). Zajištění připojení staveniště na elektrickou energii, vodu, odpad a odvodnění staveniště. Provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a průběžné likvidace vznikajících odpadů oprávněnou osobou. Pravidelné čištění a úklid příjezdových a přístupových komunikací. Oplocení staveniště (trvalé a dočasné). Ostraha staveniště. Uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu před realizací záměru.	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	
	PP							
2	K	0101	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP) Veškeré prvky zajišťující bezpečnost a ochranu zdraví při práci - dodávka, montáž, údržba, obnova a demontáž. (trvalé oplocení, mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů, atd.) Povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. přípomínek příslušných úřadů. Opatření k zajištění bezpečného provozu areálu školy (pohyb zaměstnanců a žáků).	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	
	PP							
3	K	0103	Publicita akce a propagace zadavatele dle podmínek dotačního titulu Náklady na zhotovení a osazení informačního panelu s údaji: 1) Logo Kraje Vysočina 2) Prohlášení: „STAVÍME PRO VÁS“ 3) Název akce 4) Investor: „Kraj Vysočina, Žitkova 57/1852, 587 33 Jihlava“ 5) Generální dodavatel 6) Projektant 7) Stavbyvedoucí 8) Technický dozor 10) Koordinátor BOZP 11) Termín realizace stavby o rozměrech 5,1 x 2,40 m včetně nákladů na jeho údržbu po dobu trvání stavby. Informační panel (grafický polisk na plachtu s oky) bude osazen na dočasnou ocelovou kozi kotvenou do země sloupky.	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP							
4	K	0104	Poskytnutí zařízení staveniště (jeho částí) pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, atd. po dobu výstavby. Poskytnutí krytého, čístečného prostoru včetně vyčápaní pracovním stolem a 6 židlemi s volným připojením na El a internet (např. stavební bufka - kancelář stavby, místnost v objektu, ...)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP							
5	K	0105	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí. Veškeré náklady vyplývající se zajištění plnění požadavků DOSS a správců inženýrských sítí (objednání vyjeteční inženýrských sítí, komunikace se správci in. sítí a DOSS dle jejich vyjeteční a rozhodnutí - viz. dokladová část, ...) vč. příslušných administrativních úkonů. O veškerých úkonech zhotovitele směřem k DOSS a správců inženýrských sítí, bude zhotovitelem informován TDI, TDS a investor.	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP							
6	K	0401	Projektová dokumentace skutečného provedení po dokončení jednotlivých etap. Projektová dokumentace skutečného provedení 3x těštěné a 1x elektronicky na CD pro každou etapu výstavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP							
7	K	0502	Měření intenzity umělého osvětlení Náklady spojené s ověřením navržených parametrů intenzity umělého osvětlení po dokončení jednotlivých etap výstavby (měření + výstupní protokoly)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP							
8	K	0502b	Zaregulování systému VZT Náklady spojené se zaregulováním systému VZT po dokončení jednotlivých etap výstavby. - požadavek KHS - viz. dokladová část: "Při kolaudaci bude předložen doklad o provedení zregulování vzduchotechnického zařízení. Ten bude dokladovat prověření způsobilosti VZT zařízení."	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP							
9	K	0505	Bude provedeno měření vč. výstupního protokolu. Kompletace dokladové části stavby k předání a převzetí díla pro jednotlivé etapy stavby Doklady o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních listů - 3x těštěné a 1x na CD nosiči	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	0601	Zpracování a předložení harmonogramů před podpisem smlouvy.	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací a plnění před podpisem smlouvy vč. průběžné aktualizace harmonogramu během výstavby.					
11	K	0603	Náklady spojené prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu za provozu	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00	
	PP		Náklady spojené s prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu za stávajícího provozu objektu vč. technologií. Omezení vlivu stavby - zaskrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk, vibrace), zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Náklady na pravidelný úklid objektu, omezení manipulačních a stavebních ploch, hygienická požadavky - viz. vyjádření KHS v dokladové části, další související omezující vlivy. Koordinace postupu výstavby s nepřetržitým celodenním provozem objektu. Požadavek KHS: V budově školy nebudou během vyučování prováděny práce produkující nadměrný hluk a současně během provozu školy nebude zhoršena kvalita vnitřního prostředí pobytových místností a komunikačních prostor školy, a to zejména nadměrnou tvorbou prachu.					
12	K	0608	Zkoušky toxicity jednotlivých druhů odpadů vzniklých na stavbě - výluhem	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zkoušky akutní toxicity s naředěním vodním výluhem odpadu dle přílohy č. 10 vyhl. 284/2005 Sb. dle tabulky 10.1. a 10.2.					
13	K	0609	Dílečná dokumentace	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Zpracování dílečné dokumentace : - pomocné ocelové kce pro křma jednotky					
14	K	0611	Úplný katalogový soupis provedených protipožárních konstrukcí, zařízení, ucpávek, atd. po dokončení jednotlivých etap.	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
15	K	1101	Kontrolní měření hluku z provozu VZT - požadavek KHS - viz. dokladová část	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Kontrolní měření hluku z provozu VZT pro všechny etapy - požadavek KHS - viz. dokladová část : "Př závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude předložen zhodnocený protokol o měření hluku a vibrací špičce se z VZT zařízení do vnitřního chráněného prostoru staveb (jednotlivé učebny), kterým bude prokázáno, že hygienické limity jsou dodrženy" Bude provedeno měření vč. výstupního protokolu.					
16	K	1103	Vystěhování a zpětné nastěhování vnitřního vybavení	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00	
	PP		Vystěhování stávajícího vybavení (nábytek) do prostor školy určený uživateli při realizaci. Vzdálenost dopravy max. 50 m, převýšení 1 podlaží. Včetně zpětného nastěhování.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii
 Objekt: SO-01 - Obchodní akademie
 Soupis: 01_01 - 1.NP
 Úroveň 3: 01_01_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8013419
 Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ: Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

IČ: 70890749
 DIČ: CZ70890749

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
 DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:
 - U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dále zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uvedených v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘÍROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.03 PŮDORYS 1.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100 1 1 07 TABULKY PSV

Cena bez DPH		2 207 738,65	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 207 738,65 0,00	21,00% 15,00%	463 625,12 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 671 363,77

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 207 738,65

HSV - Práce a dodávky HSV

1 536 305,24

3 - Svislé a kompletní konstrukce	35 969,80
61 - Úprava povrchů vnitřních	764 322,27
62 - Úprava povrchů vnějších	1 273,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	4 610,55
64 - Osazování výplní otvorů	19 631,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	511 522,66
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	145 320,76
96 - Bourání konstrukcí	219 043,80
997 - Přesun sutě	119 183,16
998 - Přesun hmot	79 792,80

PSV - Práce a dodávky PSV

671 433,41

725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty	1 489,13
763 - Konstrukce suché výstavby	44 379,96
764 - Konstrukce klempířské	115,70
766 - Konstrukce truhlářské	112 797,81
776 - Podlahy povlakové	63 203,14
783 - Dokončovací práce - nátěry	116 107,08
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	333 340,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 207 738,65

D HSV Práce a dodávky HSV

1 536 305,24

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

35 969,80

1	K	310279842	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém z nepálených tvárcí tl do 300 mm	m3	1,625	5 000,00	8 125,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárniciemi plochy přes 1 m2 do 4 m2 , ve zdi tl. do 300 mm					
	W		č114a					
	W		1,3*2,5*0,50		1,625			
	W		Součet		1,625			
2	K	340271041	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 1 m2 tvárniciemi pároboetonovými tl 150 mm	m2	4,725	900,00	4 252,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pároboetonovými tvárniciemi plochy přes 0,025 m2 do 1 m2, objemová hmotnost 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	W		č130-131					
	W		1,2*2,1		2,520			
	W		č121-122					
	W		1,05*2,1		2,205			
	W		Součet		4,725			
3	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,390	6 000,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
	W		č113					
	W		1,2*0,3*0,2		0,072			
	W		č118					
	W		1*0,3*0,2*2		0,120			
	W		č114b-118					
	W		2*(0,2*0,12+0,3*0,1)		0,108			
	W		č126					
	W		1,5*0,3*0,2		0,090			
	W		Součet		0,390			
4	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,133	40 000,00	5 320,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12					
	W		č113					
	W		1,2*0,009*2		0,022			
	W		č114b-118					
	W		2*0,012*2*1		0,048			
	W		č118					
	W		1*0,009*2*2		0,036			
	W		č126					
	W		1,5*0,009*2*1		0,027			
	W		Součet		0,133			
5	K	342272245	Příčka z pároboetonových hladkých tvárcí na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	10,920	700,00	7 644,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Příčky z pároboetonových tvárcí hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	W		č114					
	W		2,6*4,2		10,920			
	W		Součet		10,920			
6	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	2,600	80,00	208,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm					
7	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	8,300	100,00	830,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné					
	W		4,15*2		8,300			
	W		Součet		8,300			
8	K	346244381	Pletování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,950	650,00	617,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Pletování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojny do 200 mm					
	W		č113					
	W		1,2*0,1		0,120			
	W		č114b-118					
	W		2*0,12*2		0,480			
	W		č118					
	W		1*0,1*2		0,200			
	W		č126					
	W		1,5*0,1		0,150			
	W		Součet		0,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	346481111	Zapletování rýh, potrubí, výklenků, nosníků nebo nik ve stěnách rabičovým pletivem	m2	6,700	350,00	2 345,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zapletování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoli tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnamí rabičovým pletivem					
	VV		č113		1,200			
	VV		1,2*1					
	VV		č114b-118		2,000			
	VV		2*1					
	VV		č118		2,000			
	VV		1*1*2					
	VV		č126		1,500			
	VV		1,5*1		6,700			
	VV		Součet					
10	K	349231821	Přizdívka ostění z cihel tl do 300 mm	m2	1,260	1 500,00	1 890,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přizdívka z cihel ostění ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavězení přes 150 do 300 mm					
	VV		přizdění nové zárubně		1,260			
	VV		0,3*2,1*2		1,260			
	VV		Součet					
11	K	389941021	Montáž kovových doplňkových konstrukcí do 1 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	19,000	100,00	1 900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných dílců hmotností jednoho kusu do 1 kg					
	VV		I-nosníky - propojení horních pásnic					
	VV		č113		4,000			
	VV		0,2*5*4*1					
	VV		č118		6,000			
	VV		0,2*5*3*2					
	VV		č114b-118		5,000			
	VV		0,2*5*5*1					
	VV		č126		4,000			
	VV		0,2*5*4*1		19,000			
	VV		Součet					
12	M	13010218	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm	t	0,019	26 200,00	497,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm					
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				764 322,27	
13	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů štukem tloušťky do 3 mm	m2	619,962	130,00	80 595,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných					
14	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 20%	m2	619,962	120,00	74 395,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%					
15	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	21,840	180,00	3 931,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelů stěn					
16	K	612311131	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm	m2	21,840	120,00	2 620,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
	VV		příčka		21,840			
	VV		10,92*2		21,840			
	VV		Součet					
17	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn jádro tl.10mm nanášená ručně	m2	252,510	250,00	63 127,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štukové do 3 mm štukové svislých konstrukcí stěn viz demontáž dřevěného obložení					
	VV				252,510			
	VV				252,510			
	VV		Součet					
18	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	505,020	40,00	20 200,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV				505,020			
	VV		252,51*2		505,020			
	VV		Součet					
19	K	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štukové na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2					
	VV		větrací mřížky					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štukové na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2					
	VV		č118		1,000			
	VV		1					
	VV		č117		2,000			
	VV		2					
	VV		č124		1,000			
	VV		1					
	VV		č127		2,000			
	VV		2		6,000			
	VV		Součet					
21	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	7,000	780,00	5 460,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štukové na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2					
	VV		č114a		1,000			
	VV		1					
	VV		č118					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
	WV		č126					
	WV		1		1,000			
	WV		č130-131					
	WV		2		2,000			
	WV		č121-122					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		7,000			
22	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	4,320	650,00	2 808,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková					
	WV		č114b-118					
	WV		2*(0,3+0,3+0,3)		1,800			
	WV		2,1*(0,3+0,3)*2		2,520			
	WV		Součet		4,320			
23	K	612311131	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 939,004	100,00	193 900,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
24	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 20%	m2	1 939,004	145,00	281 155,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%					
25	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	727,090	21,00	15 268,89	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou					
26	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	297,681	42,00	12 502,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou					
	WV		č101					
	WV		1,45*2,1*3		9,135			
	WV		1,55*2,1		3,255			
	WV		1*2*2		4,000			
	WV		č114a					
	WV		1*2		2,000			
	WV		č114b					
	WV		1*2		2,000			
	WV		č115					
	WV		1,55*2,1		3,255			
	WV		č116					
	WV		1,5*2,5		3,750			
	WV		0,8*2		1,600			
	WV		č117					
	WV		0,8*2		1,600			
	WV		0,8*2		1,600			
	WV		2,1*2,1*3		13,230			
	WV		č118					
	WV		0,9*2*14		25,200			
	WV		1,6*2		3,200			
	WV		1,3*2,5*4		13,000			
	WV		č119					
	WV		0,8*2*2		3,200			
	WV		č120					
	WV		0,8*2		1,200			
	WV		0,9*2,4		2,160			
	WV		č121					
	WV		0,9*2*2		3,600			
	WV		1,5*2,5*4		15,000			
	WV		č122					
	WV		0,9*2*3		5,400			
	WV		1,4*2,4		3,360			
	WV		č123					
	WV		0,9*2		1,800			
	WV		0,9*2,4*4		8,640			
	WV		č124					
	WV		0,9*2		1,800			
	WV		1,5*2,5*4		15,000			
	WV		č126					
	WV		0,9*2		1,800			
	WV		1,5*2,5		3,750			
	WV		č126					
	WV		1,6*2		3,200			
	WV		2,5*3		7,500			
	WV		č127					
	WV		0,9*2*2		3,600			
	WV		1,5*2,5*4		15,000			
	WV		č128					
	WV		0,9*2*2		3,600			
	WV		1,5*2,5		3,750			
	WV		č129					
	WV		0,9*2		1,800			
	WV		1,5*2,5*4		15,000			
	WV		č130					
	WV		0,9*2*2		3,600			
	WV		1,5*2,5*2		7,500			
	WV		č131					
	WV		1*2*2		4,000			
	WV		1,3*2,5*2		6,500			
	WV		Mezisoučet		228,985			
	WV		ostatní					
	WV		228,985*0,30		68,696			
	WV		Součet		297,681			
27	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů apod.	m	29,100	160,00	4 656,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	WV		viz sekání rýh pro parapety					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		17,7		17,700			
	W		T03					
	W		(1,5+2,1*2)*2		11,400			
	W		Součet		29,100			
D	62		Úprava povrchů vnějších				1 273,00	
28	K	622325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	1,000	483,00	483,00	
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2					
	W		č113					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
29	K	622325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,000	790,00	790,00	
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2					
	W		č114a					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				4 610,55	
30	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr II do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	13,173	350,00	4 610,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
	W		parapety					
	W		1,35*0,45*2		1,215			
	W		1,35*0,4*2		1,080			
	W		1,55*0,6*3		2,790			
	W		1,7*0,35*8		4,760			
	W		1,8*0,5*1		0,900			
	W		0,95*0,4*1		0,380			
	W		0,95*0,55*3		1,568			
	W		zhlevení nosičů					
	W		č114b-118					
	W		0,3*0,2*2		0,120			
	W		č118					
	W		0,3*0,2*2*2		0,240			
	W		č126					
	W		0,3*0,2*2		0,120			
	W		Součet		13,173			
D	64		Osazování výplní otvorů				19 631,00	
31	K	642952221	Osazování dřevěných hoblovaných dveřních zárubní a rámu dodatečně pl přes 2,5 m2	kus	1,000	687,00	687,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení dřevěných dveřních zárubní a rámu dodatečně hoblovaných, plochy přes 2,5 m2					
	W		T03					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
32	M	61182256A	zárubeň dvoukřídlá rámová HPL rozměru 1500/2100mm - viz tab.PSV ozn.T03	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
33	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	1,000	630,00	630,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
34	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm - specifikace viz tab.PSV ozn.T01	kus	1,000	1 370,00	1 370,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm					
35	K	642945111A	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetnováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2					
36	M	5533001	zárubeň 1000x1970x150 protipožární pro dodatečné osazování - specifikace viz tab.PSV ozn.T02	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		zárubeň 1000x1970x150 protipožární pro dodatečné osazování - specifikace viz tab.PSV ozn.T02					
37	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 200 mm	kus	2,000	58,00	116,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž průvrtníků nebo mřížek odvětrávacích velikostí do 150 x 200 mm					
38	M	55341400A	větrací mřížka 150x150mm s požární odolností - specifikace viz tab.PSV ozn.Z01	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	
39	M	55341427	mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x150mm	kus	4,000	257,00	1 028,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x150mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				511 522,66	
40	K	90005	M+D "generální" klíč	kpl	1,000	142 340,00	142 340,00	
	PP		M+D "generální" klíč ve specifikaci viz. TZ					
41	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu	kus	2,000	409,00	818,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k vyztuži před zabetonováním hmotností přes 15 do 30 kg/kus					
42	M	5531411R	Ocelová konzola pro klima jednotku, úprava žárový Pz, vč. kotvení	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				145 320,76	
43	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	24,000	47,00	1 128,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami a provozním zatížením tl. 3 do 200 kg/m2 šířky tl. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
	W		venkovní omítka zazdívek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*6		24,000			
	VV		Součet		24,000			
44	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	360,000	2,00	720,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112		360,000			
	VV		24*15		360,000			
	VV		Součet		360,000			
45	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	24,000	28,00	672,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 š šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
46	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešovací podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 454,180	56,00	81 434,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, c výška lešovací podlahy přes 1,8 do 3,5 m					
	VV		bourání					
	VV		č101					
	VV		20,62		20,620			
	VV		č114a-116					
	VV		5,97*7,77*14,06+12,82		40,620			
	VV		č117-128					
	VV		62,72+127,66+5,16+3,94+68,03+20,59+18,24+70,2+31,34+32,43+70,2+32,6		544,130			
	VV		č129-131					
	VV		70,2+50,21+1,31		121,720			
	VV		Mézleoučet		727,090			
	VV		návrh					
	VV		727,09		727,090			
	VV		Součet		1 454,180			
47	K	95290001	Demontáž vybavení (tabule, hasicí přístroje, nástěnky apod.) uložení pro další použití, zpětná montáž	kpl	1,000	21 500,00	21 500,00	
48	K	95290002	Úprava prahů pro nově osazené dveře	kus	2,000	150,00	300,00	
49	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	727,090	52,00	37 808,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, svahové výšky podlaží přes 4 m					
50	K	95291001	M+D fotoluminiscenční tabulky	kus	6,000	100,00	600,00	
	PP		M+D fotoluminiscenční tabulky					
51	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	1,000	158,00	158,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje					
52	M	44932114	přístroj hasicí ruční 21A/113B	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	D	96	Bourání konstrukcí				219 043,90	
53	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	20,800	32,00	665,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odsekání soklíků včetně očištění podkladní omítky až na zdivo rovných					
	VV		č101					
	VV		(8,15+2,25)*2		20,800			
	VV		Součet		20,800			
54	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	1,890	139,00	262,71	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přisekání (špicování) ploché nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupe, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápencementovou					
	VV		č114a					
	VV		(1,3+2,5*2)*0,3		1,890			
	VV		Součet		1,890			
55	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídla pl do 4 m2	m2	3,250	125,00	406,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2					
	VV		č114a					
	VV		1,3*2,5		3,250			
	VV		Součet		3,250			
56	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,150	188,00	592,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		1,5*2,1		3,150			
	VV		Součet		3,150			
57	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	5,200	307,00	1 596,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č130-131					
	VV		1*2		2,000			
	VV		č121-122					
	VV		0,7*2		1,400			
	VV		Součet		5,200			
58	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV II do 150 mm	kus	2,000	52,00	104,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příček z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápencementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm					
	VV		větrací mřížky					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
59	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV II do 150 mm	m2	3,150	140,00	441,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkové z cihel pálaných na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m ² , tl. do 150 mm		3,150			
	VV		1,5*2,1		3,150			
	VV		Součet					
60	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m ²	m ³	1,365	4 000,00	5 460,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m ²					
	VV		č113					
	VV		1,1*0,6*0,25		0,165			
	VV		č118					
	VV		1,1*0,6*0,25		0,165			
	VV		1,9*0,6*0,3		0,342			
	VV		č126					
	VV		2,2*1,05*0,3		0,693			
	VV		Součet		1,365			
61	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm	m	17,700	96,00	1 699,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm					
	VV		parapety					
	VV		0,45*2*2		1,800			
	VV		0,4*2*2		1,600			
	VV		0,6*2*3		3,600			
	VV		0,35*2*8		5,600			
	VV		0,5*2*1		1,000			
	VV		0,4*2*1		0,800			
	VV		0,55*2*3		3,300			
	VV		Součet		17,700			
62	K	974031287	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	6,700	498,00	3 336,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 300 mm a šířky do 300 mm					
	VV		č113					
	VV		1,2		1,200			
	VV		č118-114b					
	VV		2		2,000			
	VV		č118					
	VV		1*2		2,000			
	VV		č126					
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet		6,700			
63	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 20 %	m ²	619,962	33,00	20 458,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 20 %					
	VV		č101					
	VV		20,62*1,25		25,775			
	VV		č114a					
	VV		5,97*1,25		7,463			
	VV		č114b					
	VV		7,77*1,25		9,713			
	VV		č115					
	VV		14,06		14,060			
	VV		č116					
	VV		12,82		12,820			
	VV		č117					
	VV		62,72		62,720			
	VV		č118					
	VV		127,68*1,25		159,600			
	VV		č119					
	VV		5,16*1,25		6,450			
	VV		č120					
	VV		3,94*1,25		4,925			
	VV		č121					
	VV		69,03		69,030			
	VV		č122					
	VV		20,59*1,25		25,738			
	VV		č123					
	VV		18,24*1,25		22,800			
	VV		č124					
	VV		0		0,000			
	VV		č125					
	VV		31,34		31,340			
	VV		č126					
	VV		32,43		32,430			
	VV		č127					
	VV		0		0,000			
	VV		č128					
	VV		0		0,000			
	VV		č129					
	VV		70,2		70,200			
	VV		č130					
	VV		50,21		50,210			
	VV		č131					
	VV		11,75*1,25		14,688			
	VV		Součet		619,962			
64	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 20 %	m ²	1 939,004	21,00	40 719,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vykrabáním spár, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 20 %					
	VV		č101					
	VV		(8,15+2,25)*2*3,15		65,520			
	VV		č114a					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(2,6+2,5)*2*5,32		54,284			
	W		č114b					
	W		(3+2,6)*2*4,2		47,040			
	W		č115					
	W		(4,5+2,7)*2*4,15		60,590			
	W		č116					
	W		(5,5+2,5)*2*3,2		51,840			
	W		č117					
	W		(11,2+5,6)*2*3,2		107,520			
	W		č118					
	W		(40,5+3)*2*4,25		369,750			
	W		č119					
	W		(2,55+1,6)*2*4,25		35,275			
	W		č120					
	W		(2,55+1,5)*2*4,25		34,425			
	W		č121					
	W		(8,83+6,9)*2*4		133,840			
	W		č122					
	W		(6,6+3)*2*4,25		81,600			
	W		č123					
	W		(5,45+3,1)*2*4,15		70,965			
	W		č124					
	W		(10+6,9)*2*3,75		126,750			
	W		č125					
	W		(8+4,5)*2*3,95		98,750			
	W		č126					
	W		(8+3,9)*2*3,9		92,820			
	W		č127					
	W		(10+6,9)*2*3,74		126,412			
	W		č128					
	W		(4+6,9)*2*3,8		62,840			
	W		č129					
	W		(10+6,9)*2*3,8		128,440			
	W		č130					
	W		(7+7,05)*2*4		112,400			
	W		č131					
	W		(4+2,95)*2*4,17		57,963			
	W		Součet		1 939,004			
65	K	978035117	Odsekání tenkovrstvé omítky nebo štuky v rozsahu do 100%	m2	2 047,173	70,00	143 302,11	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky do 2 mm, rozsahu přes 50 do 100%					
	W		80% z celku					
	W		519,962*0,80		495,970			
	W		1939,004*0,80		1 551,203			
	W		Součet		2 047,173			
	D	997	Přesun sutě				119 183,16	
66	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	45,194	1 400,00	63 271,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a hely výšky přes 8 do 12 m					
67	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	45,194	200,00	9 038,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
68	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 536,596	10,00	15 365,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	W		45,194*34		1 536,596			
	W		Součet		1 536,596			
69	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu	t	34,218	600,00	20 530,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně)					
	W		45,194		45,194			
	W		-10,976		-10,976			
	W		Součet		34,218			
70	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu smíšeného	t	10,976	1 000,00	10 976,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného stavebního a demoličního					
	W		HSV					
	W		36,019*0,05		1,801			
	W		PSV					
	W		9,175		9,175			
	W		Součet		10,876			
	D	998	Přesun hmot				79 792,80	
71	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	66,494	1 200,00	79 792,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				671 433,41	
	D	725	Zdravotecnika - zařízení předměty				1 489,13	
72	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur (uložení pro další použití)	soubor	1,000	137,00	137,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
	W		č123 - pozn.3					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
73	K	725219101	Montáž umyvadla (použito stávající)	soubor	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,003	709,00	2,13	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 763			Konstrukce suché výstavby					44 379,96
75	K	763164541	SDK obklad kci tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	57,000	595,00	33 915,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, š. 12,5 mm					
VV			50x30		50,000			
VV			50					
VV			30x30		7,000			
VV			7		57,000			
VV			Součet					
76	K	763172312	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 300x300 mm	kus	12,000	275,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 300 x 300 mm					
77	M	59030710A	dvířka revizní s automatickým zámkem 150x300mm pro SDK	kus	12,000	550,00	6 600,00	
78	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,528	1 070,00	564,96	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 764			Konstrukce klempířské					115,70
79	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	1,300	89,00	115,70	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
VV			č114a					
VV			1,3		1,300			
VV			Součet		1,300			
D 766			Konstrukce truhlářské					112 797,81
80	K	766001	M+D dřevěného krytu topení vč.povrchové úpravy - specifikace viz pozn.6	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP			M+D dřevěného krytu topení vč.povrchové úpravy - specifikace viz pozn.6					
VV			č101		1,000			
VV			1		1,000			
VV			Součet					
81	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	252,510	105,00	26 513,55	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2					
VV			č101					
VV			(8,15+2,25)*2*1,35		28,080			
VV			č115					
VV			(4,6+2,7)*2*1,35		19,710			
VV			č121					
VV			(9,85+6,9)*2*1,2		40,200			
VV			č122					
VV			(6,6+3)*2*1,2		23,040			
VV			č123					
VV			(5,46+3,1)*2*1,2		20,520			
VV			č125					
VV			(8+4,5)*2*1,2		30,000			
VV			č129					
VV			(10+6,9)*2*1,2		40,560			
VV			č130					
VV			(7,05+7)*2*1,2		33,720			
VV			č131					
VV			(4+2,95)*2*1,2		16,680			
VV			Součet		252,510			
82	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	252,510	36,00	9 090,36	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
83	K	766441812	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	4,000	42,00	168,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky do 1 m					
VV			P106					
VV			1		1,000			
VV			P107					
VV			3		3,000			
VV			Součet		4,000			
84	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	16,000	67,00	1 072,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m					
VV			P101					
VV			2		2,000			
VV			P102					
VV			2		2,000			
VV			P103					
VV			3		3,000			
VV			P104					
VV			8		8,000			
VV			P105					
VV			1		1,000			
VV			Součet		16,000			
85	K	76660112	Montáž dveřních křidel otevíracích dvoukřídlových š přes 1,45 m do dřevěné rámové zárubně	kus	1,000	892,00	892,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do dřevěné rámové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	M	MSN.0027565.A	dveře interiérové dvoukřídle pině, HPL laminát, pině, 150x210cm - viz tab.PSV ozn.T03	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
87	K	766660718	Montáž dveřních křidel dokování stavěče křídla	kus	2,000	75,00	152,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních doplňků stavěče křídla					
88	M	54916362	kování dveřní stavěč dveří	kus	2,000	128,00	256,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kování dveřní stavěč dveří					
89	K	766661849	Demontáž interiérového štitku s klikou	kus	4,000	59,00	236,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž dveřních konstrukcí kování interiérového štitku s klikou					
90	K	766660002	Montáž dveřních křidel otlivavých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	767,00	767,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otlivavých do ocelové zárubně povrchově upravených: jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
91	M	61162087	dveře jednokřídle povrch laminátový HPL pině 900x1970/2100mm - specifikace viz tab.PSV ozn.T01	kus	1,000	3 690,00	3 690,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dveře jednokřídle povrch laminátový HPL pině 900x1970/2100mm					
92	K	766660022	Montáž dveřních křidel otlivavých jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	1 390,00	1 390,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otlivavých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
93	M	61162100	dveře jednokřídle protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový HPL pině 1000x1970/2100mm - specifikace viz tab.PSV ozn.T02	kus	1,000	6 690,00	6 690,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dveře jednokřídle protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový HPL pině 1000x1970/2100mm					
94	K	766660717	Montáž dveřních křidel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	2,000	233,00	466,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou					
95	M	54917250A	samozavírač dveří C2= 10000cyklů	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
96	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	3,000	100,00	300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku					
97	M	54924010A	zámek pro vnitřní dveře	kus	3,000	120,00	360,00	
98	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štitku s klikou	kus	3,000	161,00	483,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štitku s klikou					
99	M	54914620	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu	kus	3,000	607,00	1 821,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu					
100	K	766660734	Montáž dveřního bezpečnostního kování - paníkového	kus	4,000	2 010,00	8 040,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního paníkového kování					
101	M	549001	paníková klika	kus	4,000	3 200,00	12 800,00	
102	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	4,000	219,00	876,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm					
	VV		P106		1,000			
	VV		1					
	VV		P107		3,000			
	VV		3		4,000			
	VV		Součet					
103	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	15,000	302,00	4 530,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
	VV		P101					
	VV		2		2,000			
	VV		P102					
	VV		2		2,000			
	VV		P103					
	VV		3		3,000			
	VV		P104					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		15,000			
104	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	1,000	406,00	406,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
	VV		P105					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
105	M	60794105	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 400x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	18,975	458,00	8 690,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 400x1000mm					
	VV		P102					
	VV		1,35*2		2,700			
	VV		P104					
	VV		1,7*8		13,600			
	VV		P106					
	VV		0,85*1		0,950			
	VV		Mezisoučet		17,250			
	VV		17,25*0,10		1,725			
	VV		Součet		18,975			
106	M	60794106	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 450x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	2,970	488,00	1 449,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 450x1000mm					
	VV		P101					
	VV		1,35*2		2,700			
	VV		2,7*0,10		0,270			
	VV		Součet		2,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
107	M	60794107	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 500x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	1,980	531,00	1 051,38	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 500x1000mm					
	VV		P105					
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,8*0,1		0,180			
	VV		Součet		1,980			
108	M	60794108	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 550x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	3,135	580,00	1 818,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 550x1000mm					
	VV		P107					
	VV		0,85*3		2,850			
	VV		2,85*0,10		0,285			
	VV		Součet		3,135			
109	M	60794109	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 600x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	5,115	641,00	3 278,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 600x1000mm					
	VV		P103					
	VV		1,55*3		4,650			
	VV		4,65*0,1		0,465			
	VV		Součet		5,115			
110	M	60794003	deska parapetní dřevotřísková vnitřní, zažehlené hrany	sada	20,000	18,00	360,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní, zažehlené hrany					
111	K	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových šířky přes 10 cm	kus	1,000	109,00	109,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky přes 100 mm					
	VV		T02					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
112	M	61187461	práh dveří dřevěný bukový tl 20mm dl 1270mm š 150mm	kus	1,000	181,00	181,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		práh dveří dřevěný bukový tl 20mm dl 1270mm š 150mm					
113	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,337	1 070,00	360,59	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		D 776	Podlahy povlakové				63 203,14	
114	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	214,860	139,00	29 865,54	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
	VV		č116					
	VV		(5,6+2,5)*2		18,200			
	VV		č121					
	VV		(9,83+6,9)*2		33,480			
	VV		č124					
	VV		(10+6,9)*2		33,800			
	VV		č127					
	VV		(10+6,9)*2		33,800			
	VV		č128					
	VV		(4+6,9)*2		21,800			
	VV		č129					
	VV		(10+6,9)*2		33,800			
	VV		č130					
	VV		(7+7,05)*2		28,100			
	VV		č131					
	VV		(4+2,95)*2		13,900			
	VV		Součet		214,860			
115	M	61418102	lišta podlahová dřevěná buk	m	225,603	95,00	21 432,29	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta podlahová dřevěná buk					
	VV		214,86*1,05		225,603			
	VV		Součet		225,603			
116	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	94,900	102,00	9 679,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt obvodových lepených					
	VV		č117					
	VV		(11,2+5,6)*2		33,600			
	VV		č122					
	VV		(6,8+3)*2		19,200			
	VV		č123					
	VV		(5,45+3,1)*2		17,100			
	VV		č125					
	VV		(8+4,5)*2		25,000			
	VV		Součet		94,900			
117	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	99,645	22,00	2 192,19	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm					
	VV		94,9*1,05		99,645			
	VV		Součet		99,645			
118	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,070	476,00	33,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		D 783	Dokončovací práce - nátěry				116 107,08	
119	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,460	118,00	1 234,28	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		č113					
	VV		1,2*0,370*2		0,888			
	VV		č114b-118					
	VV		2*0,438*2		1,752			
	VV		č118					
	VV		1*0,370*2*2		1,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		č126					
	VV		1,5*0,370*2		1,110			
	VV		Mazísoučet		5,230			
	VV		5,23		5,230			
	VV		Součet		10,460			
120	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,460	110,00	490,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí nátěr (small) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		zárubně					
	VV		(0,9*2*2)*(0,1+0,05*2)*2		1,960			
	VV		(1+2*2)*(0,15+0,05*2)*2		2,500			
	VV		Součet		4,460			
121	K	783806805	Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením	m2	139,200	264,00	36 748,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením					
	VV		č118					
	VV		(40,5+3)*2*1,6		139,200			
	VV		Součet		139,200			
122	K	783813131	Penetrační syntetický, olejový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	313,020	67,00	20 972,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
	VV		č101					
	VV		(8,15+2,25)*2*1,6		33,280			
	VV		č115					
	VV		(4,6+2,7)*2*1,6		23,360			
	VV		č118					
	VV		(40,5+3)*2*1,6		139,200			
	VV		č121					
	VV		(9,85+6,9)*2*1,2		40,200			
	VV		č129					
	VV		(10+6,9)*2*1,2		40,560			
	VV		č130					
	VV		(7,05+7)*2*1,2		33,720			
	VV		č130-131					
	VV		1,2*1,2		1,440			
	VV		č121-122					
	VV		1,05*1,2		1,260			
	VV		Součet		313,020			
123	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický, olejový nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	313,020	178,00	55 717,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
124	K	783823135	Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	4,250	45,00	191,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	VV		č113					
	VV		1		1,000			
	VV		č114a					
	VV		1,3*2,5		3,250			
	VV		Součet		4,250			
125	K	783827425	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	4,250	177,00	752,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				333 340,59	
126	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	2 558,966	30,00	76 768,98	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		č101					
	VV		20,62*1,25		25,775			
	VV		(8,15+2,25)*2*3,15		65,520			
	VV		č114a					
	VV		5,97*1,25		7,463			
	VV		(2,8+2,5)*2*5,32		54,264			
	VV		č114b					
	VV		7,77*1,25		9,713			
	VV		(3+2,6)*2*4,2		47,040			
	VV		č115					
	VV		14,06		14,060			
	VV		(4,6+2,7)*2*4,15		60,590			
	VV		č116					
	VV		12,82		12,820			
	VV		(5,6+2,5)*2*3,2		51,840			
	VV		č117					
	VV		62,72		62,720			
	VV		(11,2+5,8)*2*3,2		107,520			
	VV		č118					
	VV		127,68*1,25		159,600			
	VV		(40,5+3)*2*4,25		369,750			
	VV		č119					
	VV		5,16*1,25		6,450			
	VV		(2,55+1,6)*2*4,25		35,275			
	VV		č120					
	VV		3,94*1,25		4,925			
	VV		(2,65+1,5)*2*4,25		34,425			
	VV		č121					
	VV		69,03		69,030			
	VV		(9,83+6,9)*2*4		133,840			
	VV		č122					
	VV		20,59*1,25		25,738			
	VV		(6,6+3)*2*4,25		81,600			
	VV		č123					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		18,24*1,25		22,800			
	W		(5,45+3,1)*2*4,15		70,965			
	W		č124					
	W		0		0,000			
	W		(10+6,9)*2*3,75		126,750			
	W		č125					
	W		31,34		31,340			
	W		(8+4,5)*2*3,95		98,750			
	W		č126					
	W		32,43		32,430			
	W		(8+3,9)*2*3,9		92,820			
	W		č127					
	W		0		0,000			
	W		(10+6,9)*2*3,74		126,412			
	W		č128					
	W		0		0,000			
	W		(4+6,9)*2*3,8		82,840			
	W		č129					
	W		70,2		70,200			
	W		(10+6,9)*2*3,8		128,440			
	W		č130					
	W		50,21		50,210			
	W		(7+7,05)*2*4		112,400			
	W		č131					
	W		11,75*1,25		14,688			
	W		(4+2,95)*2*4,17		57,963			
	W		Součet		2 558,966			
127	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	2 565,716	16,00	41 051,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	W		2558,966		2 558,966			
	W		č130-131					
	W		1,2*2,1		2,520			
	W		1,2*(2,1-1,2)		1,080			
	W		č121-122					
	W		1,05*2,1		2,205			
	W		1,05*(2,1-1,2)		0,945			
	W		Součet		2 565,716			
128	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	2 565,716	16,00	41 051,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
129	K	784211123	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	2 565,716	45,00	115 457,22	CS ÚRS 2020 02
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
130	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu	m2	2 565,716	23,00	59 011,47	CS ÚRS 2020 02
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby lánované na lánovacích automatech					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_01 - 1.NP

