



1149/23

Smlouva o dílo

ID:159 457

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

„Gymnázium Humpolec – Opravy stavebních konstrukcí budov“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 1882/57, PSČ 586 01
zastoupený:	Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem kraje
zástupce pro věci smluvní:	Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, Mgr. Karel Janoušek
k podpisu smlouvy pověřen:	Mgr. Karel Janoušek, člen rady kraje
zástupce pro věci technické:	Ing. Josef Kadlec, Ing. Jan Kalina, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
tel:	+420 564602362; +420 564602419
IČO:	708 90 749
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
číslo účtu:	123-6403810267/0100
Zhotovitel:	AGOS stavební a.s. Pelhřimov
se sídlem:	Tomáše ze Štítného 634, 393 01 Pelhřimov
zastoupený:	Ing. Martinem Beranem, místopředseda představenstva
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Martin Beran, místopředseda představenstva
zástupce pro věci technické:	Pavel Brůna, hlavní stavbyvedoucí
osoba pověřená vedením stavby:	Pavel Brůna, hlavní stavbyvedoucí
tel./email:	+420 565 303 811 / +420 774 440 701
IČO:	46679626
DIČ:	CZ46679626
bankovní spojení:	ČSOB, a.s.
číslo účtu:	285358179/0300
zápis v obchodním rejstříku:	B 529

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

Prohlášení

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

p r o h l á š u j e,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působnosti 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 Humpolec – Opravy stavebních konstrukcí budov**“ (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 Humpolec – Oprava stavebních konstrukcí budov**“. 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, pokud nebude dohodnuto jinak:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.

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 č. 541/2020 Sb., o odpadech
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí a přilehlých částí objektu
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy a správců sítí stanovených podmínek nutných k provedení díla vyplývajících ze stavebního povolení

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

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

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

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

2.4. Zhotovitel je povinen v rámci provádění díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v čl. 2 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 dr. A. Hrdličky, Humpolec, Komenského 147

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: **březen 2023**

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do **12 měsíců ode dne předání staveniště.**

Práce budou prováděny za provozu uživatele.

3.4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické a uvažované sezónní přestávky.

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

3.6. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 2 pracovních dnů před zahájením stavby, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo, 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 umísťován mimo staveniště nebo byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,
- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů ručně nebo za použití drobné stavební techniky (například stavební výtah),
- pokud bude zhotovitel transportovat stavební hmoty a materiál potřebný k realizaci díla vnitřkem budovy, bude tak činit výhradně mimo dobu výuky a po každém takovémto transportu zajistí tentýž den úklid všech dotčených ploch mokrou cestou,
- konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí dostatečně proti poškození a v součinnosti s 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 nedodělků, 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,
 - zvýšené náklady na provádění všech prací, vyplývající z omezení dané provozem uživatele při provádění stavby a provozu staveniště, zahrnují 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 objednatelům,
 - zhotovitel je povinen na své náklady zajistit podružné měření spotřebované elektrické energie a vody
 - zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště a to v rozsahu a způsobem stanoveným v projektové dokumentaci, příslušnými předpisy a vydanými nařízeními uživatele, které se k plnění díla vztahují
 - před zahájením jednotlivých prací na své náklady provede zhotovitel vymezení nebezpečného prostoru, tak aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti studentů a pracovníků školy,
 - při provádění prašných prací provede zhotovitel na své náklady opatření, která budou šíření prachu objektem minimalizovat a pokud dojde k šíření prachu do objektu je zhotovitel povinen na své náklady toto 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 zahrnují zhotovitel do cen veškerých dodávek a služeb a to i případné omezení z důvodu provozu uživatele. Zhotovitel je povinen akceptovat případné požadavky uživatele.

Článek 4 – Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky dodavatele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla.

Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle § 1765 občanského zákoníku.

Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla celkem bez DPH činí:	9 451 141,79 Kč
DPH 21 %:	1 984 