Úroveň 3:

01_01_4A - Zařízení pro vytápění staveb

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barveného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.1.03 PŮDORYS 1.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100

Cena bez DPH			42 024,00
DPH základní snižovaná	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	42 024,00	21,00%	8 825,04
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			50 849,04

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	42 024,00
735 - Otopná tělesa	39 524,00
OST - Ostatní	2 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							42 024,00	
D 735 Otopná tělesa							39 524,00	
1	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	190,000	35,00	6 650,00	
PP Demontáž otopného tělesa ocelového článkového								
2	K	735190913	Oprava vratné růžice otopných těles ocelových	kus	32,000	147,00	4 704,00	
PP Oprava vratné růžice otopných těles ocelových								
3	K	735190915	Oprava vsuvky otopných těles ocelových	kus	32,000	100,00	3 200,00	
PP Oprava vsuvky otopných těles ocelových								
4	K	735191901	Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem	m2	190,000	52,00	9 880,00	
PP Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem								
5	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	190,000	11,00	2 090,00	
PP Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou								
6	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	32,000	26,00	832,00	
PP Odvzdušnění otopných těles								
7	K	735191910	Napouštění vody do otopných těles	m2	210,000	13,00	2 730,00	
PP Napouštění vody do otopných těles								
8	K	735192912	Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových	m2	190,000	17,00	3 230,00	
PP Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových								
9	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	210,000	20,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
PP Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohřeváků, zásobníků a nádrží								
10	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	2,008	1 000,00	2 008,00	CS ÚRS 2020 02
PP Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m								
D OST Ostatní							2 500,00	
11	K	OSTvp1	Topná zkouška	hod	10,000	250,00	2 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_01 - 1.NP

Úroveň 3:**01_01_4B - Zařízení VZT (klimatizace)****KSO:**

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:**Datum:**

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:**IČ:****DIČ:****Poznámka:**

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dále zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4B.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – KLIMATIZACE 1.4B.02 PŮDORYS 1.NP – KLIMATIZACE

Cena bez DPH			54 420,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	54 420,00	21,00%	11 428,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			65 848,20
v CZK			

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
------------------------	----------------	------------------------	----------------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
------------------------	----------------	------------------------	----------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4B - Zařízení VZT (klimatizace)

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsílkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem {CZK}

Náklady ze soupisu prací	54 420,00
PSV - Práce a dodávky PSV	54 420,00
751-3 - CHL - Zařízení 3	51 280,00
OST - Ostatní	3 140,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4B - Zařízení VZT (klimatizace)

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

54 420,00

PSV Práce a dodávky PSV

54 420,00

D 751-3 CHL - Zařízení 3 51 280,00

1	K	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní s jednofázovým napájením (do 2 vnitřních jednotek)	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek

2	M	CH3.1	Venkovní kondenzační jednotka Qch/Qt = 5,2/ 6,3 kW	kus	1,000	13 000,00	13 000,00	
---	---	-------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP ZARIZENÍ CHL3.1
SPLIT, venkovní
230V
Venkovní kondenzační jednotka s kompletní vybaveností, tj. zejména vč. antivibračních členů, servisní ventili a vypínač, expanzních ventilů, solenoidů, filtrů, spínačů, řídicích boxů, plnění chladiva a sdělovacích kabelů, zprovoznění

3	K	vp_ch010-s	D+M Úprava na zimní provoz/1 ks - pro teploty nižší než -10°C	sada	1,000	500,00	500,00	
---	---	------------	---	------	-------	--------	--------	--

PP Zimní úprava pod -10°C do 20 kW

4	K	429CH.5.8.1	Rozvody Cu pro systém Split	m	30,000	467,00	14 010,00	
---	---	-------------	-----------------------------	---	--------	--------	-----------	--

PP Rozvody Cu vč. konzol, lávek, tepelné izolace a komunikačního kabelu. Ve venkovním prostředí tepelná izolace potrubí s UV ochranou.

5	K	751711114	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu 9 kW	kus	1,000	2 320,00	2 320,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) přes 6,5 do 9 kW (přes 85 do 80 m3)

6	M	CH3.2	Vnitřní nástěnná jednotka vč. infra ovladače	kus	1,000	13 000,00	13 000,00	
---	---	-------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Vnitřní nástěnná jednotka vč. infra ovladače

7	M	CH1.02.05	Chladivo	l	10,000	500,00	5 000,00	
---	---	-----------	----------	---	--------	--------	----------	--

PP Chladivo

8	M	vp_pr_001	Prostup obvodovou konstrukcí vč. ochrany proti zatékání UV ochrana	soubor	1,000	450,00	450,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	--------	--------	--

PP kompletní vstrojení prostupu obvodovou stěnou vč. opravy
- chránička na prostupu
- tepelná izolace chráničky - tl. 20mm, včetně utěsnění
- ochrana proti zatékání

D OST Ostatní 3 140,00

9	K	vp_ost001	Stavební přímocce	hod	4,000	180,00	720,00	
---	---	-----------	-------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Stavební výpomocce

10	K	vp_ost002	Vypracování protokolů o funkčních zkouškách	kpl	1,000	500,00	500,00	
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP Vypracování protokolů o funkčních zkouškách

11	K	vp_ost0031	Utěsnění požárních prostupů	kpl	1,000	600,00	600,00	
----	---	------------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Zaregulování zařízení vzduchotechniky

12	K	vp_ost005	Protokol o měření hlukosti z provozu VZT zařízení	kpl	2,000	500,00	1 000,00	
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	--

PP Protokol o měření hlukosti z provozu VZT zařízení

13	K	vp_ost007	Kotvící, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kpl	1,000	320,00	320,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	--

PP Kotvící, spojovací, těsnící a závěsný materiál
včetně pomocných ocelových konstrukcí pro vedení VZT potrubí pod střešní haly

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_01 - 1.NP

Úroveň 3:

01_01_4C - Zařízení zdravotně technických instalací - odvod kondenzátů od klimatizací

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 8. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dít zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.1.03 PŮDORYS 1.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100

Cena bez DPH

7 370,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 370,75	21,00%	1 547,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 918,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_01 - 1.NP

Úroveň 3:

01_01_4C - Zařízení zdravotně technických instalací - odvod kondenzátů od klimatizací

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

7 370,75

PSV - Práce a dodávky PSV

7 370,75

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

7 370,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 – Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4C - Zařízení zdravotně technických instalací - odvod kondenzátů od klimatizací

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vypílní údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 370,75

o PSV Práce a dodávky PSV 7 370,75

o 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 7 370,75

1	K	721140905	Potrubí litinové vsazení odbočky DN 100	kus	1,000	4 850,00	4 850,00	CS ÚRS 2020 02
PP Opravy odpadního potrubí litinového vsazení odbočky do potrubí DN 100 vč. materiálu								
2	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 32	m	3,000	350,00	1 050,00	
PP Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 32								
3	K	72122911R	Montáž zápachové uzávěrky do DN 50 ostatní typ	kus	1,000	100,00	100,00	
4	M	HLE.HL138	Podomítkový sifon ke klimatizačním jednotkám DN32 - 100x100mm	kus	1,000	750,00	750,00	
PP Podomítkový sifon ke klimatizačním jednotkám DN32 - 100x100mm								
5	K	7212210R	Zednické a stavební přípomocce pro vnitřní kanalizaci	kpl	1,000	600,00	600,00	
PP Zednické a stavební přípomocce pro vnitřní kanalizaci - vyfrézování drážek do zdi a podlahy, provedení průrazů prostupů ve stropních konstrukcích a zdech - hrubé zapravení drážek a prostupů po provedení instalace potrubí								
6	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,018	650,00	11,70	CS ÚRS 2020 02
PP Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
7	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,018	503,00	9,05	CS ÚRS 2020 02
PP Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_01 - 1.NP

Úroveň 3:

01_01_4D - Zařízení silnoproudé elektrinstalace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EI PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET OSVĚTLENÍ PŘÍLOHA Č.2 PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ 1.4D.03 PŮDORYS 1.NP – OSVĚTLENÍ 1.4D.08 PŮDORYS 1.NP – SILOVÉ OKRUHY 1.4D.12 BLOKOVÉ SCHÉMA NN 1.4D.13 SCHÉMA R-EMR, RH 1.4D.15 SCHÉMA RP1 – 1.NP 1.4D.16 SCHÉMA RVT1,RVT2,RVT3 – 1.NP 1.4D.17 SCHÉMA RP1.2 TĚL, RP1.3 VENKOVNÍ – 1.NP

Cena bez DPH

1 400 247,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 400 247,92	21,00%	294 052,06
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 694 299,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4D - Zařízení silnoproudé elektrinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirslkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 400 247,92

PSV - Práce a dodávky PSV

1 261 856,37

741 - Elektroinstalace - silnoproud

948 317,44

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

32 364,62

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů

281 174,31

M - Práce a dodávky M

138 391,55

21-M - Elektromontáže

24 534,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4D - Zařízení silnoproudé elektrinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 400 247,92

PSV

Práce a dodávky PSV

1 261 856,37

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

948 317,44

1	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	2 800,000	33,33	93 333,33	CS ÚRS 2020 02
PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm								
2	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	2 800,000	2,81	7 856,80	CS ÚRS 2020 02
PP trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E 2800								
3	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	700,000	33,33	23 333,33	CS ÚRS 2020 01
PP 300+400								
4	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	400,000	4,97	1 987,20	CS ÚRS 2020 01
PP 400								
5	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	300,000	7,38	2 214,90	CS ÚRS 2020 01
PP trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332 300								
6	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	330,000	40,00	13 200,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm								
7	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	330,000	20,18	6 660,23	CS ÚRS 2020 01
PP trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350 90+240								
8	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	50,000	68,00	3 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do 60 mm								
9	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	50,000	33,24	1 661,75	CS ÚRS 2020 01
PP lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40 50								
10	K	741110502	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky přes 60 do 120 mm	m	34,000	200,00	6 800,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do přes 60 do 120 mm								
11	M	3457549v1	parapetní kanál PVC 2 komory 95x55	m	34,000	335,82	11 417,98	
PP parapetní kanál PVC s přepážkou rozměr 98x55mm včetně příslušenství, kotvicí materiál, kolena, rohy, výška atd. 10+8+8+8								
12	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	76,000	92,00	6 992,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontrace a montáže víček a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných 50+26								
13	M	34571524	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 125x125mm, hloubka 72mm	kus	26,000	86,94	2 260,44	CS ÚRS 2020 01
PP krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 132x132mm, hloubka 72mm 6+20								
14	M	34571532	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm	kus	50,000	26,91	1 345,50	CS ÚRS 2020 01
PP krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm 50								
15	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kryhová	kus	293,000	36,00	10 548,00	CS ÚRS 2020 01
16	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	293,000	4,26	1 246,72	CS ÚRS 2020 01
PP 240+23+30								
17	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (CY)	m	420,000	20,00	8 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných (CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2 250+170								
18	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	250,000	12,06	3 015,88	CS ÚRS 2020 01
PP vodič silový s Cu jádrem 4mm2								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		250		250,000			
19	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm2	m	170,000	17,54	2 981,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		vodič silový s Cu jádrem 6mm2					
	VV		50+50+40+30		170,000			
20	K	741120403	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žila 10-16 mm2 v rozváděči (CY)	m	130,000	20,00	2 600,00	CS ÚRS 2020 01
21	M	3414085V1	vodič izolovaný s Cu jádrem 16mm2	m	130,000	46,05	5 985,98	
	VV		50+20+20+40		130,000			
22	K	741120405	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žila 25-35 mm2 v rozváděči (CY)	m	220,000	20,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných (CY), průřezu žil 25 až 35 mm2					
23	M	34140850	vodič izolovaný s Cu jádrem 25mm2	m	220,000	70,83	15 582,27	CS ÚRS 2020 01
	PP		vodič izolovaný s Cu jádrem 25mm2					
	VV		80+20+80+40		220,000			
24	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	200,000	20,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2					
25	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2	m	200,000	8,60	1 720,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2					
	VV		200		200,000			
26	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	1 440,000	20,00	28 800,00	CS ÚRS 2020 01
27	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	1 390,000	22,08	30 691,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		50+100+30+35		215,000			
	VV		50+30+30+35+10		155,000			
	VV		20+35+35+20		110,000			
	VV		20+50+30+15+20		135,000			
	VV		45+20+35		100,000			
	VV		30+20+30+30		110,000			
	VV		50+30+30+30+15+40+20		215,000			
	VV		350		350,000			
	VV		Součet		1 390,000			
28	M	3411103V1	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 B2ca s1,d0, P60-R	m	50,000	27,03	1 351,25	
	VV		50		50,000			
29	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	2 105,000	20,00	42 100,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2075+30		2 105,000			
30	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 B2ca,s1,d0	m	2 075,000	32,09	66 576,38	CS ÚRS 2020 02
	VV		50+50+50+55+15+60		280,000			
	VV		55+55+30		140,000			
	VV		30+25+15+10+15+20+10+25		150,000			
	VV		40+50		90,000			
	VV		35+25		60,000			
	VV		35+30+60+25		150,000			
	VV		45+35+65		145,000			
	VV		55+90+60+90+45+45		385,000			
	VV		30+25+20+20+20+15+25		155,000			
	VV		35+35+25+25+25+25		170,000			
	VV		350		350,000			
	VV		Součet		2 075,000			
31	M	34111042	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm2 (CYKY)	m	30,000	30,82	924,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm2 (CYKY)					
32	K	741122025V1	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x16 až 25 mm2 (CYKY)	m	330,000	28,00	9 240,00	
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm2					
33	M	34111080V1	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x25mm2 B2ca,s1,d0	m	90,000	546,94	49 224,60	
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x18mm2					
	VV		35+25+30		90,000			
34	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x16mm2 B2ca,s1,d0	m	240,000	264,16	63 397,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x18mm2 (CYKY)					
	VV		40+50+60+50		200,000			
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		240,000			
35	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	90,000	20,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
36	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	90,000	34,27	3 084,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2					
	VV		90		90,000			
37	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	40,000	20,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
38	M	34111096	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2 B2ca,s1,d0	m	40,000	78,78	3 151,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2					
	VV		40		40,000			
39	K	741122033	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x10 mm2 (např. CYKY)	m	145,000	24,00	3 480,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 5x10 mm2					
40	M	34111080v3	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x10mm2 B2ca,s1,d0	m	145,000	186,65	27 063,53	
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x18mm2					
	VV		55+20+20+50		145,000			
	VV		Součet		145,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklapkou nebo páskem bez letování	kus	152,000	60,00	9 120,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(2+9+9+9+47)*2		152,000			
42	K	741132127	Ukončení kabelů 3x240+120 mm2 smršťovací záklapkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	997,20	3 988,78	CS ÚRS 2018 02
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklapkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 3x240+120 mm2					
	VV		4		4,000			
43	K	741132134	Ukončení kabelů 5x25 mm2 smršťovací záklapkou nebo páskem bez letování	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklapkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 4x25 mm2					
	VV		4*2		8,000			
44	K	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklapkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	133,33	266,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklapkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x1,5 až 4 mm2					
	VV		2		2,000			
45	K	741132147	Ukončení kabelů 5x10 mm2 smršťovací záklapkou nebo páskem bez letování	kus	10,000	166,67	1 666,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		4+6		10,000			
46	K	741132148	Ukončení kabelů 5x16 mm2 smršťovací záklapkou nebo páskem bez letování	kus	8,000	193,33	1 546,67	CS ÚRS 2018 02
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklapkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x16 mm2					
	VV		4*2		8,000			
47	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2020 01
48	M	357180000R7	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 5x13 modulů	kus	3,000	2 595,21	7 785,62	
	PP		Rozvodnice plastová na omlíku včetně příslušenství (přístrojové kšety, svorkovnice, ucpávky, krycí desky, zášlepy atd.)					
49	K	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	3,000	3 200,00	9 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotností do 100 kg					
50	M	35713142V3	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 7 řady, šířka 21 modulárních jednotek - EI30DP1-S200 -	kus	1,000	19 009,68	19 009,68	
	PP		rozvodnice oceloplechová zapuštěná, průhledné dveře, 10 řady, šířka 24 modulárních jednotek - EI30DP1-S					
51	M	35713142V4	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 13 řady, šířka 21 modulárních jednotek - EI30DP1-S200 - R-H	kus	1,000	25 335,55	25 335,55	
	PP		elektroměrové pro 3 elektroměry (2x přímé měření, 1x nepřímé měření) a umístění TOTAL STOPU					
52	M	35713142V2	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 9 řady, šířka 45 modulárních jednotek - EI30DP1-S200 - R-EMR	kus	1,000	30 315,39	30 315,39	
	PP		elektroměrové pro 3 elektroměry (2x přímé měření, 1x nepřímé měření) a umístění TOTAL STOPU					
53	K	741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	5,000	266,67	1 333,33	CS ÚRS 2020 01
54	M	358895050.2	přepěťová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	5,000	1 652,90	8 264,48	
55	K	741372021	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	kus	22,000	233,33	5 133,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m2					
	VV		5+3+13+1		22,000			
56	M	3481445V4	Nouzové LED svítidlo 1 přisazené protipánikové osvětlení, se zdrojem 3W, 340 lm, univerzální optika, záložní baterie 60 min.	kus	5,000	1 154,60	5 773,00	
	VV		5		5,000			
57	M	3481445V3	Nouzové LED svítidlo 3 přisazené protipánikové osvětlení, se zdrojem 2W, 205 lm, optika únikových cest, záložní baterie 60 min.	kus	3,000	1 154,60	3 463,80	
	VV		3		3,000			
58	M	3481445V6	Nouzové LED svítidlo N1, N2, N3 Piktogramové svítidlo přisazené/zavěšené s piktogramem, se zdrojem 3W, záložní baterie 60 min.	kus	13,000	985,90	12 946,70	
	VV		13		13,000			
59	M	3481445V61	Nouzové LED svítidlo 29 svítidlo přisazené, se zdrojem 3W, záložní baterie 60 min.	kus	1,000	1 631,85	1 631,85	
	VV		1		1,000			
60	K	741372022	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	82,000	300,00	24 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2					
61	M	3481445V14	LED svítidlo 4, interiérové přisazené LED svítidlo 600x600mm 24W, 3100lm, 4000K, IP 40, diruzor nanopřizmatický	kus	9,000	1 209,80	10 888,20	
	PP		možnost instalace přisazené a zapuštěné					
	VV		9		9,000			
62	M	3481445V13	LED svítidlo 5, interiérové přisazené LED svítidlo 600x600mm. 35W, 4500lm, 4000K, IP 20, diruzor nanopřizmatický	kus	28,000	1 209,60	33 874,40	
	PP		možnost instalace přisazené a zapuštěné					
	VV		10+9+9		28,000			
63	M	3481445V091	LED svítidlo 10, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 32W, 3732lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPŘIZMATICKÝ	kus	13,000	1 758,35	22 858,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		- mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 11+2		13,000			
64	M	3481445V07	LED svítidlo 11, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 32W, 3732lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ, Nouzový zdroj	kus	4,000	3 728,30	14 913,20	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		- mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 2+2		4,000			
65	M	3481445V082	LED svítidlo 14, interiérové přisazené LED svítidlo 725x176mm, 27W, 3068lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	1 597,35	3 194,70	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		- mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 2		2,000			
66	M	3481445V083	LED svítidlo 15, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 33W, 3866lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ, Nouzový zdroj	kus	1,000	4 006,60	4 006,60	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		- mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 1		1,000			
67	M	3481445V084	LED svítidlo 16, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 33W, 3866lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	1 988,35	3 976,70	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		- mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 2		2,000			
68	M	3481445V085	LED svítidlo 17, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 5154lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	9,000	1 988,35	17 895,15	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		- mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 9		9,000			
69	M	3481445V087	LED svítidlo 19, průmyslové přisazené LED svítidlo 1277x145mm, 44W, 5424lm, 4000K, IP 65,	kus	2,000	952,20	1 904,40	
	VV		2		2,000			
70	M	3481445V05	LED svítidlo 24, asymetrické závěsné/přisazené LED svítidlo na tabuli, 21W, 3534lm, 4000K, IP 20,včetně lanového závěsu,	kus	12,000	2 413,85	28 966,20	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		6*2		12,000			
71	M	3481445V051	Lankový závěs na svítidla	kus	18,000	294,40	5 299,20	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
	VV		6+12		18,000			
72	M	3481445V052	atpické konzole tvaru L na světló	kus	4,000	656,65	2 626,60	
	PP		- svítidla jsou rozebratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
73	K	741372052	Montáž pohybového čidla	kus	1,000	166,67	166,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních reflektorových s pohybovým čidlem					
74	M	3481445V22	stropní čidlo 360° - multifenzor včetně krytu na povrch	kus	1,000	644,00	644,00	
	PP		včetně krytu na povrch					
75	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč					
76	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	15,000	466,67	7 000,00	
77	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	15,000	322,00	4 830,00	
	VV		6+6+3		15,000			
78	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	3,204	800,00	2 563,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
79	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	6,000	3 850,00	23 100,00	
	PP		Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní lišty a žleby, popínací štičky, atd.)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 743			Elektromontáže - hrubá montáž				32 364,62	
80	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez vřka	m	113,000	178,80	20 204,40	
	VV		73+40		113,000			
81	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	73,000	112,82	8 235,50	
	PP		montáž s vyř. nosností, kotvení po 1500mm					
	VV		25+25+8		58,000			
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		73,000			
82	M	34575494R10	žlab kabelový drátěný 50x100 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	40,000	98,12	3 924,72	
	PP		montáž s vyř. nosností, kotvení po 1500mm					
	VV		20+20		40,000			
	VV		Součet		40,000			
D 747			Elektromontáže - kompletace rozvodů				281 174,31	
83	M	345364901	kryt spínače dělený	kus	15,000	36,25	543,81	
	VV		15		15,000			
84	M	34536490	kryt spínače jednopólový jednoduchý pro spínače fazení 1,2,6,7,1/0	kus	39,000	28,78	1 122,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		15+15+1+8		39,000			
85	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	25,000	17,94	448,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		25		25,000			
86	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	32,000	32,52	1 040,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+8+8+8		32,000			
87	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	6,000	47,09	282,56	CS ÚRS 2020 01
	PP		rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný					
	VV		5+1		6,000			
88	M	3453671V	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 čtyřnásobný, vodorovný	kus	4,000	62,04	248,17	
	VV		2+1+1		4,000			
89	M	3453671V1	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 pětinásobný, vodorovný	kus	15,000	80,73	1 210,95	
	VV		15		15,000			
90	K	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	15,000	67,47	1 012,00	CS ÚRS 2020 01
91	M	345354040	přístroj přepínače sériového 10A 3559-A05345 bezšroubový	kus	15,000	106,89	1 603,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		15		15,000			
92	K	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	15,000	67,47	1 012,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, fazení 6-střídavých					
93	M	345354040V1	přístroj přepínače střídavý 6 10A bezšroubový	kus	15,000	84,09	1 261,41	
	VV		15		15,000			
94	K	741310126	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový	kus	1,000	75,87	75,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, fazení 7-křížových					
95	M	345354040V2	přístroj přepínače křížový 7 10A bezšroubový	kus	1,000	121,10	121,10	
	VV		1		1,000			
96	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	kus	23,000	59,00	1 357,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí nejméně vypínačů, fazení 1-jednopólových					
97	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	23,000	78,11	1 796,62	CS ÚRS 2020 01
	PP		spínač jednopólový 10A bílý					
	VV		15+8		23,000			
98	K	741310251	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólových prostředí venkovní/mokré	kus	1,000	266,67	266,67	CS ÚRS 2018 02
99	M	3453579v2	nástěnné tlačítko se skřínkou IP 65 TOTAL STOP	kus	1,000	667,00	667,00	
100	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	240,000	109,60	26 304,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
101	M	34555100	zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá	kus	80,000	101,29	8 102,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		8+12+12+12+4+22+9		80,000			
102	M	34555100V2	zásuvka 1násobná 16A na DIN lištu	kus	2,000	269,68	539,36	
103	M	34555120	zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá, pootočená	kus	21,000	138,96	2 918,17	CS ÚRS 2020 01
	PP		zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá					
	VV		21		21,000			
104	M	34555120V1	zásuvka 2násobná 16A bílá s přepětovou ochranou, pootočená	kus	6,000	782,63	4 695,80	
	PP		zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá					
	VV		6		6,000			
105	M	3455510002	zásuvka 1násobná 16A s přepětovou ochranou	kus	39,000	688,45	26 849,45	
	VV		24+6+9		39,000			
106	M	3455510V1	zásuvka 1násobná modul 45x45 16A bílá	kus	66,000	51,34	3 388,18	
	VV		60+6		66,000			
107	M	3455510V5	zásuvka 1násobná modul 45x45 16A s přepětovou ochranou	kus	26,000	683,77	17 777,94	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		elektrický pohon s třím otáčkami 42dB, plínulím rozjezdem, včetně napájecího transformátoru, kolejnice ALU, délky 2000mm včetně kotvicích prvků příslušenství k ovládání (relátka, případně dálkový ovladač, atd.) Nosnost 40kg/m					
	VV		20+6		26,000			
108	K	741320105	Montáž jističů jednofázových nn do 25 A ve skříní	kus	81,000	33,33	2 700,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		5+1+12+13+1		81,000			
109	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	54,000	77,63	4 191,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+16+8+1+9+9+9		54,000			
110	M	3582211R	jistič 1pólový-charakteristika C 20	kus	1,000	127,31	127,31	
111	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	12,000	90,05	1 080,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 10A					
112	M	35822105	jistič 1pólový-charakteristika B 2A	kus	13,000	171,81	2 233,53	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 2A					
	VV		13		13,000			
113	M	35822107	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	kus	1,000	109,71	109,71	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 6A					
	VV		1		1,000			
114	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	kus	16,000	100,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
115	M	35822404V1	jistič 3pólový-charakteristika B 40A	kus	14,000	589,43	8 252,06	
	PP		jistič 3pólový-charakteristika B 32A					
	VV		3+3+3+3+2		14,000			
116	M	35822607	jistič 3-pólový-charakteristika B 63A	kus	2,000	1 299,96	2 599,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 63-80A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²					
	VV		2		2,000			
117	K	741320185	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříní	kus	4,000	400,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 125 A ve skříní					
118	M	35822608	jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²	kus	4,000	1 789,00	7 155,99	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²					
	VV		4		4,000			
119	K	741320202	Montáž jističů deionových vestavných do 300 A	kus	7,000	1 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových vestavných do 300 A					
	VV		3+4		7,000			
120	M	35822675	jistič do 250 A 3P s vypínací schopností 36 kA spínací blok pevného provedení bez nadproudových spouští	kus	3,000	4 296,29	12 888,86	CS ÚRS 2018 02
	PP		včetně svorek uživatelsky výměnná jednotka spouští					
	VV		3		3,000			
121	M	35822917	vypínací (napěťová) spoušť pro elektronické nadproudové spouště, AC/DC 230, 400, 500 V	kus	1,000	597,20	597,20	CS ÚRS 2018 02
122	M	35822683	spoušť nadproudová pro elektronické nadproudové spouště do 250 A— char. B, Ir = 100-250 A	kus	3,000	3 441,38	10 324,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		uživatelsky výměnná jednotka spouští					
	VV		3		3,000			
123	M	35822683V6	3 svorky pro kabely 1x35-300mm ² , 250A	kus	1,000	654,91	654,91	
124	M	35822683V8	3 svorky pro kabely 1x1,5-95mm ² , 160A	kus	2,000	686,21	1 372,41	
125	M	35825270	pojistka nožová 200A nízkoztrátová 15,70W, provedení normální, charakteristika gG	kus	3,000	78,14	234,43	CS ÚRS 2020 02
	PP		pojistka nožová 200A nízkoztrátová 15,70W, provedení normální, charakteristika gG					
126	M	35822675V1	jistič do 125 A 3P s vypínací schopností 36 kA spínací blok pevného provedení bez nadproudových spouští	kus	4,000	2 613,38	10 453,50	
	PP		včetně svorek uživatelsky výměnná jednotka spouští					
	VV		4		4,000			
127	M	35822683V2	spoušť nadproudová pro elektronické nadproudové spouště do 160 A— char. B, Ir = 16-160 A	kus	4,000	2 613,38	10 453,50	
	PP		uživatelsky výměnná jednotka spouští					
	VV		4		4,000			
128	M	35822683V7	3 svorky pro kabely 1x1,5-95mm ² , 160A	kus	4,000	686,21	2 744,82	
	VV		4		4,000			
129	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	19,000	66,67	1 266,67	CS ÚRS 2020 01
130	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	9,000	1 156,61	10 409,51	
	VV		9		9,000			
131	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	10,000	1 010,16	10 101,60	
	VV		1+8+1		10,000			
132	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	4,000	133,33	533,33	CS ÚRS 2020 01
133	M	3588921VV	chránič proudový 4pólový 40/4/003 typ A	kus	4,000	947,54	3 790,17	
	VV		4		4,000			
134	K	741330052	Montáž stykačů střídatelných vestavných do 25 A	kus	27,000	200,00	5 400,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		13+1+13		27,000			
135	M	3582211v2	stykač 230/25-40	kus	13,000	235,46	3 061,01	
	VV		13		13,000			
136	M	3582211v3	stykač 230/20-20	kus	1,000	272,21	272,21	
	VV		1		1,000			
135	M	35889831.1	multifunkční časové relé na din lištu	kus	13,000	959,96	12 479,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			hodiny splnění týdně 2 kanály					
VV			13					
			13,000					
137	K	741330052V3	Montáž ocelovoplechového boxu	kus	6,000	1 600,00	9 600,00	
138	M	3582211V13	Úzavíratelný ocelovoplechový vestavěný box - RK kalebra 400x300x150 pro instalaci modulů 45 EI+SLP - jednotný klíček pro všechny boxy	kus	6,000	4 940,00	29 640,00	
PP			Ocelovoplechový box následný 400x300x150 včetně příslušenství pro instalaci modulů 45mm 4x zásuvka 230V/16A, 1x vypínač zásuvky účebna 1x vypínač projektor, audio 2x HDMI 1x AUDIO 3.5 mm JACK 1x USB 1x 2RJ4 DATA					
VV			6					
D			Práce a dodávky M					
			138 391,55					
139	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	48,000	250,00	12 000,00	
140	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	16,000	250,00	4 000,00	
141	K	016	Zednické práce, frézování drážek, proslupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	48,000	180,00	8 640,00	
142	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	9 200,00	9 200,00	
143	K	74814510R1	Demontáž a zpětná montáž stávajícího kazetového osvětlení	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00	
PP			cca 36 ks					
144	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení	kpl	1,000	18 666,67	18 666,67	
PP			cca 120 ks					
145	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	9 600,00	9 600,00	
146	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	12 800,00	12 800,00	
PP			Patrový rozvaděč podružný rozvaděč m.č. 3.12, 3.14					
147	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
148	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
PP			wago svorky, vázací pásy, upevňovací materiál, izolační pásy, atd.					
149	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	32,000	250,00	8 000,00	
150	K	VL8	Práce v rozvaděči RH	hod	24,000	250,00	6 000,00	
PP			připojení vývodu pro RP1/1 revize					
D			Elektromontáže					
			24 534,88					
151	K	210160682	Montáž elektroměrů třífázových	kus	3,000	3 200,00	9 600,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž měřících přístrojů, bez zapojení vodičů elektroměru třífázového					
152	M	35711651V1	elektroměr 3f přímé měření, úředně ověřený	kus	2,000	2 893,86	5 787,72	
PP			rozvaděč elektroměrový plastový ER112/PVP7P 1x jednosazbový					
153	M	35711651V2	elektroměr 3f nepřímé měření, úředně ověřený 3/160A	kus	1,000	3 006,16	3 006,16	
PP			rozvaděč elektroměrový plastový ER112/PVP7P 1x jednosazbový					
154	M	35711651V3	měřicí transformátory X/5A	kus	3,000	2 047,00	6 141,00	
PP			rozvaděč elektroměrový plastový ER112/PVP7P 1x jednosazbový					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_01 - 1.NP

Úroveň 3:

01_01_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – SLP 1.4E.03 PŮDORYS 1.NP – SLP, EZS 1.4E.07 BLOKOVÉ SCHÉMA DATA, JČ

Cena bez DPH

702 662,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	702 662,15	21,00%	147 559,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

850 221,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

702 662,15

PSV - Práce a dodávky PSV	641 352,15
741 - Elektroinstalace - silnoproud	127 538,22
742 - Elektroinstalace - slaboproud SKS	261 155,53
742-1 - Elektroinstalace - slaboproud PZTS	81 777,99
743-4 - Slaboproud - ACE	19 204,73
743V - Slaboproud - Jednotný čas	151 675,68
M - Práce a dodávky M	61 310,00
21-M - Elektromontáže	61 310,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_01 - 1.NP

Úroveň 3: 01_01_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: CENTRUM NOVA

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

Náklady soupisu celkem

702 662,15

D PSV

Práce a dodávky PSV

641 352,15

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

127 538,22

1	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pod omítku	m	2 390,000	33,33	79 666,67	CS ÚRS 2020 01
2	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	300,000	4,97	1 490,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325					
	VV		300		300,000			
3	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	2 000,000	2,81	5 612,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E					
	VV		2000		2 000,000			
4	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	90,000	10,89	980,15	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340					
	VV		20+20+20+20+10		90,000			
5	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	155,000	68,00	10 540,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lišty a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do 60 mm					
	VV		55+40+60		155,000			
6	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20	m	55,000	13,14	722,95	CS ÚRS 2020 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20					
	VV		55		55,000			
7	M	34571008v1	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x60	m	60,000	49,91	2 994,60	
	PP		lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
	VV		50+10		60,000			
8	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	40,000	33,24	1 329,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
	VV		40		40,000			
9	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	65,000	36,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		25+40		65,000			
10	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	25,000	4,26	106,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm					
	VV		25		25,000			
11	M	34571523	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	40,000	26,91	1 076,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm					
	VV		40		40,000			
12	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	58,000	178,80	10 370,40	
13	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	58,000	112,82	6 543,27	
	PP		montáž s vyříznutím, kotvení po 1500mm					
	VV		50+8		58,000			
14	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,517	800,00	413,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
15	K	PK.1	Montáž protipožárních prostupů kabelů, včetně šiflíku a revize	kus	1,000	952,00	952,00	
16	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		Patrový rozvaděč					
			podružný rozvaděč m.č. 3.12, 3.14					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud SKS				261 155,53	
17	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	2 890,000	20,00	57 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
18	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	2 470,000	13,23	32 665,75	
	VV		70+80+40+40+40+30+50+30+40		400,000			
	VV		240+180		420,000			
	VV		40+20+20		80,000			
	VV		80+70+60		210,000			
	VV		80+80+320		480,000			
	VV		240+240		480,000			
	VV		400		400,000			
	VV		Součet		2 470,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	34126012V1	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6a LSZH, B2ca s1 d1	m	420,000	13,23	5 554,50	
	VV		70+60+40+40+40+30+50+30		360,000			
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		420,000			
20	K	742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody	m	120,000	20,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
21	M	34143158	šňůra s Cu jádrem stíněná středně ohebná 2x2,50mm2 repro	m	120,000	25,07	3 008,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		šňůra s Cu jádrem stíněná středně ohebná 2x2,50mm2					
	VV		6*20		120,000			
22	K	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného					
116	M	VD3745142V42.12	datový rozvaděč 19" 12U 600x600	kus	2,000	3 116,50	6 233,00	
	VV		2		2,000			
23	K	742330002	Montáž rozvaděče stojanového	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového					
24	M	VD3745142V42.1	datový rozvaděč 19" 42U 800x600	kus	1,000	11 132,00	11 132,00	
25	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	10,000	133,33	1 333,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U					
26	M	VD37785412V.1	Vyvazovací panel 19" - 1U	kus	10,000	159,85	1 598,50	
27	K	742330024	Montáž patch panelu 48 portů UTP/FTP	kus	5,000	266,67	1 333,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP					
28	M	VD37785412V.2	Patch panel 48 portů, modulový osazený	kus	5,000	1 437,50	7 187,50	
	VV		1+1+3		5,000			
29	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky/ slaboproudé	kus	118,000	133,33	15 733,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky					
30	M	VD3745126V2	datová zásuvka 2RJ45 modul 45x45	kus	44,000	300,89	13 238,98	
	VV		35+8+3		44,000			
31	M	VD3745126V1	datová zásuvka 2RJ45	kus	30,000	127,08	3 812,25	
	VV		30		30,000			
32	M	VD3745126V10	datová zásuvka RJ45	kus	2,000	115,12	230,23	
33	M	VD3745126V5	zásuvka HDMI modul 45x45	kus	6,000	924,05	5 544,29	
34	M	VD3745126V50	zásuvka HDMI	kus	6,000	924,05	5 544,29	
35	M	VD3745126V9	zásuvka WGA modul 45x45	kus	6,000	614,61	3 687,64	
36	M	VD3745126V51	zásuvka WGA	kus	6,000	614,61	3 687,64	
37	M	VD3745126V7	zásuvka USB modul 45x45	kus	6,000	604,62	3 627,74	
38	M	VD3745126V8	zásuvka USB	kus	6,000	604,62	3 627,74	
39	M	VD3745126V6	zásuvka 3,5 Jack modul 45x45	kus	6,000	546,16	3 276,95	
40	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	6,000	17,94	107,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		6		6,000			
41	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	6,000	32,52	195,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		5*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		6,000			
42	K	742430001	Montáž držáku na projektor s uchycením na strop nebo na stěnu	kus	3,000	400,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž audiovizuální techniky projektoru včetně držáku a uchycením na strop nebo na stěnu Projektore bude použit stěnač					
43	K	742430031	Montáž kabelu HDMI/WGA/USB se zakončením v zásuvce nebo krabici	kus	18,000	300,00	5 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž audiovizuální techniky kabelu HDMI protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici					
	VV		6+5+6		18,000			
44	M	3412101V6	kabel HDMI 15 m s koncovkami	kus	6,000	550,85	3 305,10	
	PP		propojovací kabel HDMI s konektory, HD 4K*2K@60hz, integrovaný zesilovač					
45	M	3412101V7	kabel WGA 15 m s koncovkami	kus	6,000	320,85	1 925,10	
	PP		propojovací kabel HDMI s konektory, HD 4K*2K@60hz, integrovaný zesilovač					
46	M	3412101V8	kabel USB 15 m s koncovkami	kus	6,000	562,35	3 374,10	
47	K	799752292V	Aplikace montážního příslušenství	kpl	3,000	266,67	800,00	
48	M	VD3778542V	Montážní příslušenství racku	kpl	3,000	402,50	1 207,50	
	PP		montážní materiál, popisky, svorky, lišty, šroubky atd.					
49	K	799753296V2	Montáž ventilační jednotky	kus	3,000	333,33	1 000,00	
50	M	VD37785412V1	Ventilační jednotka 4V 230V/60V + termostat	kus	3,000	2 183,85	6 551,55	
51	K	799753299V	Montáž rozvodného panelu	kus	3,000	133,33	400,00	
52	M	VD37785412V	rozvodný panel 19" 1U 8x 230V	kus	3,000	596,85	1 790,55	
53	K	825622V	Montáž konektoru, včetně proměření	kus	330,000	66,67	22 000,00	
54	M	345123679VD	konektor RJ45 cat. 6 včetně proměření	kus	300,000	42,55	12 765,00	
	VV		150*2		300,000			
55	M	345223679VD	konektor RJ45 cat. 6a včetně proměření	kus	30,000	42,55	1 276,50	
	VV		12+4+8+6		30,000			
	D	742-1	Elektroinstalace - slaboproud PZTS				81 777,99	
56	K	017	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	1 725,00	1 725,00	
57	K	018.4	Demontáž PZTS	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Demontáž a zpětná montáž PZTS do 10 ks detektorů					
58	K	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	300,000	33,33	10 000,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm					
	VV		60*240		300,000			
59	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	60,000	3,86	231,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320					
	VV		60		60,000			
60	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	240,000	2,81	673,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E					
	VV		200		200,000			
	VV		200*1,2 Přepočtené koeficientem množství		240,000			
61	K	741110011	Montáž trubky plastové tuhé D přes 16 do 23 mm uložena volně	m	5,000	40,00	200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnější Ø přes 16 do 23 mm					
62	M	34571092	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m	m	5,000	92,12	460,58	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m					
63	M	34572010V	Přichytka trubky elektroinstalační, prům. 20mm	kus	20,000	2,42	48,30	
64	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	530,000	20,00	10 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
65	M	34121050	kabel sdělovací s Cu jádrem 5x2x0,5mm (SYKFY)	m	70,000	8,51	595,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel sdělovací s Cu jádrem 5x2x0,5mm (SYKFY)					
	VV		40*30		70,000			
66	M	34121046	kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm (SYKFY)	m	460,000	5,98	2 750,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm (SYKFY)					
	VV		10+10+30+30+30+20+20		150,000			
	VV		30+30+35+35+50+50		230,000			
	VV		80		80,000			
	VV		Součet		460,000			
67	K	742220232	Montáž detektoru na stěnu nebo na strop	kus	16,000	200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop					
	VV		9+7		16,000			
68	M	345123V06	Detektor PIR+MV typ detektoru: digitální s BUS sběrnicí Adresace detektoru v systému: jedna pozice Nastavení detektoru: software F-link z PC Napájení: ze sběrnice ústředny 12 V (9 ... 15 V) Proudový odběr: 3 - 11 mA Montážní výška: 2,2 - 2,5 m nad úrovní podlahy Dosah: 12 m, 90° Montáž/uchycení: na stěnu, do rohu, za pomoci rámečku JA-196PL-S Částečně zapuštěná Poplachový výstup: do BUS sběrnice Odolnost na faleš, popl. nastavitelná ve dvou úrovních Vlastnosti: odolnost proti blýsku světla (až 8000 Lux) Ovládání PGM výstupů: ano, PGM v systému Provedení krytu: plast Barva krytu: bílá	kus	9,000	1 606,55	14 458,95	
	PP							
	VV		9		9,000			
69	M	345123V05	Detektor tříštění skla	kus	7,000	694,60	4 862,20	
	PP		Detektor tříštění skla s char. pro detekci tříštění obyčejného, pancéřového nebo vřetevného skla. Dosah min. 8m					
	VV		7		7,000			
70	K	742220002	Montáž ústředny PZTS přes 16 do 48 zón a 8 podsystémů s komunikátorem na PCO a zdrojem	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem přes 16 do 48 zón a 8 podsystémů					
71	M	345123V1	ústředna PZTS s GSM/LAN/ radiem Typ zařízení: Ústředna zabezpečovacího systému v krytu Max. počet panelů: až 120 bezdrátových a až 230 sběrnícových Max. počet uživatelů: 600 Max. počet oblastí (sekcí): 16 Max. počet PGM výstupů v systému: 128 Počet kalendářů: 64 vzájemně nezávislých Tel. čísla pro SMS zprávy: 60 Tel. čísla pro hlasové zprávy: 15 Bezdrátová nadstavba: ano, nutno dokoupit Napájení: 230 V / 50 Hz, max. 0,1 A, třída ochrany II Záložní akumulátor: 12 V, 18 Ah Čas nabíjení: max. 72 hodin Max. proudový odběr z AUX výstupu: 2000 mA trvale, 3000 mA po dobu 60 minut 1100/1072 mA při výpadku AC Paměť událostí: cca 7 milionů posledních událostí včetně data a času Provedení krytu: plast Barva krytu: bílá Rádiový modul GSM/GPRS komunikátor	kus	1,000	8 466,30	8 466,30	
	PP							
72	M	345123V3	záložní zdroj PZTS	kus	1,000	2 817,50	2 817,50	
73	K	742220141	Montáž ovládací klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu					
74	M	345123V2	ovládací LCD klávesnice se čtečkou RFID	kus	1,000	1 807,80	1 807,80	
	PP		Sběrnícový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID					
75	M	345123V21	ovládací segment přístupových modulů	kus	5,000	109,25	546,25	
	PP		Sběrnícový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID					
76	K	742220402	Programování systému na jeden detektor PZTS	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	825622V1	Zakončení kabelu od detektoru na expander	kus	32,000	100,00	3 200,00	
	VV		16*2		32,000			
78	K	742220411	Oživení systému na jeden detektor PZTS	kus	16,000	133,33	2 133,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor					
79	K	742220511	Výchozí revize systému PZTS	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky a revize PZTS revize výchozího systému PZTS					
80	K	825622V4	Koordinace, jednání s PCO a pod	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
D 743-4			Slaboproud - ACE				19 204,73	
81	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm	m	100,000	33,33	3 333,33	CS ÚRS 2020 01
			uložená pod omítku					
82	M	34571062	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN)2316	m	100,000	2,81	280,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN)2316					
	VV		100		100,000			
83	K	742240001	Montáž čtečky karet k elektronické kontrole vstupu	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž elektronické kontroly vstupu čtečky karet					
84	M	345123V23	čtečka karet ACE	kus	2,000	2 224,10	4 448,20	
	PP		Sběrníkový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID					
85	K	742320012	Montáž elektromechanického zámku včetně trasy	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 02
			dveřmi a přechodové krabice					
	PP		Montáž elektricky ovládaných zámků elektromechanických včetně trasy					
			dveřmi a přechodové krabice					
86	M	345123V24	elektromagnetický nízkoodběrový zámek	kus	2,000	1 025,80	2 051,60	
	PP		Sběrníkový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID					
87	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15	m	200,000	20,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
			žil					
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
88	M	34126012V2	kabel sdělovací Cu UTP cat. 5e LSZH, B2ca s1 d1	m	100,000	5,98	598,00	
	VV		25+35+40		100,000			
89	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	100,000	20,93	2 093,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 (CYKY)					
	VV		25+35+40		100,000			
D 743V			Slaboproud - Jednotný čas				151 675,68	
90	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm	m	450,000	33,33	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
			uložená pod omítku					
91	M	34571062	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN)2316	m	450,000	2,81	1 262,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN)2316					
	VV		300		300,000			
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		450,000			
92	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15	m	560,000	20,00	11 200,00	CS ÚRS 2020 01
			žil					
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
93	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	560,000	20,93	11 720,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 (CYKY)					
	VV		400		400,000			
	VV		70+50+40		160,000			
	VV		Součet		560,000			
94	K	742340001	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	1,000	533,33	533,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jednotného času hodin závěsných oboustranných					
95	M	VD37481V4	oboustranné analogové interové hodiny s kovovým	kus	1,000	7 286,40	7 286,40	
			pouzdem pr. 300					
			jednostranné interové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k					
			zavěšení na stěnu					
			• pouzdro je kovové a číselník je chráněn číselním sklem					
			• kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní					
			provazovatel					
			• řízení pomocí linky podružných hodin					
			• autonomní provedení se strojkem Quartz					
			• autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní					
			presností					
	PP		Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 8,12,24,48,60V					
			Max. proudový odběr z řídicí linky 6 -20 mA dle napětí linky					
			Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s					
			Tolerance jmenovitého napětí: -25%; +50%					
			Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF					
			Rozměry: maximální průměr: 325mm					
			výška: 60mm					
96	M	VD37481V3	závěs na hodiny	kus	1,000	2 225,25	2 225,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • jsou vyrobeny z plastu s průhledným krytem číselníku • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu (viz níže) • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností PP Napájení polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 - 12 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz 1,5V DCF Rozměry, maximální průměr: 311mm výška: 55,5mm Hmotnost 0,81 kg typ ciferníku upřesní provozovatel					
97	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	kus	21,000	266,67	5 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jednotného času hodin nástěnných					
98	M	VD37481V2	Jednostranné analogové interiérové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	21,000	3 643,20	76 507,20	
			jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn číselním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností PP Napájení polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 - 20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry, maximální průměr: 325mm výška: 60mm					
	VV		5+16		21,000			
99	K	742340003	Montáž hlavních hodin jednotného času	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jednotného času hodin hlavních jednotného času. Budou použity stávající demontované hodiny jednotného času, přesunuté do místnosti 3.15 serverovna					
100	M	VD37481V1	Anténa GPS /DCF 77,5 kHz	kus	1,000	2 587,50	2 587,50	
			Pro příjem rádiového signálu DCF 77,5 kHz, který slouží pro synchronizaci mikroprocesorem řízených hlavních hodin s vlastní krystalovou časovou základnou. Provozní teplota -20 °C až +70 °C Stupeň krytí IP 54 Citlivost 100 µV/m Dosah příjmu 1000 km od Frankfurtu n.M. Rozměry - Š x V x H 70 mm x 108 mm x 53 mm Hmotnost 115 g Připojení RG-MD-75 (max. 200 m)					
101	M	VD37481V0	Hlavní mikroprocesorové hodiny	kus	1,000	10 143,00	10 143,00	
			Absolutní přesnost chodu hodin s přijímačem DCF Napěťová a proudová kontrola linky mikro-procesorem Nastavitelná šířka impulsu do 0,4 do 3,5 s Optimalizované dobíhání utichující nastavení podružných hodin Synchronizace s podružnými hodinami Automatický přechod letní-zimní čas zajištěn přijímačem DCF Automatické nastavení času a datumu kritič IP 40 Nastavování a seřizování magnetickým klíčem Vysílání pověi P1 aro automatické seřizování podružných hodin Vysílání satelitního přenosu P2 obsahující kompletní časovou informaci pro rychlé nastavení podružných hodin					
102	K	742340003V1	Demontáž hlavních hodin jednotného času	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Odborná demontáž mikroprocesorových hodin					
103	K	742340003V2	Naprogramování hodin jednotného času	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		Odborná demontáž mikroprocesorových hodin					
104	K	742340021	Montáž školního zvonku	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž jednotného času školního zvonku					
105	M	VD37481V41	Školní zvonek 75V qvatro	kus	2,000	1 454,75	2 909,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn číselníkem sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností					
PP			Napěť polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,80V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 -20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 80mm					

106	K	742340821	Demontáž školního zvonku	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž jednotného času školního zvonku					

D M Práce a dodávky M 61 310,00

D 21-M Elektromontáže 61 310,00

107	K	01556	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace, včetně ekologické likvidace materiálu	hod	32,000	250,00	8 000,00	
108	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01

PP Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč

109	K	016	Zednické práce, trésování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	32,000	180,00	5 760,00	
110	K	018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	6 900,00	6 900,00	

PP objímky, příchytky, kabelové držáky atd.

111	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	6 900,00	6 900,00	
112	K	01R821.1	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolu	kpl	1,000	4 350,00	4 350,00	

PP Měření všech portů strukturované kabeláže, včetně vystavení protokolů.
Měření jednotlivých portů musí být vytištěno přímo z certifikovaného měřícího přístroje.

113	K	01R821.1.1	Osazení a připojení koncových zařízení	hod	12,000	250,00	3 000,00	
114	K	2218.1	Demontáž a zpětná montáž SLP zařízení	kpl	1,000	6 400,00	6 400,00	
115	K	799753292V	Oživení systému	hod	48,000	250,00	12 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_02 - 2.NP

Úroveň 3:

01_02_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jiršíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uvedených v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘÍROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.04 PŮDORYS 2.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100 1 1 07 TABULKY PSV

Cena bez DPH

2 557 714,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 557 714,90	21,00%	537 120,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 094 835,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 557 714,90

HSV - Práce a dodávky HSV	1 785 820,76
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 111,95
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 014 800,05
61 - Úprava povrchů vnitřních	1 004 408,55
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	10 391,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	443 580,88
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	174 324,53
96 - Bourání konstrukcí	269 256,35
997 - Přesun sutě	192 048,10
998 - Přesun hmot	129 279,78
PSV - Práce a dodávky PSV	771 894,14
763 - Konstrukce suché výstavby	53 111,10
766 - Konstrukce truhlářské	103 146,25
776 - Podlahy poviakové	89 555,34
783 - Dokončovací práce - nátěry	121 974,13
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	404 107,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 8. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 557 714,90

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 785 820,76

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

6 111,95

1	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,198	6 000,00	1 188,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou							
VV	č202							
VV	1*0,3*0,3					0,090		
VV	č218							
VV	1,2*0,3*0,3					0,108		
VV	Součet					0,198		

2	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,040	40 000,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

PP	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12							
VV	č202							
VV	1*0,009*2					0,018		
VV	č218							
VV	1,2*0,009*2					0,022		
VV	Součet					0,040		

3	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,220	650,00	143,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stejná do 200 mm							
VV	č202							
VV	1*0,1					0,100		
VV	č218							
VV	1,2*0,1					0,120		
VV	Součet					0,220		

4	K	340271045	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárniciemi pórabetonovými tl 150 mm	m2	2,205	750,00	1 653,75	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pórabetonovými tvárniciemi plochy přes 1 m2 do 4 m2, objemová hmotnost 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm							
VV	č212-213							
VV	1,05*2,1					2,205		
VV	Součet					2,205		

5	K	346481111	Zapletování rýh, potrubí, výklenků, nosníků nebo nik ve stěnách rabcovým pletivem	m2	2,200	350,00	770,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP	Zapletování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoli tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami rabcovým pletivem							
VV	č202							
VV	1*1					1,000		
VV	č218							
VV	1,2*1					1,200		
VV	Součet					2,200		

6	K	389941021	Montáž kovových doplňkových konstrukcí do 1 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP	Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných dílců hmotností jednoho kusu do 1 kg							
VV	I-nosníky - propojení hřebíků pásnic							
VV	č202							
VV	0,2*5*3					3,000		
VV	č218							
VV	0,2*5*3					3,000		
VV	Součet					6,000		

7	M	13010218	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm	t	0,006	26 200,00	157,20	CS ÚRS 2020 02
---	---	----------	---	---	-------	-----------	--------	----------------

PP	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 014 800,05

D 61

Úprava povrchů vnitřních

1 004 408,55

8	K	611311131A	Potažení vnitřních rovných stropů štukem tloušťky do 3 mm (vč.případné opravy štukové výzdoby)	m2	858,135	150,00	128 720,25	
---	---	------------	--	----	---------	--------	------------	--

PP	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí a stropů rovných							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

9	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 20%	m2	858,135	120,00	102 976,20	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

10	K	612311131A	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm (vč.případné opravy štukové výzdoby)	m2	2 454,220	120,00	294 506,40	
----	---	------------	--	----	-----------	--------	------------	--

PP	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn jádro tl.10mm nanášená ručně	m2	405,360	250,00	101 340,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky šuku do 3 mm štuková					
	VV		světlých konstrukcí stěn viz demontáž dřevěného obložení					
	VV		405,36		405,360			
	VV		Součet		405,360			
12	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	810,720	40,00	32 428,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV		405,36*2		810,720			
	VV		Součet		810,720			
13	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2					
	VV		č202					
	VV		1		1,000			
	VV		č218					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,000	780,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2					
	VV		č212-213					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
15	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 20%	m2	2 454,220	120,00	294 506,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%					
16	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	947,290	21,00	19 893,09	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou					
17	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	557,336	42,00	23 408,11	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou					
	VV		č201					
	VV		1,2*2*4		9,600			
	VV		č202					
	VV		1,3*2,5*4		13,000			
	VV		1,5*2,4		3,600			
	VV		0,9*2*15		27,000			
	VV		1,6*2,4*2		7,680			
	VV		1,6*0,6*10		9,600			
	VV		1,6*2,6*10		41,600			
	VV		č203					
	VV		1,2*1,4*2		3,360			
	VV		1,5*2,5		3,750			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č204					
	VV		2,1*2,5*2		10,500			
	VV		1,6*2,4		3,840			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		1,6*0,6+1,6*2,6		5,120			
	VV		č205					
	VV		2,1*2,5*2		10,500			
	VV		1,6*2,4		3,840			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		1,6*0,6+1,6*2,6		5,120			
	VV		č206					
	VV		0,8*2*2		3,200			
	VV		č207					
	VV		0,9*2,4		2,160			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		č208					
	VV		0,9*2,4*4		8,640			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č209					
	VV		1,5*2,4		3,600			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		č210					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č211					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,6*0,6+1,6*2,7		5,280			
	VV		č212					
	VV		2,6*2,5*2		13,000			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		1,6*0,6+1,6*2,7		5,280			
	VV		č213					
	VV		2,6*2,5		6,500			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		1,6*0,6+1,6*2,7		5,280			
	VV		č214					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,6*0,6+1,6*2,7		5,280			
	VV		č215					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,6*0,6+1,6*2,7		5,280			
	W		č218					
	W		1,5*2,5*2		7,500			
	W		0,8*2		1,800			
	W		1,6*0,6+1,6*2,7		5,280			
	W		č217					
	W		1,3*2,5*2		6,500			
	W		0,9*2		1,800			
	W		č218					
	W		1,3*2,5*3		9,750			
	W		0,8*2*10		18,000			
	W		č219					
	W		1,5*3		4,500			
	W		0,8*2		1,800			
	W		3,6*1,2		4,320			
	W		č220					
	W		1,5*3*7		31,500			
	W		0,8*2		1,800			
	W		2,6*1,6*6		24,960			
	W		Mezisoučet		428,720			
	W		ostatní					
	W		428,72*0,30		128,616			
	W		Součet		557,336			
18	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů apod.	m	24,100	173,00	4 169,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	W		viz sekání rýh pro parapety					
	W		24,1		24,100			
	W		Součet		24,100			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				10 391,50	
19	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedení v pásu	m2	20,783	500,00	10 391,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
	W		parapety					
	W		1,35*0,4*2		1,080			
	W		1,55*0,4*3		1,860			
	W		1,7*0,35*16		9,520			
	W		2,65*0,45*3		3,578			
	W		0,95*0,45*4		1,710			
	W		2,15*0,25*4		2,150			
	W		2,15*0,3*1		0,645			
	W		zhlaví I-rosiců					
	W		č202					
	W		0,3*0,2*2		0,120			
	W		č218					
	W		0,3*0,2*2		0,120			
	W		Součet		20,783			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				443 580,88	
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				174 324,53	
20	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zařízení do 150 kg/m2	m2	1 894,580	56,00	106 096,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zařízení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy přes 1,8 do 3,5 m					
	W		bourání					
	W		č201-210					
	W		42,2+147,06+14,09+29,29+32,86+5,07+4,03+19,57+19,8+71,05		385,020			
	W		č211-220					
	W		71,75+68,81+34,19+72,29+72,72+50,02+12,15+46,56+21,69+112,09		562,270			
	W		Mezisoučet		947,290			
	W		návrh					
	W		947,29		947,290			
	W		Součet		1 894,580			
21	K	952900001	Demontáž vybavení (tabule, hasicí přístroje, nástěnky apod.) uložení pro další použití, zpětná montáž	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
22	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	947,290	45,00	42 828,05	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m					
23	K	952910001	M+D fotoluminiscenční tabulky	kus	6,000	100,00	600,00	
	PP		M+D fotoluminiscenční tabulky					
D	96		Bourání konstrukcí				269 256,35	
24	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,800	307,00	552,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	W		č212-213					
	W		0,9*2		1,800			
	W		Součet		1,800			
25	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,630	4 000,00	2 520,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2					
	W		č202					
	W		1,9*0,6*0,3		0,342			
	W		č218					
	W		1,2*0,8*0,3		0,288			
	W		Součet		0,630			
26	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm	m	24,100	96,00	2 313,60	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Výsekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo					
VV			vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm					
VV			parapety					
VV			0,4*2*2		1,600			
VV			0,4*2*3		2,400			
VV			0,35*2*16		11,200			
VV			0,45*2*3		2,700			
VV			0,45*2*4		3,600			
VV			0,25*2*4		2,000			
VV			0,3*2*1		0,600			
VV			Součet		24,100			
27	K	974031287	Výsekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	2,200	496,00	1 096,60	CS ÚRS 2020 02
PP			Výsekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo					
VV			vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 300					
VV			mm a šířky do 300 mm					
VV			č202					
VV			1		1,000			
VV			č218					
VV			1,2		1,200			
VV			Součet		2,200			
28	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 20 %	m2	858,135	30,00	25 744,05	CS ÚRS 2020 02
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch					
VV			stropů, v rozsahu přes 10 do 20 %					
VV			č201					
VV			42,2		42,200			
VV			č202					
VV			147,06*1,25		183,825			
VV			č203					
VV			14,09		14,090			
VV			č204					
VV			29,29		29,290			
VV			č205					
VV			32,86		32,860			
VV			č206					
VV			6,07*1,25		6,338			
VV			č207					
VV			4,03*1,25		5,038			
VV			č208					
VV			19,57*1,25		24,463			
VV			č209					
VV			19,8*1,25		24,750			
VV			č210					
VV			71,05		71,050			
VV			č211					
VV			71,75		71,750			
VV			č212					
VV			68,81		68,810			
VV			č213					
VV			34,19		34,190			
VV			č214					
VV			72,29		72,290			
VV			č215					
VV			72,72		72,720			
VV			č216					
VV			50,02		50,020			
VV			č217					
VV			12,15		12,150			
VV			č218					
VV			12,15*1,25		15,188			
VV			č219					
VV			21,69*1,25		27,113			
VV			č220					
VV			0		0,000			
VV			Součet		858,135			
29	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 20 %	m2	2 454,220	21,00	51 538,62	CS ÚRS 2020 02
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch					
VV			stěn s vykrabáním spar, s pčistěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 20 %					
VV			č201					
VV			(8,5+5)*2*4,15		112,050			
VV			(0,6+0,6)*2*4,15*2		19,920			
VV			č202					
VV			(40,6+3,05)*2*4,15		361,465			
VV			č203					
VV			(5,65+2,5)*2*4,05		66,015			
VV			č204					
VV			(5,2+5,65)*2*4,05		87,895			
VV			č205					
VV			(5,65+5,85)*2*4,05		93,150			
VV			č206					
VV			(2,45+1,7)*2*(4,05+1,5)		21,165			
VV			č207					
VV			(2,45+1,5)*2*4,05		31,995			
VV			č208					
VV			(5,75+3,2)*2*4,15		74,285			
VV			č209					
VV			(6,75+2,9)*2*4,15		80,095			
VV			č210					
VV			(9,95+7,05)*2*4,05		137,700			
VV			č211					
VV			(10,05+7,05)*2*4,05		138,510			
VV			č212					
VV			(8,7+7,85)*2*4,05		134,055			
VV			č213					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W (7,85+4,3)*2*4,05		98,415			
			W č214					
			W (10,05+7,1)*2*4,05		138,915			
			W č215					
			W (10,1+7,1)*2*4,05		139,320			
			W č216					
			W (7,1+7)*2*4,05		114,210			
			W č217					
			W (4,1+3)*2*4,15		58,930			
			W č218					
			W (23,4++0,45+4,75+2,5)*2*4,15		258,130			
			W č219					
			W (8+3,8)*2*4,15		79,680			
			W č220					
			W (8,6+0,1+10,4+6)*2*4,15		208,330			
			W Součet		2 454,220			
30	K	978035117	Odsekání tenkovrstvé omítky nebo štuky v rozsahu do 100%	m2	2 649,884	70,00	185 491,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstránění tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky do 2 mm, rozsahu přes 50 do 100%					
	W		80% z celku					
	W		858,135*0,80		686,508			
	W		2454,22*0,80		1 963,376			
	W		Součet		2 649,884			
	D	997	Přesun sutě				192 048,10	
31	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	57,503	2 000,00	115 006,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m					
32	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	57,503	66,00	3 795,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
33	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	57,503	200,00	11 500,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
34	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 955,102	10,00	19 551,02	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	W		57,503*34		1 955,102			
	W		Součet		1 955,102			
35	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	39,568	600,00	23 740,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)					
	W		57,503		57,503			
	W		-16,531		-16,531			
	W		-1,404		-1,404			
	W		Součet		39,568			
36	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného	t	16,531	1 000,00	16 531,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demolčního					
	W		HSV					
	W		41,651*0,05		2,083			
	W		PSV					
	W		15,852		15,852			
	W		-1,404		-1,404			
	W		Součet		16,531			
37	K	997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádky	t	1,404	1 370,00	1 923,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z materiálů na bázi sádky					
	W		od.763					
	W		1,404		1,404			
	W		Součet		1,404			
	D	998	Přesun hmot				129 279,78	
38	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	80,298	1 610,00	129 279,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				771 894,14	
	D	763	Konstrukce suché výstavby				53 111,10	
39	K	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité (vč.skládacích dveří a zárubně)	m2	24,900	97,00	2 415,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž příček ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění dvojité					
	W		č220					
	W		6*4,15		24,900			
	W		Součet		24,900			
40	K	7639001	M+D dřevěného prahu - viz pozn.1	m	6,000	400,00	2 400,00	
41	K	7639002	M+D SDK nadpraží - viz pozn.1	m	6,000	650,00	3 900,00	
42	K	763172312	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 300x300 mm	kus	12,000	275,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádkartonových desek montáž revizních dvířek velikost 300 x 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	59030710A	dvířka revizní s automatickým zámkem 150x300mm pro SDK	kus	12,000	550,00	6 600,00	
44	K	763164541	SDK obklad kcl tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	57,000	595,00	33 915,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěny deskou impregnovanou H2, š, 12,5 mm					
	VV		50x30		50,000			
	VV		50			7,000		
	VV		30x30			57,000		
	VV		7					
	VV		Součet					
45	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,528	1 100,00	580,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				103 146,25	
46	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	405,360	105,00	42 562,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2					
	VV		č204		28,040			
	VV		(5,2+5,65)*2*1,2					
	VV		č205		27,600			
	VV		(5,65+5,85)*2*1,2					
	VV		č208		21,480			
	VV		(5,75+3,2)*2*1,2					
	VV		č209		23,160			
	VV		(6,75+2,9)*2*1,2					
	VV		č210		40,800			
	VV		(9,95+7,05)*2*1,2					
	VV		č211		41,040			
	VV		(10,05+7,05)*2*1,2					
	VV		č212		39,720			
	VV		(8,7+7,85)*2*1,2					
	VV		č213		29,160			
	VV		(7,85+4,3)*2*1,2					
	VV		č214		41,160			
	VV		(10,05+7,1)*2*1,2					
	VV		č215		41,280			
	VV		(10,1+7,1)*2*1,2					
	VV		č216		33,840			
	VV		(7,1+7)*2*1,2					
	VV		č217		17,040			
	VV		(4,1+3)*2*1,2					
	VV		č219		23,040			
	VV		(3,6+6)*2*1,2		405,360			
	VV		Součet					
47	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	405,360	36,00	14 592,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
48	K	766441812	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	4,000	42,00	168,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky do 1 m					
	VV		P205		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		Součet					
49	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	5,000	50,00	250,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1 m					
	VV		P206		4,000			
	VV		4		1,000			
	VV		P207		5,000			
	VV		1					
	VV		Součet					
50	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	24,000	67,00	1 608,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m					
	VV		P201		2,000			
	VV		2					
	VV		P202		3,000			
	VV		3					
	VV		P203		16,000			
	VV		4+4+4+4					
	VV		P204		3,000			
	VV		3		24,000			
	VV		Součet					
51	K	766661849	Demontáž interiérového štitku s klikou	kus	1,000	59,00	59,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž dveřních konstrukcí kování interiérového štitku s klikou					
52	K	766660734	Montáž dveřního bezpečnostního kování - paníkového	kus	1,000	2 010,00	2 010,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního paníkového kování					
53	M	549001	paníková klika	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
54	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	5,000	265,00	1 325,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
	VV		P206		4,000			
	VV		4					
	VV		P207		1,000			
	VV		1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,000			
55	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	4,000	219,00	876,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm					
	VV		P205					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
56	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	5,000	302,00	1 510,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1800 mm					
	VV		P201					
	VV		2		2,000			
	VV		P202					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		5,000			
57	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	16,000	406,00	6 496,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2800 mm					
	VV		P203					
	VV		4+4+4+4		16,000			
	VV		Součet		16,000			
58	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	3,000	440,00	1 320,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm					
	VV		P204					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
59	M	60794102	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 260x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	4,730	335,00	1 584,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 260x1000mm					
	VV		P206					
	VV		2,15*2		4,300			
	VV		4,3*0,10		0,430			
	VV		Součet		4,730			
60	M	60794103	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	2,365	362,00	856,13	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm					
	VV		P207					
	VV		2,15		2,150			
	VV		2,15*0,10		0,215			
	VV		Součet		2,365			
61	M	60794105	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 400x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	38,005	458,00	17 406,29	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 400x1000mm					
	VV		P201					
	VV		1,35*2		2,700			
	VV		P202					
	VV		1,55*3		4,650			
	VV		P203					
	VV		1,7*(4+4+4+4)		27,200			
	VV		Mezisoučet		34,550			
	VV		34,55*0,10		3,455			
	VV		Součet		38,005			
62	M	60794106	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 450x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	12,925	488,00	6 307,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní 450x1000mm					
	VV		P204					
	VV		2,85*3		7,950			
	VV		P205					
	VV		0,85*4		3,800			
	VV		Mezisoučet		11,750			
	VV		11,75*0,10		1,175			
	VV		Součet		12,925			
63	M	60794003	deska parapetní dřevotřísková vnitřní, zažehlené hrany	sada	33,000	18,00	594,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska parapetní dřevotřísková vnitřní, zažehlené hrany					
64	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,389	1 080,00	420,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	776	Podlahy povlakové				89 555,34	
65	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	370,900	125,00	46 362,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
	VV		č203					
	VV		(5,65+2,5)*2		16,300			
	VV		č204					
	VV		(5,2+5,65)*2		21,700			
	VV		č205					
	VV		(5,65+5,65)*2		23,000			
	VV		č208					
	VV		(5,75+3,2)*2		17,900			
	VV		č209					
	VV		(6,75+2,9)*2		19,300			
	VV		č210					
	VV		(9,95+7,05)*2		34,000			
	VV		č211					
	VV		(10,05+7,05)*2		34,200			
	VV		č212					
	VV		(8,7+7,85)*2		33,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		č213					
	VV		(7,85+4,3)*2		24,300			
	VV		č214					
	VV		(10,05+7,1)*2		34,300			
	VV		č215					
	VV		(10,1+7,1)*2		34,400			
	VV		č216					
	VV		(7,1+7)*2		28,200			
	VV		č220					
	VV		(8,6+0,1+10,4+5)*2		50,200			
	VV		Součet		370,900			
66	M	61418102	lišta podlahová dřevěná buk	m	389,445	95,00	36 997,28	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta podlahová dřevěná buk					
	VV		370,9*1,05		389,445			
	VV		Součet		389,445			
67	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	33,400	80,00	2 672,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt obvodových lepených					
	VV		č217					
	VV		(4,1+3)*2		14,200			
	VV		č219					
	VV		(3,6+6)*2		19,200			
	VV		Součet		33,400			
68	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	35,070	22,00	771,54	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm					
	VV		33,4*1,05		35,070			
	VV		Součet		35,070			
69	K	776501811	Demontáž povlakových podlahovin ze stěn výšky do 2 m	m2	33,840	80,00	2 707,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž povlakových podlahovin ze stěn výšky do 2 m					
	VV		č216					
	VV		(7+7,1)*2*1,2		33,840			
	VV		Součet		33,840			
70	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,090	498,00	44,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravení vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D 783 Dokončovací práce - nátěry								121 974,13
71	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,256	118,00	384,21	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		č202					
	VV		1*0,370*2		0,740			
	VV		č218					
	VV		1,2*0,370*2		0,888			
	VV		Mezisoučet		1,628			
	VV		1,628		1,628			
	VV		Součet		3,256			
72	K	783806805	Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením	m2	238,880	264,00	63 064,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením					
	VV		č202					
	VV		(40,5+3,05)*2*1,6		139,360			
	VV		č218					
	VV		(23,4+0,45+4,75+2,5)*2*1,6		89,520			
	VV		Součet		238,880			
73	K	783813131	Penetrační syntetický, olejový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	238,880	67,00	16 004,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
74	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický, olejový nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	238,880	178,00	42 520,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety								404 107,32
75	K	784121003	Oškrábání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 312,355	30,00	99 370,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oškrábání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		č201					
	VV		42,2		42,200			
	VV		(8,5+5)*2*4,15		112,050			
	VV		(0,6+0,6)*2*4,15*2		19,920			
	VV		č202					
	VV		147,06*1,25		183,825			
	VV		(40,5+3,05)*2*4,15		361,485			
	VV		č203					
	VV		14,09		14,090			
	VV		(5,65+2,5)*2*4,05		66,015			
	VV		č204					
	VV		29,29		29,290			
	VV		(5,2+5,65)*2*4,05		87,885			
	VV		č205					
	VV		32,86		32,860			
	VV		(5,65+5,85)*2*4,05		93,150			
	VV		č206					
	VV		5,07*1,25		6,338			
	VV		(2,45+1,7)*2*(4,05+1,5)		21,165			
	VV		č207					
	VV		4,03*1,25		5,038			
	VV		(2,45+1,5)*2*4,05		31,995			
	VV		č208					
	VV		19,57*1,25		24,463			
	VV		(5,75+3,2)*2*4,15		74,285			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		č209						
W		19,8*1,25			24,750			
W		(6,75+2,9)*2*4,15			80,095			
W		č210						
W		71,05			71,050			
W		(9,95+7,05)*2*4,05			137,700			
W		č211						
W		71,75			71,750			
W		(10,05+7,05)*2*4,05			138,510			
W		č212						
W		68,81			68,810			
W		(8,7+7,85)*2*4,05			134,055			
W		č213						
W		34,19			34,190			
W		(7,85+4,3)*2*4,05			98,415			
W		č214						
W		72,29			72,290			
W		(10,05+7,1)*2*4,05			138,915			
W		č215						
W		72,72			72,720			
W		(10,1+7,1)*2*4,05			139,320			
W		č216						
W		50,02			50,020			
W		(7,1+7)*2*4,05			114,210			
W		č217						
W		12,15			12,150			
W		(4,1+3)*2*4,15			58,930			
W		č218						
W		12,15*1,25			15,188			
W		(23,4++0,45+4,75+2,5)*2*4,15			258,130			
W		č219						
W		21,89*1,25			27,113			
W		(6+3,8)*2*4,15			78,680			
W		č220						
W		0			0,000			
W		(8,6+0,1+10,4+6)*2*4,15			208,330			
W		Součet			3 312,355			
76	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 312,355	16,00	52 997,68	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
77	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 312,355	16,00	52 997,68	CS ÚRS 2020 02
PP			Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
78	K	784211123	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 312,355	45,00	149 055,98	CS ÚRS 2020 02
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
79	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu	m2	3 312,355	15,00	49 685,33	CS ÚRS 2020 02
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně systém					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_02 - 2.NP

Úroveň 3:

01_02_4A - Zařízení pro vytápění staveb

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsikova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých odvah a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uvedených v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘÍROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.04 PŮDORYS 2.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100

Cena bez DPH

59 413,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 413,00	21,00%	12 476,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 889,73

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_4A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	59 413,00
735 - Otopná tělesa	56 913,00
OST - Ostatní	2 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Scopis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_4A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

59 413,00

D		735	Otopná tělesa				56 913,00	
1	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	280,000	35,00	9 800,00	
PP		Demontáž otopného tělesa ocelového článkového						
2	K	735190913	Oprava vratné růžice otopných těles ocelových	kus	41,000	147,00	6 027,00	
PP		Oprava vratné růžice otopných těles ocelových						
3	K	735190915	Oprava vsuvky otopných těles ocelových	kus	41,000	100,00	4 100,00	
PP		Oprava vsuvky otopných těles ocelových						
4	K	735191901	Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem	m2	280,000	52,00	14 560,00	
PP		Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem						
5	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	280,000	11,00	3 080,00	
PP		Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou						
6	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	41,000	26,00	1 066,00	
PP		Odvzdušnění otopných těles						
7	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	320,000	13,00	4 160,00	
PP		Napuštění vody do otopných těles						
8	K	735192912	Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových	m2	280,000	17,00	4 760,00	
PP		Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových						
9	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	320,000	20,00	6 400,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Vypuštění vody z otopných těles bez kotlů, ohřevků, zásobníků a nádrží						
10	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	2,960	1 000,00	2 960,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Vnitrostavěbní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m						
D		OST	Ostatní				2 500,00	
11	K	OSTvp1	Topná zkouška	hod	10,000	250,00	2 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_02 - 2.NP

Úroveň 3:

01_02_4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dále zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EI PŘÍLOHA Č. 1 VÝPOČET OSVĚTLENÍ PŘÍLOHA Č. 2 PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ 1.4D.04 PŮDORYS 2.NP – OSVĚTLENÍ 1.4D.09 PŮDORYS 2.NP – SILOVÉ OKRUHY 1.4D.12 BLOKOVÉ SCHÉMA NN 1.4D.18 SCHÉMA PR2 – 2.NP 1.4D.19 SCHÉMA RP2.1 – 2.NP

Cena bez DPH

1 104 452,51

DPH základní
snížená

Základ daně
1 104 452,51
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
231 935,03
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 336 387,54

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 104 452,51

PSV - Práce a dodávky PSV	986 359,17
741 - Elektroinstalace - silnoproud	779 025,73
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	207 333,44
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	188 378,46
M - Práce a dodávky M	118 093,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 104 452,51

D		PSV	Práce a dodávky PSV			986 359,17		
D		741	Elektroinstalace - silnoproud			779 025,73		
1	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	2 300,000	33,33	76 666,67	CS ÚRS 2020 02
PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm								
2	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	2 300,000	2,81	6 453,80	CS ÚRS 2020 02
PP trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E								
VV 2300 2 300,000								
3	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	900,000	33,33	30 000,00	CS ÚRS 2020 01
VV 600+300 900,000								
4	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	600,000	4,97	2 980,80	CS ÚRS 2020 01
VV 800 600,000								
5	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	300,000	7,38	2 214,90	CS ÚRS 2020 01
PP trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332								
VV 300 300,000								
6	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	20,000	40,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm								
7	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	20,000	20,18	403,65	CS ÚRS 2020 01
PP trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350								
VV 20 20,000								
8	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	40,000	68,00	2 720,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do 60 mm								
9	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	40,000	33,24	1 329,40	CS ÚRS 2020 01
PP lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40								
VV 40 40,000								
10	K	741110502	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky přes 60 do 120 mm	m	20,000	200,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do přes 60 do 120 mm								
11	M	3457549v1	parapetní kanál PVC 2 komory 95x55	m	20,000	335,82	6 716,46	
PP parapetní kanál PVC s přepážkou								
VV rozměr 80x55mm včetně příslušenství, kování materiál, kolena, rohy, výška eid. 10+10 20,000								
12	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	85,000	92,00	7 820,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných								
VV 25+60 85,000								
13	M	34571524	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 125x125mm, hloubka 72mm	kus	25,000	86,94	2 173,50	CS ÚRS 2020 01
PP krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 132x132mm, hloubka 72mm								
VV 10+15 25,000								
14	M	34571532	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm	kus	60,000	26,91	1 614,60	CS ÚRS 2020 01
PP krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm								
VV 60 60,000								
15	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	180,000	36,00	6 480,00	CS ÚRS 2020 01
16	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	180,000	4,26	765,90	CS ÚRS 2020 01
VV 180 180,000								
17	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (CY)	m	110,000	20,00	2 200,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných (CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²								
VV 80+30 110,000								
18	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm ²	m	80,000	12,06	965,08	CS ÚRS 2020 01
PP vodič silový s Cu jádrem 4mm ²								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm2	m	30,000	17,54	526,13	CS ÚRS 2020 01
	PP		vodič silový s Cu jádrem 6mm2					
19	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	120,000	20,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2					
20	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2	m	120,000	8,60	1 032,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2					
	VV		120		120,000			
21	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	1 690,000	20,00	37 800,00	CS ÚRS 2020 01
22	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	1 890,000	22,08	41 731,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		40+40+20+40+40+30+20		230,000			
	VV		40+40+40+20+25+25		190,000			
	VV		30+30+20+20+20+50+20+20+30+30+20+30		340,000			
	VV		50+30+20		100,000			
	VV		30+30+50+30+30+50+30+30		280,000			
	VV		50+50+80		180,000			
	VV		30+50		80,000			
	VV		30+30+40+40		140,000			
	VV		350		350,000			
	VV		Součet		1 890,000			
23	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	2 650,000	20,00	53 000,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 B2ca,s1,d0	m	2 650,000	32,09	85 025,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		50+120+100+50+50		370,000			
	VV		50+50+60+50		210,000			
	VV		55+50+40+35		180,000			
	VV		55+50+40+35		180,000			
	VV		60+30+40+35		165,000			
	VV		55+40+65+65+60		285,000			
	VV		75+75+80+75+50		355,000			
	VV		50+50+45+45+45+45+20+55		355,000			
	VV		550		550,000			
	VV		Součet		2 650,000			
25	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	160,000	20,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
26	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	160,000	34,27	5 483,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2					
	VV		160		160,000			
27	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smrtšovací zákloupkou nebo páskem bez lefování	kus	158,000	60,00	9 480,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(43+35)*2		158,000			
30	K	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	2,000	3 200,00	6 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotností do 100 kg					
31	M	35713142V3	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 7 řady, šířka 21 modulárních jednotek - EI30DP1-S200 -	kus	2,000	19 009,68	38 019,36	
	PP		rozvodnice oceloplechová zapuštěná, průhledné dveře, 10 řady, šířka 24 modulárních jednotek - EI30DP1-S					
32	K	741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	2,000	266,67	533,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		2		2,000			
33	M	358895050.2	přepětová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	2,000	1 652,90	3 305,79	
	VV		2		2,000			
34	K	741372021	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	kus	29,000	233,33	6 766,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m2					
	VV		7+8+15+1		29,000			
35	M	3481445V4	Nouzové LED svítidlo 1 přisazené protipanikové osvětlení, se zdrojem 3W, 340 lm, univerzální optika, záložní bateri 60 min.	kus	7,000	1 154,60	8 082,20	
	VV		7		7,000			
36	M	3481445V3	Nouzové LED svítidlo 3 přisazené protipanikové osvětlení, se zdrojem 2W, 205 lm, optika únikových cest, záložní bateri 60 min.	kus	6,000	1 154,60	6 927,60	
	VV		6		6,000			
37	M	3481445V6	Nouzové LED svítidlo N1, N2, N3 Piktogramové svítidlo přisazené/zavěšené s piktogramem, se zdrojem 3W, záložní bateri 60 min.	kus	15,000	995,90	14 938,50	
	VV		12+3		15,000			
38	M	3481445V61	Nouzové LED svítidlo 29 svítidlo přisazené,, se zdrojem 3W, záložní bateri 60 min.	kus	1,000	1 631,85	1 631,85	
39	K	741372022	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	122,000	300,00	36 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2					
40	M	3481445V14	LED svítidlo 4, interiérové přisazené LED svítidlo 600x600mm 24W, 3100lm, 4000K, IP 40, diruzor nanopřizmatický	kus	9,000	1 209,80	10 888,20	
	PP		možnosti instalace přisazené a zapuštěné					
	VV		9		9,000			
41	M	3481445V13	LED svítidlo 5, interiérové přisazené LED svítidlo 600x600mm. 35W, 4500lm, 4000K, IP 20, diruzor nanopřizmatický	kus	47,000	1 209,80	56 860,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	Mj	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			možnosti instalace přisazené a zapuštěné					
VV			9+9+11+9+9					
			47,000					
42	M	3481445V091	LED svítidlo 10, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 32W, 3732lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	18,000	1 758,35	31 650,30	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslňení 11+7					
VV			18,000					
43	M	3481445V082	LED svítidlo 14, interiérové přisazené LED svítidlo 725x176mm, 27W, 3068lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	1 597,35	3 194,70	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslňení 2					
VV			2,000					
44	M	3481445V084	LED svítidlo 16, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 33W, 3866lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	1 988,35	3 976,70	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslňení 2					
VV			2,000					
45	M	3481445V085	LED svítidlo 17, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 5154lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	17,000	1 988,35	33 801,95	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslňení 4+6+3+3+1					
VV			17,000					
46	M	3481445V086	LED svítidlo 18, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 5154lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ, Npuzový zdroj	kus	1,000	4 006,60	4 006,60	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikropřizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslňení 6					
VV			6,000					
47	M	3481445V092	LED svítidlo 22, interiérové liniové LED svítidlo 2,1m, 53W, 5355lm, 4000K, IP 40	kus	6,000	3 513,25	21 079,50	
VV			6,000					
48	M	3481445V093	LED svítidlo 23, interiérové liniové LED svítidlo 2,4m, 44W, 4753lm, 4000K, IP 40	kus	6,000	4 769,05	28 614,30	
VV			6,000					
49	M	3481445V05	LED svítidlo 24, asymetrické závěsné/přisazené LED svítidlo na tabuli, 21W, 3534lm, 4000K, IP 20,včetně lanového závěsu	kus	14,000	2 413,85	33 793,90	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
VV			7*2					
			14,000					
50	M	3481445V051	Lankový závěs na svítidla	kus	20,000	294,40	5 888,00	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
VV			14+4+2					
			20,000					
51	M	3481445V052	atpické konzole tvaru L na světlo	kus	2,000	656,65	1 313,30	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
52	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celkové prohlídka a vyhodnocení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč					
53	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	3,000	466,67	1 400,00	
54	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	3,000	322,00	966,00	
55	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 12 m	t	3,067	800,00	2 453,60	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
56	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	1,000	11 950,00	11 950,00	
PP			Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní lišty a žlaby, popisné štítky, atd.)					
D			743 Elektromontáže - hrubá montáž				207 333,44	
57	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	65,000	178,80	11 622,00	
58	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x160 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	65,000	112,82	7 332,98	
PP			montáž s vyřídlostností, kotvení po 1500mm					
VV			25+30+10					
			65,000					
D			747 Elektromontáže - kompletace rozvodů				188 378,46	
59	M	345364901	kryt spínače dělený	kus	20,000	36,25	725,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	20			20,000			
60	M	34536490	kryt spínače jednopólový jednoduchý pro spínače řazení 1, 2, 6, 7, 1/0	kus	47,000	28,78	1 352,60	CS ÚRS 2020 01
	VV	36+10+1			47,000			
61	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	10,000	17,94	179,40	CS ÚRS 2020 01
62	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	28,000	32,52	910,48	CS ÚRS 2020 01
	VV	28			28,000			
63	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	5,000	47,09	235,46	CS ÚRS 2020 01
	PP		rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný					
	VV	5			5,000			
64	M	3453671V	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 čtířnásobný, vodorovný	kus	5,000	62,04	310,21	
	VV	5			5,000			
65	M	3453671V1	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 pětínásobný, vodorovný	kus	13,000	80,73	1 049,49	
	VV	10+1+2			13,000			
66	K	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	20,000	67,47	1 349,33	CS ÚRS 2020 01
67	M	345354040	přístroj přepínače sériového 10A 3559-A05345 bezšroubový	kus	20,000	106,89	2 137,85	CS ÚRS 2020 01
	VV	20			20,000			
68	K	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	10,000	67,47	674,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých					
69	M	345354040V1	přístroj přepínače střídavý 6 10A bezšroubový	kus	10,000	84,09	840,94	
	VV	10			10,000			
70	K	741310126	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový	kus	1,000	75,87	75,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 7-křížových					
71	M	345354040V2	přístroj přepínače křížový 7 10A bezšroubový	kus	1,000	121,10	121,10	
72	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1- jednopólový	kus	36,000	59,00	2 124,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální vypínač, řazení 1-jednopólových					
73	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	36,000	78,11	2 812,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		spínač jednopólový 10A bílý					
	VV	28+6+2			38,000			
74	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	173,000	109,60	18 960,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
75	M	34555100	zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá	kus	70,000	101,29	7 090,04	CS ÚRS 2020 01
	VV	8+17+8+5+8+4+5+5+5+5			70,000			
76	M	34555100V2	zásuvka 1násobná 16A na DIN lištu	kus	2,000	269,68	539,35	
	VV	2			2,000			
77	M	34555120	zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá, pootočená	kus	44,000	138,96	6 114,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá					
	VV	35+3+6			44,000			
78	M	34555120V1	zásuvka 2násobná 16A bílá s přepětovou ochranou, pootočená	kus	7,000	782,63	5 478,43	
	PP		zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá					
	VV	7			7,000			
79	M	3455510002	zásuvka 1násobná 16A s přepětovou ochranou	kus	11,000	688,45	7 572,92	
	VV	11			11,000			
80	M	3455510V1	zásuvka 1násobná modul 45x45 16A bílá	kus	22,000	51,34	1 129,39	
	VV	7+15			22,000			
81	M	3455510V5	zásuvka 1násobná modul 45x45 16A s přepětovou ochranou	kus	17,000	683,77	11 624,04	
	PP		elektrický pohon s tlumičem chodem hlukem 42dB, plněním rozjezdem, včetně napájecího transformátoru, kolejnice AUL, délky 2000mm včetně kotvících prvků přislušenství k ovládání (relátka, případně dálkový ovladač, atd.) Nosnost 40kg/m					
	VV	7+10			17,000			
82	K	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříni	kus	68,000	33,33	2 266,67	CS ÚRS 2020 01
83	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	53,000	77,63	4 114,13	CS ÚRS 2020 01
	VV	8+8+9+11+7+6+4			53,000			
84	M	35822105	jistič 1pólový-charakteristika B 2A	kus	4,000	171,81	687,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 2A					
	VV	4			4,000			
112	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	6,000	90,05	540,27	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 10A					
	VV	6			6,000			
85	M	35822107v1	jistič 1pólový-charakteristika B 4A	kus	5,000	116,44	582,19	
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 4A					
	VV	5			5,000			
86	K	741320175	Montáž jistič třípólový nn do 63 A ve skříni	kus	8,000	100,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
87	M	35822404V1	jistič 3pólový-charakteristika B 40A	kus	8,000	589,43	4 715,46	
	PP		jistič 3pólový-charakteristika B 32A					
	VV	8			8,000			
88	K	741320185	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříni	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Montáž jističů se zapojením vodičů třífázových nn do 125 A ve skříní								
89	M	35822608	jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²	kus	2,000	1 789,00	3 578,00	CS ÚRS 2020 02
PP jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²								
90	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	24,000	66,67	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
91	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	22,000	1 156,61	25 445,48	
					22,000			
92	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	2,000	1 010,16	2 020,32	
					2,000			
93	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	8,000	133,33	1 066,67	CS ÚRS 2020 01
94	M	3588921VV	chránič proudový 4pólový 40/4/003 typ A	kus	8,000	947,54	7 580,34	
					8,000			
95	K	741330052	Montáž stykač střídavý vestavný do 25 A	kus	9,000	200,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 01
96	M	3582211V2	stykač 230/25-40	kus	4,000	235,46	941,85	
					4,000			
113	M	3582211V3	stykač 230/20-20	kus	1,000	272,21	272,21	
					1,000			
112	M	35889831.1	multifunkční časové relé na din lištu	kus	4,000	959,96	3 839,85	
PP hodiny spínací týdenní 2 kanály								
					4,000			
98	K	741330052V3	Montáž ocelovoplechového boxu	kus	8,000	1 600,00	12 800,00	
99	M	3582211V13	Uzavíratelný ocelovoplechový vestavný box - RK katedra 400x300x150 pro instalaci modulů 45 EI+SLP - jednotný klíče pro všechny boxy	kus	8,000	4 940,00	39 520,00	
PP Ocelovoplechový box nastěný 400x300x150 včetně příslušenství pro instalaci modulů 45mm 4x zásuvka 230V/16A, 1x vypínač zásuvky učebna 1x vypínač projektor, audio 2x HDMI 1x AUDIO 3,5 mm JACK 1x USB 1x 2RJ45 DATA								
					8,000			
D M Práce a dodávky M						118 093,34		
100	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	48,000	250,00	12 000,00	
101	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	48,000	250,00	12 000,00	
102	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	52,000	180,00	9 360,00	
103	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	8 050,00	8 050,00	
104	K	74814510R1	Demontáž a zpatná montáž stávajícího kazetového osvětlení	kpl	1,000	14 666,67	14 666,67	
PP cca 34 ks								
105	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení	kpl	1,000	18 666,67	18 666,67	
PP cca 120 ks								
106	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	9 600,00	9 600,00	
107	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	12 800,00	12 800,00	
PP Patrový rozvaděč podružný rozvaděč m.č. 3.12, 3.14								
108	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
109	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
PP wago svorky, vázací pásy, upevňovací materiál, izolační pásy, atd.								
110	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	24,000	250,00	6 000,00	
111	K	VL8	Práce v rozvaděči RH	hod	24,000	250,00	6 000,00	
PP připojení vývodu pro RP1/I revize								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_02 - 2.NP

Úroveň 3:

01_02_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dříla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – SLP 1.4E.04 PŮDORYS 2.NP – SLP, EZS 1.4E.07 BLOKOVÉ SCHÉMA DATA, JČ

Cena bez DPH

553 410,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	553 410,92	21,00%	116 216,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

669 627,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_02 - 2.NP

Úroveň 3: 01_02_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

553 410,92

PSV - Práce a dodávky PSV

553 410,92

741 - Elektroinstalace - silnoproud

143 355,43

742 - Elektroinstalace - slaboproud SKS

242 960,32

742-1 - Elektroinstalace - slaboproud PZTS

38 844,83

743V - Slaboproud - Jednotný čas

68 660,34

21-M - Elektromontáže

59 590,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_02 - 2.NP

Úroveň 3:

01_02_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirslkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

553 410,92

D PSV

Práce a dodávky PSV

553 410,92

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

143 355,43

1	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	2 725,000	33,33	90 833,33	CS ÚRS 2020 01
2	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	200,000	4,97	993,60	CS ÚRS 2020 01
PP VV trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325 200					200,000			
3	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	2 500,000	2,81	7 015,00	CS ÚRS 2020 02
PP VV trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E 2500					2 500,000			
4	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	145,000	68,00	9 860,00	CS ÚRS 2020 01
PP VV Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do 60 mm 30x40x75					145,000			
5	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	30,000	33,24	997,05	CS ÚRS 2020 01
PP VV lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40								
6	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20	m	40,000	13,14	525,78	CS ÚRS 2020 01
PP VV lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20								
7	M	34571008v1	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x60	m	75,000	49,91	3 743,25	
PP VV lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40 60x15					75,000			
8	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	80,000	36,00	2 880,00	CS ÚRS 2020 01
PP VV 30x40x10					80,000			
9	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	30,000	4,26	127,65	CS ÚRS 2020 01
PP VV krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm 30					30,000			
10	M	34571523	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	40,000	26,91	1 076,40	CS ÚRS 2020 01
PP VV krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm 40					40,000			
11	M	34571430	krabice pancéřová z PH 167x167x58mm	kus	10,000	85,68	856,75	CS ÚRS 2020 01
PP VV krabice pancéřová z PH 167x167x58mm								
12	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	68,000	178,80	12 158,40	
13	M	34575484R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	68,000	112,82	7 671,42	
PP VV montáž s výškovou úpravou, kotvení po 1500mm 30x30x8					68,000			
14	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 12 m	t	0,581	800,00	464,80	CS ÚRS 2020 02
PP Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 8 do 12 m								
15	K	PK.1	Montáž protipožárních prostupů kabelů, včetně štítků a revize	kus	1,000	952,00	952,00	
16	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
PP Podružný rozvaděč m.č. 3.12, 3.14								
D 742 Elektroinstalace - slaboproud SKS							242 960,32	
17	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	3 870,000	20,00	77 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15								
18	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	3 330,000	13,23	44 039,25	
VV 120+100+300+15+50					585,000			
VV 240+180+180+165+180+120+120+140					1 325,000			
VV 180+90+220+280+150					920,000			
VV 500					500,000			
VV Součet					3 330,000			
19	M	34126012v1	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6a LSZH, B2ca s1 d1	m	540,000	13,23	7 141,50	
VV 70+40+40+50+50+30+70+50+50+50+40					540,000			
20	K	742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody	m	175,000	20,00	3 500,00	CS ÚRS 2020 01
PP Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15								

PČ	Typ	Kód	Popis	Mj	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	34143158	šňůra s Cu jádrem stíněná středně ohebná 2x2,50mm2 repro	m	175,000	25,07	4 387,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		šňůra s Cu jádrem stíněná středně ohebná 2x2,50mm2					
	VV		25*7		175,000			
22	K	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného					
23	M	VD3745142V42.12	datový rozvaděč 19" 12U 600x600	kus	1,000	3 116,50	3 116,50	
24	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	4,000	133,33	533,33	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U					
25	M	VD37785412V.1	Vyvazovací panel 19" - 1U	kus	4,000	159,85	639,40	
26	K	742330023.1	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	2,000	266,67	533,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U					
27	M	VD37785412V.2.1	Patch panel 48 portů, modulový osazený	kus	2,000	1 437,50	2 875,00	
28	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky/ slaboproudé	kus	95,000	133,33	12 668,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do paspazního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky					
29	M	VD3745126V1	datová zásuvka 2RJ45	kus	25,000	127,08	3 176,88	
	VV		25		25,000			
30	M	VD3745126V2	datová zásuvka 2RJ45 modul 45x45	kus	32,000	300,89	9 628,35	
	VV		8*12*12		32,000			
31	M	VD3745126V5	zásuvka HDMI modul 45x45	kus	7,000	924,05	6 468,34	
32	M	VD3745126V9	zásuvka WGA modul 45x45	kus	7,000	614,61	4 302,24	
33	M	VD3745126V50	zásuvka HDMI	kus	7,000	924,05	6 468,34	
34	M	VD3745126V51	zásuvka WGA	kus	7,000	614,61	4 302,24	
35	M	VD3745126V7	zásuvka USB modul 45x45	kus	7,000	604,62	4 232,37	
36	M	VD3745126V8	zásuvka USB	kus	7,000	604,62	4 232,37	
37	M	VD3745126V6	zásuvka 3,5 Jack modul 45x45	kus	7,000	546,16	3 823,11	
	VV		7		7,000			
38	M	VD3745126V10	datová zásuvka RJ45	kus	3,000	115,12	345,35	
	VV		3		3,000			
39	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	10,000	17,94	179,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		8*2		10,000			
40	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	2,000	47,09	94,19	CS ÚRS 2020 01
	PP		rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný		2,000			
	VV		2		2,000			
41	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	5,000	32,52	162,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		5		5,000			
42	K	742430031	Montáž kabelu HDMI/WGA/USB se zakončením v zásuvce nebo krabici	kus	21,000	300,00	6 300,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž audiovizuální techniky kabelu HDMI protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici					
	VV		7*7*7		21,000			
43	M	3412101V6	kabel HDMI 15 m s koncovkami	kus	7,000	550,85	3 855,95	
	PP		propojovací kabel HDMI s konektory, HD 4K*2K@60Hz, integrovaný zesilovač					
44	M	3412101V7	kabel WGA 15 m s koncovkami	kus	7,000	320,85	2 245,95	
	PP		propojovací kabel HDMI s konektory, HD 4K*2K@60Hz, integrovaný zesilovač					
45	M	3412101V8	kabel USB 15 m s koncovkami	kus	7,000	562,35	3 936,45	
46	K	789752292V	Aplikace montážního příslušenství	kpl	1,000	266,67	266,67	
47	M	VD3778542V	Montážní příslušenství racku	kpl	1,000	402,50	402,50	
	PP		montážní materiál, popisky, evčky, lišty, šroubky atd.					
48	K	799753296V2	Montáž ventilační jednotky	kus	1,000	333,33	333,33	
49	M	VD37785412V1	Ventilační jednotka 4V 230V/60V + termostat	kus	1,000	2 403,50	2 403,50	
50	K	799753299V	Montáž rozvodného panelu	kus	1,000	133,33	133,33	
51	M	VD37785412V	rozvodný panel 19" 1U 8x 230V	kus	1,000	596,85	596,85	
52	K	825622V	Montáž konektoru, včetně proměření	kus	156,000	66,67	10 400,00	
53	M	345123679VD	konektor RJ45 cat. 6 včetně proměření	kus	134,000	42,55	5 701,70	
	VV		(32+35)*2		134,000			
54	M	345223679VD	konektor RJ45 cat. 6a včetně proměření	kus	22,000	42,55	936,10	
	VV		14+4+4		22,000			
D 742-1			Elektroinstalace - slaboproud PZTS				38 844,83	
55	K	017	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	3 450,00	3 450,00	
56	K	741110001	Montáž trubky plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložena pevně	m	320,000	33,33	10 666,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm					
57	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	20,000	3,86	77,28	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320					
	VV		20		20,000			
58	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	300,000	2,81	841,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E					
	VV		300		300,000			
59	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	310,000	20,00	6 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	34121046	kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm (SYKFY)	m	310,000	5,98	1 853,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm (SYKFY)					
	VV		70+25+15+15+20+20+50+45		260,000			
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		310,000			
61	K	742220232	Montáž detektoru na stěnu nebo na strop	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop					
62	M	345123V06	Detektor PIR+MV	kus	5,000	1 606,55	8 032,75	
	PP		Typ detektorů digitální na BUS sběrnici Adresace detektoru v systému: jedna pozice Nastavení detektoru: software F-link z PC Napájení: ze sběrnice dořezový 12 V (9 ... 15 V) Proudový odběr: 3 - 11 mA Montážní výška: 2,2 - 2,5 m nad úrovní podlahy Dosah: 12 m, 90° Montáž/uchycení: na stěnu, do rohu, za pomoci rámečku JA-196PL-S Částečně zapuštěná Poplachový výstup: do BUS sběrnici Odolnost na řez, popí, nastavitelná ve dvou úrovních Vlastnosti: odolnost proti bílému světlu (až 6000 Lux) Ovládání PGM výstupů: ano, PGM v systému Provedení krytu: plast Barva krytu: bílá					
63	M	345123V05	Detektor tříštění skla	kus	2,000	694,60	1 389,20	
	PP		Detektor tříštění skla s char. pro detekci tříštění obyčejného, pancéřového nebo vrstveného skla. Dosah min. 8m					
64	K	742220402	Programování systému na jeden detektor PZTS	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	742220411	Oživení systému na jeden detektor PZTS	kus	7,000	133,33	933,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor					
66	K	742220511	Výchozí revize systému PZTS	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky a revize PZTS revize výchozího systému PZTS					
67	K	825622V1	Zakončení kabelu od detektoru na expander	kus	14,000	100,00	1 400,00	
D		743V	Slaboproud - Jednotný čas				68 660,34	
68	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	225,000	20,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
69	M	34109511	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 B2ca,s1,d0	m	225,000	20,93	4 709,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem plochý 1kV 2x1,5mm2 (CYKYLo)					
	VV		55+120+50		225,000			
70	K	742340001	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	1,000	533,33	533,33	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž jednotného času hodin závěsných oboustranných					
71	M	VD37481V4	oboustranné analogové interiové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	1,000	7 286,40	7 286,40	
	PP		Jednostranné interiové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn čelním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 8 - 20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm					
72	M	VD37481V3	závěs na hodiny	kus	1,000	2 225,25	2 225,25	
	PP		Jednostranné interiové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • jsou vyrobeny z plastu s průhledným krytem číselníku • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu (viz níže) • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 8 - 12 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 311mm výška: 55,5mm Hmotnost 0,61 kg typ číselníku upřesní provozovatel					
73	K	742340001.1	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	1,000	533,33	533,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jednotného času hodin závěsných oboustranných					
74	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	kus	11,000	266,67	2 933,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jednotného času hodin nástěnných					
75	M	VD37481V2	jednostranné analogové interiové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	11,000	3 643,20	40 075,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu - pouzdro je kovové a číselník je chráněn železným sklem - kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel - řízení pomocí linky podružných hodin - autonomní provedení se strojkem Quartz - autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností PP Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 5-20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm					
76	K	742340003V1	Demontáž hlavních hodin jednotného času	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Odborná demontáž mikropočítačových hodin					
77	K	742340021	Montáž školního zvonku	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž jednotného času školního zvonku					
78	M	VD37481V41	Školní zvonek 75V qvatro	kus	3,000	1 454,75	4 364,25	
			jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu - pouzdro je kovové a číselník je chráněn železným sklem - kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel - řízení pomocí linky podružných hodin - autonomní provedení se strojkem Quartz - autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností PP Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 5-20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm					
79	K	742340821	Demontáž školního zvonku	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž jednotného času školního zvonku					
	D	21-M	Elektromontáže				59 590,00	
80	K	01556	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace, včetně ekologické likvidace materiálů	hod	32,000	250,00	8 000,00	
81	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč					
82	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	48,000	180,00	8 640,00	
83	K	018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	3 450,00	3 450,00	
	PP		objímky, příchytky, kabelové drážky atd.					
84	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
85	K	01R821.1	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolů	kpl	1,000	4 350,00	4 350,00	
	PP		Měření všech portů strukturované kabeláže, včetně vystavení protokolů. Měření jednotlivých portů musí být vyšetřeno přímo z certifikovaného měřícího přístroje.					
86	K	01R821.1.1	Osazení a připojení koncových zařízení	hod	12,000	250,00	3 000,00	
87	K	2218.1	Demontáž a zpětná montáž SLP zařízení	kpl	1,000	6 400,00	6 400,00	
	PP		Demontáž, vyvážení optického RACKU, ochrana optických tras trasy a zpětná montáž optického RACU včetně případné úpravy optických tras.					
88	K	799753292V	Oživení systému	hod	48,000	250,00	12 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:**Datum:**

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:**IČ:****DIČ:****Poznámka:**

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dle zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘIROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.05 PŮDORYS 3.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100 1:1 07 TABULKY PSV

Cena bez DPH**2 417 880,52**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 417 880,52	21,00%	507 754,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****2 925 635,43****Projektant****Zpracovatel****Datum a podpis:****Razítko****Datum a podpis:****Razítko****Objednavatel****Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 417 880,52

HSV - Práce a dodávky HSV

1 712 664,82

3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 809,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	934 771,95
61 - Úprava povrchů vnitřních	926 265,45
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	8 506,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	463 618,87
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	199 311,80
96 - Bourání konstrukcí	264 307,07
997 - Přesun sutě	218 120,80
998 - Přesun hmot	91 344,00

PSV - Práce a dodávky PSV

705 215,70

763 - Konstrukce suché výstavby	38 345,70
766 - Konstrukce truhlářské	84 059,24
776 - Podlahy povlakové	79 004,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	101 893,38
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	401 913,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 417 880,52

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 712 664,82	
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					4 809,20	
1	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,216	6 000,00	1 296,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
	VV		č302					
	VV		1,2*0,3*0,3		0,108			
	VV		č317					
	VV		1,2*0,3*0,3		0,108			
	VV		Součet		0,216			
2	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,044	40 000,00	1 760,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12					
	VV		č302					
	VV		1,2*0,009*2		0,022			
	VV		č317					
	VV		1,2*0,009*2		0,022			
	VV		Součet		0,044			
3	K	346244381	Přelitování jednostranně v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,240	650,00	156,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přelitování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	VV		č302					
	VV		1,2*0,1		0,120			
	VV		č317					
	VV		1,2*0,1		0,120			
	VV		Součet		0,240			
4	K	346481111	Zapřelitování rýh, potrubí, výklenků, nosníků nebo nik ve stěnách tabicovým pletivem	m2	2,400	350,00	840,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zapřelitování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami tabicovým pletivem					
	VV		č302					
	VV		1,2*1		1,200			
	VV		č317					
	VV		1,2*1		1,200			
	VV		Součet		2,400			
5	K	389941021	Montáž kovových doplňkových konstrukcí do 1 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných dílců hmotnosti jednoho kusu do 1 kg					
	VV		I-nosníky - propojení horních pásnic					
	VV		č302					
	VV		0,2*5*3		3,000			
	VV		č317					
	VV		0,2*5*3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
6	M	13010218	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm	t	0,006	26 200,00	157,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm					
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					934 771,95	
D	61	Úprava povrchů vnitřních					926 265,45	
7	K	611311131A	Potažení vnitřních rovných stropů štukem tloušťky do 3 mm (vč.případné opravy štukové výzdoby)	m2	979,950	150,00	146 992,50	
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných					
8	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 20%	m2	979,950	120,00	117 594,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%					
9	K	612311131A	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm (vč.případné opravy štukové výzdoby)	m2	2 314,422	120,00	277 730,64	
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
10	K	612321141	Vápenocementová omítká štuková dvouvrstvá vnitřních stěn jádro tl.10mm nanášená ručně	m2	302,160	120,00	36 259,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítká vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky šuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
	VV		viz demontáž dřevěného obložení					
	VV		302,16		302,160			
	VV		Součet		302,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	604,320	40,00	24 172,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV		302,16*2		604,320			
	VV		Součet		604,320			
12	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	3,000	450,00	1 350,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2					
	VV		č302					
	VV		1		1,000			
	VV		č317					
	VV		1		1,000			
	VV		č334					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
13	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,000	780,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2					
	VV		č308-309					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 20%	m2	2 314,422	120,00	277 730,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%					
15	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	979,950	21,00	20 578,95	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou					
16	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	445,198	42,00	18 698,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou					
	VV		č301					
	VV		1,2*2*3		7,200			
	VV		č302					
	VV		1,3*2,5*6		19,500			
	VV		0,9*2*12		21,600			
	VV		1,4*2,95		4,130			
	VV		(1,5*0,6+1,5*2,7)*7		34,650			
	VV		č303					
	VV		1,2*2*2		4,800			
	VV		1,5*2,5		3,750			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č304					
	VV		2,1*2,5*4		21,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č305					
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		č306					
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		0,9*2,4		2,160			
	VV		č307					
	VV		0,9*2,4*4		8,640			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č308					
	VV		1,5*2,4		3,600			
	VV		0,9*2*3		5,400			
	VV		č309					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č310					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č311					
	VV		2,6*3*3		23,400			
	VV		1,4*2,95		4,130			
	VV		č312					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č313					
	VV		1,5*2,5*4		15,000			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č314					
	VV		1,5*2,5*2		7,500			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,5*0,6+1,5*2,7		4,950			
	VV		č315+316					
	VV		1,2*2,5		3,000			
	VV		č317					
	VV		1,3*2,5*3		9,750			
	VV		0,9*2*4		7,200			
	VV		č333					
	VV		1,5*1,6*2		4,800			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č334					
	VV		1,5*2,1*8		25,200			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		Mezisoučet		342,460			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ostatní					
	VV		342,46*0,30		102,738			
	VV		Součet		445,198			
17	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů apod.	m	20,800	173,00	3 598,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	VV		viz sekání rýh pro parapety					
	VV		20,8		20,800			
	VV		Součet		20,800			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				8 506,50	
18	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	17,013	500,00	8 506,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
	VV		parapety					
	VV		1,7*0,35*18		10,710			
	VV		1,7*0,65*1		1,105			
	VV		1,1*0,55*4		2,420			
	VV		2,15*0,25*4		2,150			
	VV		1,65*0,25*1		0,388			
	VV		zhlaví l-nosičů					
	VV		č302					
	VV		0,3*0,2*2		0,120			
	VV		č317					
	VV		0,3*0,2*2		0,120			
	VV		Součet		17,013			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				463 618,87	
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				199 311,80	
19	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2.	m2	1 959,900	56,00	109 754,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	VV		bourání					
	VV		č301-310					
	VV		40,5+143,67+14,12+62,71+4,99+4,03+18,97+19,87+70,29+73,6		452,760			
	VV		č311-317					
	VV		104,93+72,29+72,72+50,23+13,44+7,46+14,03		335,100			
	VV		č333+334					
	VV		23,37+168,73		192,100			
	VV		Mezisoučet		979,950			
	VV		návrh					
	VV		979,95		979,950			
	VV		Součet		1 959,900			
20	K	95290001	Demontáž vybavení (tabule, hasicí přístroje, nástěnky apod.) uložení pro další použití, zpětná montáž	kpl	1,000	38 000,00	38 000,00	
21	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	979,950	52,00	50 957,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světla výšky podlaží přes 4 m					
22	K	95291001	M+D fotoluminiscenční tabulky	kus	6,000	100,00	600,00	
	PP		M+D fotoluminiscenční tabulky					
	D	96	Bourání konstrukcí				264 307,07	
23	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,800	307,00	552,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání kovových rámců oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		č308-309					
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		Součet		1,800			
24	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,744	4 000,00	2 976,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2					
	VV		č302					
	VV		1,9*0,8*0,3		0,456			
	VV		č317					
	VV		1,2*0,8*0,3		0,288			
	VV		Součet		0,744			
25	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm	m	20,800	96,00	1 996,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm					
	VV		parapety					
	VV		0,35*2*18		12,600			
	VV		0,65*2*1		1,300			
	VV		0,55*2*4		4,400			
	VV		0,25*2*4		2,000			
	VV		0,25*2*1		0,500			
	VV		Součet		20,800			
26	K	974031287	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	2,400	498,00	1 195,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 300 mm a šířky do 300 mm					
	VV		č302					
	VV		1,2		1,200			
	VV		č317					
	VV		1,2		1,200			
	VV		Součet		2,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 20 %	m2	979,950	25,00	24 498,75	CS ÚRS 2020 02
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 20 %					
VV		č301			40,500			
VV		40,5						
VV		č302			143,670			
VV		143,67						
VV		č303			14,120			
VV		14,12						
VV		č304			62,710			
VV		62,71						
VV		č305			4,990			
VV		4,99						
VV		č306			4,030			
VV		4,03						
VV		č307			18,970			
VV		18,97						
VV		č308			19,870			
VV		19,87						
VV		č309			70,290			
VV		70,29						
VV		č310			73,600			
VV		73,6						
VV		č311			104,930			
VV		104,93						
VV		č312			72,290			
VV		72,29						
VV		č313			72,720			
VV		72,72						
VV		č314			50,230			
VV		50,23						
VV		č315+316			20,900			
VV		13,44+7,46						
VV		č317			14,030			
VV		14,03						
VV		č333			23,370			
VV		23,37						
VV		č334			168,730			
VV		168,73						
VV		Součet			979,950			
28	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 20 %	m2	2 314,422	21,00	48 602,86	CS ÚRS 2020 02
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdíva, v rozsahu přes 10 do 20 %					
VV		č301			106,920			
VV		(8,1+5,1)*2*4,05			19,440			
VV		(0,6+0,6)*2*4,05*2			351,540			
VV		č302			67,645			
VV		(40,5+2,9)*2*4,05			139,025			
VV		č303			21,995			
VV		(5,65+2,5)*2*4,15			32,785			
VV		č304			72,625			
VV		(11,1+5,65)*2*4,15			78,165			
VV		č305			136,485			
VV		(2,45+1,7)*2*(4,15-1,5)			140,130			
VV		č306			228,182			
VV		(2,45+1,5)*2*4,15			138,915			
VV		č307			139,320			
VV		(5,55+3,2)*2*4,15			114,210			
VV		č308			81,000			
VV		(6,75+2,9)*2*4,05			153,090			
VV		č309			67,550			
VV		(9,8+7,05)*2*4,05			226,400			
VV		č310			2 314,422			
VV		(10,25+7,05)*2*4,05						
VV		č311						
VV		(13,1+7,95)*2*5,42						
VV		č312						
VV		(10,05+7,1)*2*4,05						
VV		č313						
VV		(10,1+7,1)*2*4,05						
VV		č314						
VV		(7,1+7)*2*4,05						
VV		č315+316						
VV		(3+4+3)*2*4,05						
VV		č317						
VV		(16+2,9)*2*4,05						
VV		č333						
VV		(5,45+4,2)*2*3,5						
VV		č334						
VV		(23,8+8,4)*2*3,5						
VV		Součet						
29	K	978035117	Odsekání tenkovrstvé omítky nebo štuky v rozsahu do 100%	m2	2 635,498	70,00	184 484,86	CS ÚRS 2020 02
PP			Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky do 2 mm, rozsahu přes 50 do 100%					
VV		80% z celku			783,960			
VV		979,95*0,80			1 851,538			
VV		2314,422*0,80			2 635,498			
VV		Součet						
D	997		Přesun sutě				218 120,80	
30	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m ručně	t	52,690	2 900,00	152 801,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m								
31	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	52,690	200,00	10 538,00	CS ÚRS 2020 02
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km								
32	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 791,460	10,00	17 914,60	CS ÚRS 2020 02
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km VV 52,690*34 1 791,460 VV Součet 1 791,460								
33	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	39,557	600,00	23 734,20	CS ÚRS 2020 02
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) VV 52,690 52,690 VV -13,133 -13,133 VV Součet 39,557								
34	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného	t	13,133	1 000,00	13 133,00	CS ÚRS 2020 02
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demolčního VV HSV VV 41,639*0,05 2,082 VV PSV VV 11,051 11,051 VV Součet 13,133								
D 998 Přesun hmot							91 344,00	
35	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	76,120	1 200,00	91 344,00	CS ÚRS 2020 02
PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m								
D PSV Práce a dodávky PSV							705 215,70	
D 763 Konstrukce suché výstavby							38 345,70	
36	K	763164541	SDK obklad kci tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	47,000	595,00	27 965,00	CS ÚRS 2020 02
PP Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhevníků ve tvaru L rozvinutá síť přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm VV 50x30 VV 40 40,000 VV 30x30 VV 7 7,000 VV Součet 47,000								
37	K	763172312	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 300x300 mm	kus	12,000	275,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 02
PP Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 300 x 300 mm								
38	M	59030710A	dvířka revizní s automatickým zámkem 150x300mm pro SDK	kus	12,000	550,00	6 600,00	
39	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,437	1 100,00	480,70	CS ÚRS 2020 02
PP Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m								
D 766 Konstrukce truhlářské							84 059,24	
40	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	302,160	105,00	31 726,80	CS ÚRS 2020 02
PP Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2 VV č303 VV {5,65+2,5}*2*1,2 19,580 VV č304 VV {11,1+5,65}*2*1,2 40,200 VV č307 VV {5,55+3,2}*2*1,2 21,000 VV č308 VV {6,75+2,9}*2*1,2 23,160 VV č309 VV {9,8+7,05}*2*1,2 40,440 VV č310 VV {10,25+7,05}*2*1,2 41,520 VV č312 VV {10,05+7,1}*2*1,2 41,160 VV č313 VV {7,1+10,1}*2*1,2 41,280 VV č314 VV {7,1+7}*2*1,2 33,840 VV Součet 302,160								
41	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	302,160	36,00	10 877,76	CS ÚRS 2020 02
PP Demontáž obložení stěn podkladových roštů								
42	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	5,000	50,00	250,00	CS ÚRS 2020 02
PP Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1 m VV P304 VV 4 4,000 VV P305 VV 1 1,000 VV Součet 5,000								
43	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	23,000	67,00	1 541,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1 m					
VV		P301	18		18,000			
VV		P302	1		1,000			
VV		P303	4		4,000			
VV		Součet			23,000			
44	K	766661849	Demontáž interiérového štítu s klikou	kus	1,000	59,00	59,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Demontáž dveřních konstrukcí kování interiérového štítu s klikou					
45	K	766660734	Montáž dveřního bezpečnostního kování - paníkového	kus	1,000	2 010,00	2 010,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž dveřních doplnků dveřního kování bezpečnostního paníkového kování					
46	M	549001	paníková klika	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
47	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	1,000	195,00	195,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
VV		P305	1		1,000			
VV		Součet			1,000			
48	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	4,000	265,00	1 060,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
VV		P304	4		4,000			
VV		Součet			4,000			
49	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	4,000	302,00	1 208,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
VV		P303	4		4,000			
VV		Součet			4,000			
50	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	19,000	406,00	7 714,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
VV		P301	18		18,000			
VV		P302	1		1,000			
VV		Součet			19,000			
51	M	60794102	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 260x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	11,165	335,00	3 740,28	CS ÚRS 2020 02
PP			deska parapetní dřevotřísková vnitřní 260x1000mm					
VV		P304	2,15*4		8,600			
VV		P305	1,55*1		1,550			
VV		Mezisoučet	10,15*0,1		10,150			
VV		Součet			11,165			
52	M	60794105	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 400x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	33,660	458,00	15 416,28	CS ÚRS 2020 02
PP			deska parapetní dřevotřísková vnitřní 400x1000mm					
VV		P301	1,7*18		30,600			
VV		30,6*0,1			3,060			
VV		Součet			33,660			
53	M	60794108	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 550x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	4,840	580,00	2 807,20	CS ÚRS 2020 02
PP			deska parapetní dřevotřísková vnitřní 550x1000mm					
VV		P303	1,1*4		4,400			
VV		4,4*0,1			0,440			
VV		Součet			4,840			
54	M	60794000	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 650x1000mm (specifikace viz tab.parapetů)	m	1,870	740,00	1 383,80	CS ÚRS 2020 02
PP			deska parapetní dřevotřísková vnitřní 650x1000mm, dekor					
VV		P302	1,7*1		1,700			
VV		1,7*0,1			0,170			
VV		Součet			1,870			
55	M	60794003	deska parapetní dřevotřísková vnitřní, zažehlené hrany	sada	28,000	18,00	504,00	CS ÚRS 2020 02
PP			deska parapetní dřevotřísková vnitřní, zažehlené hrany					
56	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,339	1 080,00	366,12	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	776		Podlahy povlakové				79 004,00	
57	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	257,100	139,00	35 736,90	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
VV		č303	(5,65+2,5)*2		16,300			
VV		č304	(11,1+5,65)*2		33,500			
VV		č309						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(9,8+7,05)*2		33,700			
	VV		č310					
	VV		(10,25+7,05)*2		34,600			
	VV		č311					
	VV		(13,1+7,95)*2		42,100			
	VV		č312					
	VV		(10,05+7,1)*2		34,300			
	VV		č313					
	VV		(7,1+10,1)*2		34,400			
	VV		č314					
	VV		(7,1+7)*2		28,200			
	VV		Součet		257,100			
58	M	61418102	lišta podlahová dřevěná buk	m	269,955	95,00	25 645,73	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta podlahová dřevěná buk					
	VV		257,1*1,05		269,955			
	VV		Součet		269,955			
59	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	140,500	102,00	14 331,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt obvodových lepených					
	VV		č307					
	VV		(5,55+3,2)*2		17,500			
	VV		č308					
	VV		(6,75+2,9)*2		19,300			
	VV		č316					
	VV		(4+3+3)*2		20,000			
	VV		č333					
	VV		(5,45+4,2)*2		19,300			
	VV		č334					
	VV		(23,8+8,4)*2		64,400			
	VV		Součet		140,500			
60	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	147,525	22,00	3 245,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm					
	VV		140,5*1,05		147,525			
	VV		Součet		147,525			
61	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,090	498,00	44,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				101 893,38	
62	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,552	118,00	419,14	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		č302					
	VV		1,2*0,370*2		0,888			
	VV		č317					
	VV		1,2*0,370*2		0,888			
	VV		Mezisoučet		1,776			
	VV		1,776		1,776			
	VV		Součet		3,552			
63	K	783806805	Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením	m2	199,360	264,00	52 631,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením					
	VV		č302					
	VV		(40,5+2,9)*2*1,6		138,880			
	VV		č317					
	VV		(16+2,9)*2*1,6		60,480			
	VV		Součet		199,360			
64	K	783813131	Penetrační syntetický, olejový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	199,360	67,00	13 357,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně číselnosti 1 a 2 syntetický					
65	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický, olejový nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	199,360	178,00	35 486,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně číselnosti 1 a 2 syntetický					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				401 913,38	
66	K	784121003	Oškrábání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 294,372	30,00	98 831,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oškrábání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		č301					
	VV		40,5		40,500			
	VV		(8,1+5,1)*2*4,05		106,920			
	VV		(0,6+0,6)*2*4,05*2		19,440			
	VV		č302					
	VV		143,67		143,670			
	VV		(40,5+2,9)*2*4,05		351,540			
	VV		č303					
	VV		14,12		14,120			
	VV		(5,65+2,5)*2*4,15		67,645			
	VV		č304					
	VV		62,71		62,710			
	VV		(11,1+5,65)*2*4,15		139,025			
	VV		č305					
	VV		4,99		4,990			
	VV		(2,45+1,7)*2*(4,15-1,5)		21,985			
	VV		č306					
	VV		4,03		4,030			
	VV		(2,45+1,5)*2*4,15		32,785			
	VV		č307					
	VV		18,97		18,970			
	VV		(5,55+3,2)*2*4,15		72,625			
	VV		č308					
	VV		18,87		18,870			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(6,75+2,9)*2*4,05		78,165			
VV			č309					
VV			70,29		70,290			
VV			(9,8+7,05)*2*4,05		136,485			
VV			č310					
VV			73,6		73,600			
VV			(10,25+7,05)*2*4,05		140,130			
VV			č311					
VV			104,93		104,930			
VV			(13,1+7,95)*2*5,42		228,182			
VV			č312					
VV			72,29		72,290			
VV			(10,05+7,1)*2*4,05		138,915			
VV			č313					
VV			72,72		72,720			
VV			(10,1+7,1)*2*4,05		139,320			
VV			č314					
VV			50,23		50,230			
VV			(7,1+7)*2*4,05		114,210			
VV			č315+316					
VV			13,44+7,46		20,900			
VV			(3+4+3)*2*4,05		81,000			
VV			č317					
VV			14,03		14,030			
VV			(16+2,9)*2*4,05		153,090			
VV			č333					
VV			23,37		23,370			
VV			(5,45+4,2)*2*3,5		67,550			
VV			č334					
VV			168,73		168,730			
VV			(23,8+8,4)*2*3,5		225,400			
VV			Součet		3 294,372			
67	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 294,372	16,00	52 709,95	CS ÚRS 2020 02
PP Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m								
68	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 294,372	16,00	52 709,95	CS ÚRS 2020 02
PP Penetrace podkladu jednonásobně základní akrylátová v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m								
69	K	784211123	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 294,372	45,00	148 246,74	CS ÚRS 2020 02
PP Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m								
70	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu	m2	3 294,372	15,00	49 415,58	CS ÚRS 2020 02
PP Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby lénované na lénovacích automatech								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_4A - Zařízení pro vytápění staveb

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘÍROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.05 PŮDORYS 3.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100

Cena bez DPH			67 780,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	67 780,00	21,00%	14 233,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			82 013,80
v CZK			

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_03 - 3.NP

Úroveň 3: 01_03_4A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsikova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	67 780,00
735 - Otopná tělesa	65 280,00
OST - Ostatní	2 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_4A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

67 780,00

D		735	Otopná tělesa				65 280,00	
1	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	320,000	35,00	11 200,00	
PP		Demontáž otopného tělesa ocelového článkového						
2	K	735190913	Oprava vratné růžice otopných těles ocelových	kus	46,000	147,00	6 762,00	
PP		Oprava vratné růžice otopných těles ocelových						
3	K	735190915	Oprava vsuvky otopných těles ocelových	kus	46,000	100,00	4 600,00	
PP		Oprava vsuvky otopných těles ocelových						
4	K	735191901	Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem	m2	320,000	52,00	16 640,00	
PP		Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem						
5	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	320,000	11,00	3 520,00	
PP		Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou						
6	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	46,000	26,00	1 196,00	
PP		Odvzdušnění otopných těles						
7	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	380,000	13,00	4 940,00	
PP		Napuštění vody do otopných těles						
8	K	735192912	Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových	m2	320,000	17,00	5 440,00	
PP		Zpětná montáž otopných těles článkových ocelových						
9	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	380,000	20,00	7 600,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Vypuštění vody z otopných soustav bez koulí, ohříváků, zásobníků a nádrží						
10	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	3,382	1 000,00	3 382,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Vnitřní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m						
D		OST	Ostatní				2 500,00	
11	K	OSTvp1	Topná zkouška	hod	10,000	250,00	2 500,00	

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii
Objekt: SO-01 - Obchodní akademie
Soupis: 01_03 - 3.NP
Úroveň 3:
01 03 4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Zadavatelj:
Kraj Vysočina

Uchazeč:
Vypln údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Zoracovatel:

CC-CZ:
Datum: 29. 9. 2020

IČ: 70890749
 DIČ: CZ70890749

IČ: Vyplň údaj
DÍČ: Vyplň údaj

IC: 28094026
PIC: CZ28094026

IC:
DIC:

Poznámka:

a) Všeckých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, stavebního a mimo stavebního dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dila zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejjasností u některé z položek uvedených v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníků jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EI PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET OSVĚTLENÍ PŘÍLOHA Č.2 PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ 1.4D.05 PŮDORYS 3.NP – OSVĚTLENÍ 1.4D.10 PŮDORYS 3.NP – SILOVÉ OKRUHY 1.4D.12 BLOKOVÉ SCHÉMA NN 1.4D.20 SCHÉMA PR3 – 3.NP 1.4D.21 SCHÉMA RP3.1 – 3.NP

Cena bez DPH			1 056 883,38
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 056 883,38	21,00%	221 945,51
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			1 278 828,89
v CZK			

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_03 - 3.NP

Úroveň 3: 01_03_4D - Zařízení silnoprůdové elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 056 883,38

PSV - Práce a dodávky PSV	947 056,71
741 - Elektroinstalace - silnoprůd	737 275,59
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	209 781,12
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	195 200,37
M - Práce a dodávky M	109 826,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_03 - 3.NP

Úroveň 3: 01_03_4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vypln údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 056 883,38

D	PSV		Práce a dodávky PSV				947 056,71	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				737 275,59	
1	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	1 900,000	33,33	63 333,33	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm					
2	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	1 900,000	2,81	5 331,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E					
3	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	900,000	33,33	30 000,00	CS ÚRS 2020 01
4	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	600,000	4,97	2 980,80	CS ÚRS 2020 01
5	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	300,000	7,38	2 214,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332					
6	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	80,000	40,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm					
7	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	80,000	20,18	1 614,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350					
	VV		80		80,000			
8	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protažovací šířky do 60 mm	m	75,000	68,00	5 100,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protažovacích, šířky do 60 mm					
9	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	60,000	33,24	1 994,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
	VV		60		60,000			
10	M	34571008V2	lišta elektroinstalační přechodová 75mm	m	15,000	146,97	2 204,55	
	PP		lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
	VV		15		15,000			
11	K	741110502	Montáž lišta a kanálek protažovací šířky přes 60 do 120 mm	m	50,000	200,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protažovacích, šířky do přes 60 do 120 mm					
12	M	3457549v1	parapetní kanál PVC 2 komory 95x55	m	50,000	335,62	16 791,15	
	PP		parapetní kanál PVC s přepážkou rozměr 99x55mm					
	VV		všechné příslušenství, kovový materiál, kolena, rohy, výška atd. 14+4+25+7		50,000			
13	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	60,000	92,00	5 520,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protažovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
	VV		15+45		60,000			
14	M	34571524	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 125x125mm, hloubka 72mm	kus	15,000	86,94	1 304,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 132x132mm, hloubka 72mm					
	VV		15		15,000			
15	M	34571532	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm	kus	45,000	26,91	1 210,95	CS ÚRS 2020 01
	PP		krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm					
	VV		45		45,000			
16	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	150,000	36,00	5 400,00	CS ÚRS 2020 01
17	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	150,000	4,26	638,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		150		150,000			
18	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (CY)	m	120,000	20,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných (CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²					
	VV		60+60		120,000			
19	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm ²	m	60,000	12,06	723,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		vodič silový s Cu jádrem 4mm ²					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		60		60,000			
20	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm ² (CY)	m	60,000	17,54	1 052,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		vodič silový s Cu jádrem 6mm ² (CY)					
	VV		30+30		60,000			
21	K	741120403	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný žíla 10-16 mm ² v rozváděči (CY)	m	40,000	20,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
22	M	3414085V1	vodič izolovaný s Cu jádrem 16mm ²	m	40,000	46,05	1 841,84	
23	K	741122011	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	180,000	20,00	3 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložený pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm ²					
24	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm ²	m	180,000	8,60	1 548,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm ²					
	VV		180		180,000			
25	K	741122015	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm ² (CYKY)	m	1 705,000	20,00	34 100,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ² B2ca,s1,d0	m	1 705,000	22,08	37 646,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		30+60+45+60+30+20+60+60		365,000			
	VV		40+60+60+20+50		230,000			
	VV		40+30+40+25+25+30+40		255,000			
	VV		50+70+40+40+20+35+40		295,000			
	VV		30+30+30+30+30+30+30		210,000			
	VV		350		350,000			
	VV		Součet		1 705,000			
27	K	741122016	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm ² (CYKY)	m	2 100,000	20,00	42 000,00	CS ÚRS 2020 01
28	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ² B2ca,s1,d0	m	2 100,000	32,09	67 378,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		50+50+45+45+40+40+35+35+35+45+45+45		545,000			
	VV		130+35+35+15		215,000			
	VV		55+60+40+40+30		225,000			
	VV		45+45+50+55+60+65+65+70		455,000			
	VV		50+40+35+35+50+20+80		310,000			
	VV		350		350,000			
	VV		Součet		2 100,000			
29	K	741122031	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	240,000	20,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložený pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²					
	VV		160+80		240,000			
30	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm ² B2ca,s1,d0	m	160,000	34,27	5 483,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm ²					
31	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm ² (CYKY)	m	80,000	18,72	1 497,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm ² (CYKY)					
	VV		80		80,000			
32	K	741122033	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x10 mm ² (např. CYKY)	m	40,000	24,00	960,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložený pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 5x10 mm ²					
33	M	34111080v3	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x10mm ² B2ca,s1,d0	m	40,000	186,65	7 465,80	
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x18mm ²					
	VV		40		40,000			
34	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm ² smršťovací záklpkou nebo páskem bez letování	kus	204,000	60,00	12 240,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		102*2		204,000			
35	K	741132147	Ukončení kabelů 5x10 mm ² smršťovací záklpkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	166,67	333,33	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklpkou nebo páskem se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x10 mm ²					
	VV		2		2,000			
36	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
37	M	357180000R7	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 5x13 modulů	kus	1,000	2 595,21	2 595,21	
	PP		Rozvodnice plastová na omítku včetně příslušenství (přístrojové šňůry, sverkovnice, ucpávky, krycí desky, záložky atd.)					
38	K	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	2,000	3 200,00	6 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnost do 100 kg					
39	M	35713142V3	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 7 řady, šířka 21 modulárních jednotek - EI30DP1-S200 -	kus	1,000	19 009,68	19 009,68	
	PP		rozvodnice oceloplechová zapuštěná, průhledné dveře, 10 řady, šířka 24 modulárních jednotek - EI30DP1-S					
40	M	35713142V4	rozvodnice oceloplechová zapuštěná, 8 řady, šířka 21 modulárních jednotek - EI30DP1-S200 -	kus	1,000	20 862,33	20 862,33	
	PP		rozvodnice oceloplechová zapuštěná, průhledné dveře, 10 řady, šířka 24 modulárních jednotek - EI30DP1-S					
41	K	741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	3,000	266,67	800,00	CS ÚRS 2020 01
42	M	358895050.2	přepětová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	3,000	1 652,90	4 958,69	
43	K	741372021	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m ²	kus	25,000	233,33	5 833,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svítidla LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m ²					
44	M	3481445V4	Nouzové LED svítidlo 1 přisazené prolpanikové osvětlení, se zdrojem 3W, 340 lm, univerzální optika, záložní baterie 60 min.	kus	7,000	1 154,60	8 082,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			7	7,000				
45	M	3481445V3	Nouzové LED svítidlo 3 přisazené protipanikové osvětlení, se zdrojem 2W, 205 lm, optika únikových cest, záložní baterie 60 min.	kus	5,000	1 154,60	5 773,00	
VV			5	5,000				
46	M	3481445V6	Nouzové LED svítidlo N1, N2, N3 Piktogramové svítidlo přisazené/zavěšené s piktogramem, se zdrojem 3W, záložní baterie 60 min.	kus	12,000	995,90	11 950,80	
VV			12	12,000				
47	M	3481445V61	Nouzové LED svítidlo 29 svítidlo přisazené, se zdrojem 3W, záložní baterie 60 min.	kus	1,000	1 631,85	1 631,85	
48	K	741372022	Montáž svítidla LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	124,000	300,00	37 200,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2					
49	M	3481445V14	LED svítidlo 4, interiérové přisazené LED svítidlo 600x600mm 24W, 3100lm, 4000K, IP 40, difuzor nanoprizmatický	kus	9,000	1 209,80	10 888,20	
PP			možnosti instalace přisazené a zapuštěné					
VV			9	9,000				
50	M	3481445V13	LED svítidlo 5, interiérové přisazené LED svítidlo 600x600mm. 35W, 4500lm, 4000K, IP 20, difuzor nanoprizmatický	kus	46,000	1 209,80	55 650,80	
PP			možnosti instalace přisazené a zapuštěné					
VV			9+9+9+9+10	46,000				
51	M	3481445V12	LED svítidlo 6, interiérové přisazené LED svítidlo 1200x600mm, 35W, 4200lm, 4000K, IP 40, difuzor nanoprizmatický	kus	22,000	1 353,55	29 778,10	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikroprizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 9+9+4					
VV			22,000					
52	M	3481445V091	LED svítidlo 10, interiérové přisazené LED svítidlo 1285x176mm, 32W, 3732lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	15,000	1 758,35	26 375,25	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikroprizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění 15					
VV			15,000					
53	M	3481445V082	LED svítidlo 14, interiérové přisazené LED svítidlo 725x176mm, 27W, 3068lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	2,000	1 597,35	3 194,70	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikroprizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění					
VV			2	2,000				
54	M	3481445V084	LED svítidlo 16, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 33W, 3868lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	4,000	1 986,35	7 953,40	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikroprizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění					
VV			4	4,000				
55	M	3481445V085	LED svítidlo 17, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 5154lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ	kus	8,000	1 986,35	15 906,80	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikroprizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění					
VV			4+1+3	8,000				
56	M	3481445V086	LED svítidlo 18, interiérové zavěšené LED svítidlo 1285x176mm, 44W, 5154lm, 4000K, IP 40, DIFUZOR MIKROPRISMATICKÝ, Nouzový zdroj	kus	1,000	4 006,60	4 006,60	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL - mikroprizmatického difuzoru DMPP -s nízkým indexem oslnění					
57	M	3481445V05	LED svítidlo 24, asymetrické závěsné/přisazené LED svítidlo na tabuli, 21W, 3534lm, 4000K, IP 20, včetně lanového závěsu,	kus	16,000	2 413,85	38 621,60	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
VV			8*2	16,000				
124	M	3481445V094	LED svítidlo 26, průmyslové přisazené kruhové LED svítidlo 23W, 2349lm, 4000K, IP 65,	kus	1,000	1 092,50	1 092,50	
PP			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL					
VV			1	1,000				
58	M	3481445V051	Lankový závěs na svítidla	kus	20,000	294,40	5 888,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL.					
	PP							
	VV		4+16		20,000			
59	M	3481445V052	atpické konzole tvaru L na světl	kus	2,000	656,65	1 313,30	
			- svítidla jsou rozebíratelná a servisovatelná - těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu, barva standardně bílá RAL 9003, na zakázku je možné nalakovat jakoukoliv barvou ze vzorníku RAL.					
	PP							
60	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01
			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč					
	PP							
61	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	4,000	466,67	1 866,67	
62	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	4,000	322,00	1 288,00	
63	K	998741103	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 24 m	t	3,371	1 200,00	4 045,20	CS ÚRS 2020 02
			Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PP							
64	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	1,000	10 400,00	10 400,00	
			Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní lišty a žlaby, popisné štítky, zid.)					
	PP							
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				209 781,12	
65	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	50,000	178,80	8 940,00	
66	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	50,000	112,82	5 640,75	
			montáž s výší nosnosti, kotvení po 1500mm					
	PP							
	VV		20+20+10		50,000			
	D	747	Elektromontáže - kompletace rozvodů				195 200,37	
67	M	345364901	kryt spínače dělený	kus	20,000	36,25	725,08	
			10+2+3+5		20,000			
	VV							
68	M	34536490	kryt spínače jednopáčkový jednoduchý pro spínače fazení 1, 2, 6, 7, 1/0	kus	46,000	28,78	1 323,82	CS ÚRS 2020 01
69	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	50,000	17,94	897,00	CS ÚRS 2020 01
70	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	20,000	32,52	650,33	CS ÚRS 2020 01
71	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	2,000	47,09	94,19	CS ÚRS 2020 01
			rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný					
	PP							
	VV		2		2,000			
72	M	3453671V	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 čtyřnásobný, vodorovný	kus	2,000	62,04	124,09	
			2		2,000			
	VV							
73	M	3453671V1	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 pětinásobný, vodorovný	kus	10,000	80,73	807,30	
			10		10,000			
	VV							
74	K	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	20,000	67,47	1 349,33	CS ÚRS 2020 01
75	M	345354040	přístroj přepínače sériového 10A 3559-A05345 bezšroubový	kus	20,000	106,89	2 137,85	CS ÚRS 2020 01
			20		20,000			
	VV							
76	K	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	10,000	67,47	674,67	CS ÚRS 2020 01
			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, fazení 8-střídavých					
	PP							
77	M	345354040V1	přístroj přepínače střídavý 6 10A bezšroubový	kus	10,000	84,09	840,94	
			10		10,000			
	VV							
78	K	741310126	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový	kus	1,000	75,87	75,87	CS ÚRS 2020 01
			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, fazení 7-křížových					
	PP							
79	M	345354040V2	přístroj přepínače křížový 7 10A bezšroubový	kus	1,000	121,10	121,10	
			1		1,000			
	VV							
80	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	kus	15,000	59,00	885,00	CS ÚRS 2020 01
			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální vypínačů, fazení 1-jednopólových					
	PP							
81	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	15,000	78,11	1 171,71	CS ÚRS 2020 01
			spínač jednopólový 10A bílý					
	PP							
	VV		15		15,000			
82	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	214,000	109,60	23 454,40	CS ÚRS 2020 01
			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
	PP							
83	M	34555100	zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá	kus	50,000	101,29	5 064,31	CS ÚRS 2020 01
			10+6+6+9+9+6+4		50,000			
	VV							
84	M	34555100V2	zásuvka 1násobná 16A na DIN lištu	kus	2,000	269,68	539,35	
			2		2,000			
	VV							
85	M	34555120	zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá, pootočená	kus	30,000	138,96	4 168,81	CS ÚRS 2020 01
			zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá					
	PP							
	VV		30		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	M	34555120V1	zásuvka 2násobná 16A bílá s přepětovou ochranou, pootečená	kus	8,000	782,63	6 261,06	
	PP		zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá					
	VV		8		8,000			
87	M	3455510002	zásuvka 1násobná 16A s přepětovou ochranou	kus	5,000	688,45	3 442,24	
88	M	3455510V1	zásuvka 1násobná modul 45x45 16A bílá	kus	86,000	51,34	4 414,90	
	VV		8+30+42+6		86,000			
89	M	3455510V5	zásuvka 1násobná modul 45x45 16A s přepětovou ochranou	kus	33,000	683,77	22 564,31	
	PP		elektrický pohon s tlíchlím chodem hlúčnost 42dB, pánuílím rozjezdem, včetně napájecího transformátoru, kolejniice AUL, délky 2000mm včetně kotvících prvků přilešusensví k ovládání (relétká, případeě dálkový ovaideč, atd.) Nosnosť 40kg/m					
	VV		10+14+7+2		33,000			
90	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	84,000	33,33	2 800,00	CS ÚRS 2020 01
91	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	63,000	77,63	4 890,38	CS ÚRS 2020 01
	VV		26+7+30		63,000			
92	M	35822105	jistič 1pólový-charakteristika B 2A	kus	10,000	171,81	1 718,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 2A					
	VV		10		10,000			
93	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	10,000	90,05	900,45	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 10A					
	VV		10		10,000			
94	M	35822107v1	jistič 1pólový-charakteristika B 4A	kus	1,000	116,44	116,44	
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 6A					
95	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	kus	10,000	100,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 01
96	M	35822404V1	jistič 3pólový-charakteristika B 40A	kus	10,000	589,43	5 894,33	
	PP		jistič 3pólový-charakteristika B 32A					
	VV		2+8		10,000			
97	K	741320185	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříní	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 125 A ve skříní					
98	M	35822608	jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²	kus	2,000	1 789,00	3 578,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		jistič 3-pól. D - distribuční, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²					
99	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	24,000	66,67	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
100	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	18,000	1 156,61	20 819,03	
	VV		4+14		18,000			
101	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	3,000	1 010,16	3 030,48	
102	M	3588920V3	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 13/2/003/C typ A	kus	3,000	1 182,49	3 547,46	
103	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	8,000	133,33	1 066,67	CS ÚRS 2020 01
104	M	3588921VV	chránič proudový 4pólový 40/4/003 typ A	kus	8,000	947,54	7 580,34	
	VV		8		8,000			
105	K	741330052	Montáž stykačů střídivý vestavný do 25 A	kus	19,000	200,00	3 800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		9+1+9		19,000			
106	M	3582211v2	stykač 230/25-40	kus	9,000	235,46	2 119,16	
	VV		6+3		9,000			
107	M	3582211v1	stykač 230/25-20	kus	1,000	272,21	272,21	
123	M	35889831.1	multifunkční časové relé na din lištu	kus	9,000	959,96	8 639,66	
	PP		hodiny spínací týdenní 2 kanály					
	VV		9		9,000			
109	K	741330052V3	Montáž ocelovoplechového boxu	kus	6,000	1 600,00	9 600,00	
110	M	3582211V13	Uzavíratelný ocelovoplechový vestavný box - RK katedra 400x300x150 pro instalaci modulů 45 EI+SLP - jednotný klíček pro všechny boxy	kus	8,000	4 940,00	29 640,00	
	PP		Ocelovoplechový box nástěnný 400x300x150 včetně příslušenství pro instalaci modulů 45mm 4x zásuvka 230V/16A, 1x vypínač zásvek učebna 1x vypínač projektor, audio 2x HDMI 1x AUDIO 3,5 mm JACK 1x USB 1x 2RJ4 DATA					
D M Práce a dodávky M						109 826,67		
111	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	48,000	250,00	12 000,00	
112	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	48,000	250,00	12 000,00	
113	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	52,000	180,00	9 360,00	
114	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	8 050,00	8 050,00	
115	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení	kpl	1,000	18 666,67	18 666,67	
	PP		cca 120 ks					
116	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	9 600,00	9 600,00	
117	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	12 800,00	12 800,00	
	PP		Patrový rozvaděč podružný rozvaděč m.č. 3.12, 3.14					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	74814510R3	Demontáž a zpětná montáž osvětlení auly 3x lustr	kpl	1,000	6 400,00	6 400,00	
119	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
120	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
PP wago sponky, vázací pásy, upevňovací materiál, izolační pásy, atd.								
121	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	24,000	250,00	6 000,00	
122	K	VL8	Práce v rozvaděči RH	hod	24,000	250,00	6 000,00	
PP připojení vývodu pro RP1/1 revize								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – SLP 1.4E.05 BUDORYS 3.NP – SLP, EZS 1.4E.07 BLOKOVÉ SCHÉMA DATA, JČ

Cena bez DPH		537 032,13	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	537 032,13	21,00%	112 776,75
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	649 808,88

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

537 032,13

PSV - Práce a dodávky PSV

537 032,13

741 - Elektroinstalace - silnoproud

143 587,83

742 - Elektroinstalace - slaboproud SKS

248 375,04

742-1 - Elektroinstalace - slaboproud PZTS

32 383,98

743V - Slaboproud - Jednotný čas

56 295,28

21-M - Elektromontáže

56 390,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_03 - 3.NP

Úroveň 3:

01_03_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirská, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							537 032,13	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				537 032,13	
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				143 587,83	
1	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm ułożená pod omítku	m	2 725,000	33,33	90 833,33	CS ÚRS 2020 01
2	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	200,000	4,97	993,60	CS ÚRS 2020 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325					
VV			200		200,000			
3	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	2 500,000	2,81	7 015,00	CS ÚRS 2020 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E					
VV			2500		2 500,000			
4	K	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	145,000	68,00	9 860,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do 60 mm					
VV			30+40+75		145,000			
5	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	30,000	33,24	997,05	CS ÚRS 2020 01
PP			lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
6	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20	m	40,000	13,14	525,78	CS ÚRS 2020 01
PP			lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20					
7	M	34571008v1	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x60	m	75,000	49,91	3 743,25	
PP			lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
VV			60+15		75,000			
8	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	80,000	36,00	2 880,00	CS ÚRS 2020 01
VV			30+40+10		80,000			
9	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	30,000	4,26	127,65	CS ÚRS 2020 01
PP			krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm					
VV			30		30,000			
10	M	34571523	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	40,000	26,91	1 076,40	CS ÚRS 2020 01
PP			krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm					
VV			40		40,000			
11	M	34571430	krabice pancéřová z PH 167x167x58mm	kus	10,000	85,68	856,75	CS ÚRS 2020 01
PP			krabice pancéřová z PH 167x167x58mm					
12	K	74355212R	Montáž kabelového žlabu, šířky do 250 mm bez víka	m	68,000	178,80	12 158,40	
13	M	34575494R8	žlab kabelový drátěný 50x150 komplet včetně spojovacích a kotvicích prvků	m	68,000	112,82	7 671,42	
PP			montáž s výšl nostností, kotvení po 1500mm					
VV			30+30+8		68,000			
14	K	998741103	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 24 m	t	0,581	1 200,00	697,20	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
15	K	PK.1	Montáž protipožárních prostupů kabelů, včetně štitku a revize	kus	1,000	952,00	952,00	
16	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
PP			Patrový rozvaděč					
VV			podružný rozvaděč m.č. 3.12, 3.14					
D		742	Elektroinstalace - slaboproud SKS				248 375,04	
17	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	3 880,000	20,00	77 600,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
18	M	34126012	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6 LSZH, B2ca s1 d1	m	3 290,000	13,23	43 510,25	
VV			35+560+90+90+40		815,000			
VV			480+240+185+80+150+180		1 325,000			
VV			240+200+150		590,000			
VV			560		560,000			
VV			Součet		3 290,000			
19	M	34126012v1	kabel sdělovací Cu UTP cat. 6a LSZH, B2ca s1 d1	m	590,000	13,23	7 802,75	
VV			120+100+80+80		380,000			
VV			60+40+40+40+30		210,000			
VV			Součet		590,000			
20	K	742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody	m	175,000	20,00	3 500,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
21	M	34143158	šňůra s Cu jádrem stíněná středně ohebná 2x2,50mm ² repro	m	175,000	25,07	4 387,25	CS ÚRS 2020 01
PP			šňůra s Cu jádrem stíněná středně ohebná 2x2,50mm ² 25*7					
22	K	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného					
23	M	VD3745142V42.12	datový rozvaděč 19" 12U 600x600	kus	2,000	3 116,50	6 233,00	
24	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	6,000	133,33	800,00	CS ÚRS 2018 02
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U					
25	M	VD37785412V.1	Vyvazovací panel 19" - 1U	kus	6,000	159,85	959,10	
26	K	742330023.1	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	3,000	266,67	800,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U					
27	M	VD37785412V.2.1	Patch panel 48 portů, moduluje osazený	kus	3,000	1 437,50	4 312,50	
28	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky/ slaboproudé	kus	88,000	133,33	11 733,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky					
29	M	VD3745126V1	datová zásuvka 2RJ45	kus	15,000	127,08	1 906,13	
VV			15					
30	M	VD3745126V2	datová zásuvka 2RJ45 modul 45x45	kus	35,000	300,89	10 531,01	
VV			11+15+7+2					
31	M	VD3745126V5	zásuvka HDMI modul 45x45	kus	7,000	924,05	6 468,34	
32	M	VD3745126V9	zásuvka WGA modul 45x45	kus	7,000	614,61	4 302,24	
33	M	VD3745126V50	zásuvka HDMI	kus	7,000	924,05	6 468,34	
34	M	VD3745126V51	zásuvka WGA	kus	7,000	614,61	4 302,24	
35	M	VD3745126V7	zásuvka USB modul 45x45	kus	7,000	604,62	4 232,37	
36	M	VD3745126V8	zásuvka USB	kus	7,000	604,62	4 232,37	
37	M	VD3745126V6	zásuvka 3,5 Jack modul 45x45	kus	7,000	546,16	3 823,11	
VV			7					
38	M	VD3745126V10	datová zásuvka RJ45	kus	3,000	115,12	345,35	
VV			3					
39	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	10,000	17,94	179,40	CS ÚRS 2020 01
VV			8+2					
40	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	5,000	32,52	162,58	CS ÚRS 2020 01
VV			5					
41	K	742430031	Montáž kabelu HDMI/WGA/USB se zakončením v zásuvce nebo krabici	kus	21,000	300,00	6 300,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž audiovizuální techniky kabelu HDMI protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici					
VV			7+7+7					
42	M	3412101V6	kabel HDMI 15 m s koncovkami	kus	7,000	550,85	3 855,95	
PP			propojovací kabel HDMI s konektory, HD 4K*2K@60Hz, integrovaný zesilovač					
43	M	3412101V7	kabel WGA 15 m s koncovkami	kus	7,000	320,85	2 245,95	
PP			propojovací kabel HDMI s konektory, HD 4K*2K@80Hz, integrovaný zesilovač					
44	M	3412101V8	kabel USB 15 m s koncovkami	kus	7,000	562,35	3 936,45	
45	K	799752292V	Aplikace montážního příslušenství	kpl	2,000	266,67	533,33	
46	M	VD3778542V	Montážní příslušenství racku	kpl	2,000	402,50	805,00	
PP			montážní materiál, popisky, svisky, látky, šroubky atd.					
47	K	799753296V2	Montáž ventilační jednotky	kus	1,000	333,33	333,33	
48	M	VD37785412V1	Ventilační jednotka 4V 230V/60V + termostat	kus	2,000	2 403,50	4 807,00	
49	K	799753299V	Montáž rozvodného panelu	kus	2,000	133,33	266,67	
50	M	VD37785412V	rozvodný panel 19" 1U 8x 230V	kus	2,000	596,85	1 193,70	
51	K	825622V	Montáž konektoru, včetně proměření	kus	120,000	66,67	8 000,00	
52	M	345123679VD	konektor RJ45 cat. 6 včetně proměření	kus	98,000	42,55	4 169,90	
VV			(19+12+18)*2					
VV			98,000					
53	M	345223679VD	konektor RJ45 cat. 6a včetně proměření	kus	22,000	42,55	936,10	
VV			14+4+4					
VV			22,000					
D			742-1 Elektroinstalace - slaboproud PZTS					32 383,98
54	K	017	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	2 875,00	2 875,00	
55	K	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložena pevně	m	280,000	33,33	9 333,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm					
56	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	280,000	3,86	1 081,92	CS ÚRS 2020 02
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E					
57	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	290,000	20,00	5 800,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
58	M	34121046	kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm (SYKFY)	m	290,000	5,98	1 734,20	CS ÚRS 2020 02
PP			kabel sdělovací s Cu jádrem 3x2x0,5mm (SYKFY)					
VV			80+80+80					
VV			50					
VV			Součet					
VV			290,000					
59	K	742220232	Montáž detektoru na stěnu nebo na strop	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	345123V06	Detektor PIR+MV typ detektoru: optický na BUS sběrnici Adresace detektoru v systému: jedná pozice Nastavení detektoru: software F-link z PC Napájení: ze sběrnice ústředny 12 V (9 ... 15 V) Proudový odběr: 3 - 11 mA Montážní výška: 2,2 - 2,5 m nad úroveň podlahy Dosah: 12 m, 90° Montáž/uchycení: na stěnu, do rohu, za pomoci rámečku JA-196PL-S částečně zapuštěné Poplachový výstup: po BUS sběrnici Odolnost na řezání, popl. nastavitelná ve dvou úrovních Vlastnosti: odolnost proti bílému světlu (až 8000 Lux) Ovládní PGM výstupů: ano, PGM v systému Provedení krytu: plast Barva krytu: bílá	kus	4,000	1 606,55	6 426,20	
61	K	742220402	Programování systému na jeden detektor PZTS	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	742220411	Oživení systému na jeden detektor PZTS	kus	7,000	133,33	933,33	CS ÚRS 2020 01
63	K	742220511	Výchozí revize systému PZTS	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	825622V1	Zakončení kabelu od detektoru na expander	kus	8,000	100,00	800,00	
D 743V Slaboproud - Jednotný čas							56 295,28	
65	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	305,000	20,00	6 100,00	CS ÚRS 2020 01
66	M	34109511	kabel sílový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm ² B2ca,s1,d0	m	305,000	20,93	6 383,65	CS ÚRS 2020 02
67	K	742340001	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	1,000	533,33	533,33	CS ÚRS 2018 02
68	M	VD37481V4	oboustranné analogové interiérové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	1,000	7 286,40	7 286,40	
jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn čelním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností								
Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 -20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm								
69	M	VD37481V3	závěs na hodiny	kus	1,000	2 225,25	2 225,25	
jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • jsou vyrobeny z plastu s průhledným krytem číselníku • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu (viz níže) • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností								
Napětí polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 -12 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 311mm výška: 65,5mm Hmotnost 0,81 kg								
typ číselníku upřesní provozovatel								
70	K	742340001.1	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	1,000	533,33	533,33	CS ÚRS 2020 01
71	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	kus	7,000	266,67	1 866,67	CS ÚRS 2020 01
72	M	VD37481V2	jednostranné analogové interiérové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	7,000	3 643,20	25 502,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn čelním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností PP Napájení polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 -20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm					
73	K	74234003V1	Demontáž hlavních hodin jednotného čsu	kus	1,000	300,00	300,00	
			PP	Časová demontáž mikropočítačových hodin				
74	K	742340021	Montáž školního zvonku	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
			PP	Montáž jednotného času školního zvonku				
75	M	VD37481V41	Školní zvonek 75V qvatro	kus	3,000	1 454,75	4 364,25	
			jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn čelním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností PP Napájení polarizovaných pulsů řídicí linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídicí linky 6 -20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojku 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm					
76	K	742340821	Demontáž školního zvonku	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2020 02
			PP	Demontáž jednotného času školního zvonku				
			D 21-M	Elektromontáže			56 390,00	
77	K	01556	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace, včetně ekologické likvidace materiálu	hod	32,000	250,00	8 000,00	
78	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01
			PP	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč				
79	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	48,000	180,00	8 640,00	
80	K	018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	3 450,00	3 450,00	
			PP	objímky, příchytky, kabelové drážky atd.				
81	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
82	K	01R821.1	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolu	kpl	1,000	1 150,00	1 150,00	
			PP	Měření všech portů strukturované kabeláže, včetně vystavení protokolů. Měření jednotlivých portů musí být vytištěno přímo z certifikovaného měřícího přístroj.				
83	K	01R821.1.1	Osazení a připojení koncových zařízení	hod	12,000	250,00	3 000,00	
84	K	2218.1	Demontáž a zpětná montáž SLP zařízení	kpl	1,000	6 400,00	6 400,00	
			PP	Demontáž, vyvážení optického RACKU, ochrana optických tras trasy a zpětná montáž optického RACU včetně případné úpravy optických tras.				
85	K	799753292V	Oživení systému	hod	48,000	250,00	12 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4 - 4.NP

Úroveň 3:

01_04_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET PŘÍROZENÉHO VĚTRÁNÍ OKNY 1.1.06 PŮDORYS 4.NP-BOURÁNÍ / NÁVRH M 1:100 1 1 07 TABULKY PSV

Cena bez DPH			90 631,74
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	90 631,74	21,00%	19 032,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			109 664,41

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_4 - 4.NP

Úroveň 3: 01_04_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsikova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vypĺň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

90 631,74

HSV - Práce a dodávky HSV	63 017,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 188,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 018,15
6t - Úprava povrchů vnitřních	19 018,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	30 516,53
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	19 218,00
96 - Bourání konstrukcí	11 298,53
997 - Přesun sutě	10 385,52
998 - Přesun hmot	908,40
PSV - Práce a dodávky PSV	27 614,54
783 - Dokončovací práce - nátěry	7 951,46
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	19 663,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_4 - 4.NP

Úroveň 3: 01_04_01 - Bourání / Architektonicko-stavební řešení

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vypln údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

90 631,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

63 017,20

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

2 188,60

1	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,072	6 000,00	432,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

PP Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou
VV 1,2*0,3*0,2 0,072
VV Součet 0,072

2	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,022	40 000,00	880,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	--------	----------------

PP Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez
VV zadržování hlavy do č. 12 0,022
VV 1,2*0,009*2 0,022
VV Součet 0,022

3	K	346244381	Přelentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,120	650,00	78,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	-------	----------------

PP Přelentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na
VV maltu, výška stojiny do 200 mm 0,120
VV 1,2*0,1 0,120
VV Součet 0,120

4	K	346481111	Zapletování rýh, potrubí, výklenků, nosníků nebo nik ve stěnách rabcovým pletivem	m2	1,200	350,00	420,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Zapletování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik
VV jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami rabcovým
VV pletivem 1,2*1 1,200
VV Součet 1,200

5	K	389941021	Montáž kovových doplňkových konstrukcí do 1 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	3,000	100,00	300,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných
VV dílců hmotnosti jednoho kusu do 1 kg
VV I-nosníky - propojení horních pásnic 3,000
VV 0,2*5*3 3,000
VV Součet 3,000

6	M	13010218	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm	t	0,003	26 200,00	78,60	CS ÚRS 2020 02
---	---	----------	---	---	-------	-----------	-------	----------------

PP tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x5mm

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

19 018,15

D 61

Úprava povrchů vnitřních

19 018,15

7	K	612311131A	Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm	m2	118,638	120,00	14 236,56	
---	---	------------	---	----	---------	--------	-----------	--

PP Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí
VV stěn oprava z 10% 152,1*0,10 15,210
VV celoplošné natažení 103,428
VV 103,428
VV Součet 118,638

8	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,000	780,00	780,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na
VV stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2

9	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	99,500	21,00	2 089,50	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí
VV podlah fólií přilepenou lepicí páskou

10	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	45,526	42,00	1 912,09	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí
VV konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou
VV č402 1,200
VV 0,6*2 4,800
VV 0,8*2*3 12,600
VV 0,9*2*7 2,420
VV 1,1*2,2 14,000
VV okna 35,020
VV 2*7 10,506
VV Mezisoučet 45,526
VV ostatní
VV 35,02*0,30
VV Součet

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

30 516,53

D 95

Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

19 218,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	199,000	56,00	11 144,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	VV		bourání					
	VV		99,5		99,500			
	VV		návrh					
	VV		99,5		99,500			
	VV		Součet		199,000			
12	K	95290001	Demontáž vybavení (tabule, hasicí přístroje, nástěnky apod.) uložení pro další použití, zpětná montáž	kpl	1,000	2 300,00	2 300,00	
13	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	99,500	52,00	5 174,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, svahové výšky podlaží přes 4 m					
14	K	95291001	M+D fotoluminiscenční tabulky	kus	6,000	100,00	600,00	
	PP		M+D fotoluminiscenční tabulky					
	D	96	Bourání konstrukcí				11 298,53	
15	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,304	4 000,00	1 216,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2					
	VV		1,9*0,8*0,2		0,304			
	VV		Součet		0,304			
16	K	974031287	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	1,200	498,00	597,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 300 mm a šířky do 300 mm					
17	K	978013121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 10 %	m2	152,100	10,00	1 521,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 5 do 10 %					
	VV		Č402					
	VV		(46,5+3,4+0,8)*2*1,5		152,100			
	VV		Součet		152,100			
18	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 20 %	m2	103,428	21,00	2 171,99	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 20 %					
	VV		Č402					
	VV		(46,5+3,4+0,8)*2*(2,52-1,5)		103,428			
	VV		Součet		103,428			
19	K	978035117	Odeskání tenkovrstvé omítky nebo štuky v rozsahu do 100%	m2	82,742	70,00	5 791,94	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstěrnání tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky do 2 mm, rozsahu přes 50 do 100%					
	VV		80% z celku					
	VV		103,428*0,80		82,742			
	VV		Součet		82,742			
	D	997	Přesun sutě				10 385,52	
20	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m ručně	t	2,558	2 900,00	7 418,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m vstře ručně pro budovy a hal v výšce přes 21 do 24 m					
21	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,558	200,00	511,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
22	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	86,972	10,00	869,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		2,558*34		86,972			
	VV		Součet		86,972			
23	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	2,430	600,00	1 458,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)					
	VV		2,558		2,558			
	VV		-0,128		-0,128			
	VV		Součet		2,430			
24	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného	t	0,128	1 000,00	128,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demolčního					
	VV		HSV					
	VV		2,558*0,05		0,128			
	VV		Součet		0,128			
	D	998	Přesun hmot				908,40	
25	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	0,757	1 200,00	908,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				27 614,54	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				7 951,46	
26	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,776	118,00	209,57	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednorázový syntetický standardní					
VV			1,2*0,37*2		0,888			
VV			0,888		0,888			
VV			Součet		1,776			
27	K	783806805	Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením	m2	15,210	264,00	4 015,44	CS ÚRS 2020 02
PP			Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením					
VV			152,1*0,10		15,210			
VV			Součet		15,210			
28	K	783813131	Penetrační syntetický, olejový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	15,210	67,00	1 019,07	CS ÚRS 2020 02
PP			Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
29	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický, olejový nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	15,210	178,00	2 707,38	CS ÚRS 2020 02
PP			Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				19 663,08	
30	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	103,428	25,00	2 585,70	CS ÚRS 2020 02
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			Č402					
VV			(46,5+3,4+0,8)*2*(2,52-1,5)		103,428			
VV			Součet		103,428			
31	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	103,428	16,00	1 654,85	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
32	K	784181101	Základní akrylátová jednorázová penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,928	16,00	3 246,85	CS ÚRS 2020 02
PP			Penetrace podkladu jednorázová základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			99,5		99,500			
VV			103,428		103,428			
VV			Součet		202,928			
33	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,928	45,00	9 131,76	CS ÚRS 2020 02
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m					
34	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu	m2	202,928	15,00	3 043,92	CS ÚRS 2020 02
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_4 - 4.NP

Úroveň 3: 01_04_4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

KSO: 8013419
Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ: Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušenosti projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EI PŘÍLOHA Č.1 VÝPOČET OSVĚTLENÍ PŘÍLOHA Č.2 PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLVŮ 1.4D.06 RŮDORYS 4.NP – EI 1.4D.12 BLOKOVÉ SCHÉMA NN 2.4D.22 SCHÉMA RP4 – 4.NP

Cena bez DPH			67 801,80
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	67 801,80 0,00	21,00% 15,00%	14 238,38 0,00
Cena s DPH v CZK			82 040,18

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_4 - 4.NP

Úroveň 3:
01_04_4D - Zařízení silnoprůdné elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	67 801,80
PSV - Práce a dodávky PSV	43 411,80
741 - Elektroinstalace - silnoprůdné	43 411,80
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	23 137,05
M - Práce a dodávky M	24 390,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: 01_4 - 4.NP

Úroveň 3: 01_04_4D - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsikova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vypln údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

67 801,80

D PSV Práce a dodávky PSV

43 411,80

D	741	Elektroinstalace - silnoproud							43 411,80
36	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01	
123	M	357180000R9	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 4x13 modulů EI30DP1-S200	kus	1,000	10 487,57	10 487,57		
Rozvodnice plastová na omítku včetně příslušenství (přístrojové lišty, svorkovnice, ucpávky, krycí desky, zásepky atd.)									
PP									
128	K	741310021	Montáž přepínače nástěnný 5-sériový prostředí normální	kus	1,000	133,33	133,33	CS ÚRS 2020 01	
Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, fazení 5-sériových									
129	M	34535572	spínač fazení 5 10A 3553-01289 bílý	kus	1,000	82,00	82,00	CS ÚRS 2020 01	
spínač fazení 5 10A 3553-01289 bílý									
130	K	741310022	Montáž přepínače nástěnný 6-střídavý prostředí normální	kus	8,000	133,33	1 066,67	CS ÚRS 2020 01	
Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, fazení 6-střídavých									
PP									
131	M	345354040	přístroj přepínače sériového 10A 3559-A05345 bezšroubový	kus	8,000	106,89	855,14	CS ÚRS 2020 01	
8,000									
41	K	741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	1,000	266,67	266,67	CS ÚRS 2020 01	
42	M	358895050.2	přepětová ochrana - 2. stupeň 12,5kA	kus	1,000	1 652,90	1 652,90		
126	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 02	
Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč									
PP									
61	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	466,67	466,67		
62	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	322,00	322,00		
127	K	998741103	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 24 m	t	0,014	1 200,00	16,80	CS ÚRS 2020 02	
Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech: výšky přes 12 do 24 m									
PP									
64	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	1,000	2 125,00	2 125,00		
Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní šišty a žlaby, popisné štítky, atd.)									
PP									
D	747	Elektromontáže - kompletace rozvodů							23 137,05
68	M	34536490	kryt spínače jednopólový jednoduchý pro spínače fazení 1, 2, 6, 7, 1/0	kus	5,000	28,78	143,89	CS ÚRS 2020 01	
69	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	30,000	17,94	538,20	CS ÚRS 2020 01	
81	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	10,000	78,11	781,14	CS ÚRS 2020 01	
spínač jednopólový 10A bílý									
82	K	741313001	Montáž zásuvky (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	24,000	109,60	2 630,40	CS ÚRS 2020 01	
Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE									
PP									
85	M	34555120	zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá, pootočená	kus	19,000	138,96	2 640,24	CS ÚRS 2020 01	
zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá									
86	M	34555120V1	zásuvka 2násobná 16A bílá s přepětovou ochranou, pootočená	kus	5,000	782,63	3 913,16		
zásuvka 2násobná 16A 3553-01289 bílá									
90	K	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	12,000	33,33	400,00	CS ÚRS 2020 01	
91	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	5,000	77,63	388,13	CS ÚRS 2020 01	
93	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	7,000	90,05	630,32	CS ÚRS 2020 02	
jistič 1pólový-charakteristika B 10A									
95	K	741320175	Montáž jistič třípólový nn do 63 A ve skříní	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2020 01	
124	M	35822404	jistič 3pólový-charakteristika B 32A	kus	1,000	448,16	448,16	CS ÚRS 2020 02	
jistič 3pólový-charakteristika B 32A									
PP									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	8,000	66,67	533,33	CS ÚRS 2020 01
VV		6+2			8,000			
100	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	6,000	1 156,61	6 939,68	
VV		6			6,000			
125	M	3588920V4	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 25/2/003 typ A	kus	2,000	1 289,09	2 578,19	
105	K	741330052	Montáž stykač střídavý vestavný do 25 A	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 01
107	M	3582211v1	stykač 230/25-20	kus	1,000	272,21	272,21	

D		M	Práce a dodávky M				24 390,00	
111	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	16,000	250,00	4 000,00	
112	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	8,000	250,00	2 000,00	
113	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	8,000	180,00	1 440,00	
114	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	3 450,00	3 450,00	
117	M	VD31	Demontáž a ekologická likvidace stávajících podružných rozvaděčů	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
PP			Patrový rozvaděč podružný rozvaděč m.č. 3.12. 3.14					
120	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	2 300,00	2 300,00	
PP			wago svorky, vázací pásy, upravnovací materiál, izolační pásy, atd.					
121	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	16,000	250,00	4 000,00	
122	K	VL8	Práce v rozvaděči RH	hod	16,000	250,00	4 000,00	
PP			připojení vývodu pro RP1/1 revize					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4 - 4.NP

Úroveň 3:

01_04_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:**Datum:**

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:**IČ:****DIČ:****Poznámka:**

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmetnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – SLP 1.4E.06 BŮDORYS 4.NP – SLP, EZS 1.4E.07 BLOKOVÉ SCHÉMA DATA, JČ

Cena bez DPH			33 558,62
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	33 558,62	21,00%	7 047,31
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			40 605,93

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4 - 4.NP

Úroveň 3:

01_04_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

33 558,62

PSV - Práce a dodávky PSV

33 558,62

743V - Slaboproud - Jednotný čas

20 768,62

21-M - Elektromontáže

12 790,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4 - 4.NP

Úroveň 3:

01_04_4E - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

33 558,62

D		PSV	Práce a dodávky PSV				33 558,62	
D		743V	Slaboproud - Jednotný čas				20 768,62	
1	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	80,000	20,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15						
2	M	34109511	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm ² B2ca,s1,d0	m	80,000	20,93	1 674,40	CS ÚRS 2020 02
PP		kabel silový s Cu jádrem plochý 1kV 2x1,5mm ² (CYKYLE)						
VV		45+20+15						
3	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	kus	4,000	266,67	1 066,67	CS ÚRS 2020 01
PP		Montáž jednotného času hodin nástěnných						
4	M	VD37481V2	Jednostranné analogové interiérové hodiny s kovovým pouzdem pr. 300	kus	4,000	3 643,20	14 572,80	
PP		jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn čelním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností Napětí polarizovaných pulsů řídící linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídící linky 6 -20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojek 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm						
5	K	742340021	Montáž školního zvonku	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Montáž jednotného času školního zvonku						
6	M	VD37481V41	Školní zvonek 75V qvaltro	kus	1,000	1 454,75	1 454,75	
PP		jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm určené k zavěšení na stěnu • pouzdro je kovové a číselník je chráněn čelním sklem • kresbu číselníku je možno volit ze standardního sortimentu upřesní provozovatel • řízení pomocí linky podružných hodin • autonomní provedení se strojkem Quartz • autonomní provedení se strojkem řízeným vysílačem DCF s absolutní přesností Napětí polarizovaných pulsů řídící linky 6,12,24,48,60V Max. proudový odběr z řídící linky 6 -20 mA dle napětí linky Min.délka minutových polarizovaných pulsů 0,4s Tolerance jmenovitého napětí -25%; +50% Napájecí napětí autonomního hodinového strojek 1,5V Quartz, 1,5V DCF Rozměry: maximální průměr: 325mm výška: 60mm						
7	K	742340821	Demontáž školního zvonku	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Demontáž jednotného času školního zvonku						
D		21-M	Elektromontáže				12 790,00	
8	K	01556	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace, včetně ekologické likvidace materiálů	hod	8,000	250,00	2 000,00	
9	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 02
PP		Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč						
10	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	8,000	180,00	1 440,00	
11	K	018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	1 725,00	1 725,00	
PP		objímky, příchytky, kabelové drážky atd.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	4 025,00	4 025,00	
13	K	01R821.1.1	Osazení a připojení koncových zařízení	hod	4,000	250,00	1 000,00	
14	K	799753292V	Oživení systému	hod	4,000	250,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4F - Elektrická požární signalizace

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky políhového kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4F.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – EPS 1.4F.02 VÝKAZ VÝMĚR – EPS 1.4F.03 PŮDORYS 1.PP – EPS 1.4F.04 PŮDORYS 1.NP – EPS 1.4F.05 PŮDORYS 2.NP – EPS 1.4F.06 PŮDORYS 3.NP – EPS 1.4F.07 PŮDORYS 4.NP – EPS 1.4F.08 BLOKOVÉ SCHÉMA EPS

Cena bez DPH			737 404,38
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	737 404,38 0,00	21,00% 15,00%	154 854,92 0,00
Cena s DPH			892 259,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: **01_4F - Elektrická požární signalizace**

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

737 404,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: **01_4F - Elektrická požární signalizace**

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

737 404,38

1	K	01_4F	Elektrická požární signalizace	soubor	1,000	737 404,38	737 404,38	
PP			Elektrická požární signalizace - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu - "014F_EPS"					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4G - Místní rozhlas

KSO:

8013419

Místo:

Pelhřimov, ul. Jiršíkova, č.p. 875

CC-CZ:

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dle zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: 1.4G.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – MR 1.4G.02 VÝKAZ VÝMĚR – MR 1.4G.03 PŮDORYS 1.PP – MR 1.4G.04 PŮDORYS 1.NP – MR 1.4G.05 PŮDORYS 2.NP – MR 1.4G.06 PŮDORYS 3.NP – MR 1.4G.07 PŮDORYS 4.NP – MR 1.4G.08 BLOKOVÉ SCHÉMA MR

Cena bez DPH		263 832,17	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	263 832,17	21,00%	55 404,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	319 236,93

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt:

SO-01 - Obchodní akademie

Soupis:

01_4G - Místní rozhlas

Místo:

Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum:

29. 9. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

263 832,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov – Oprava elektroinstalace na Obchodní akademii

Objekt: SO-01 - Obchodní akademie

Soupis: **01_4G - Místní rozhlas**

Místo: Pelhřimov, ul. Jirsíkova, č.p. 875

Datum: 29. 9. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

263 832,17

1	K	01_4G	Místní rozhlas	soubor	1,000	263 832,17	263 832,17	
PP			01_4G - Místní rozhlas - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu - "014G_Místní rozhlas"					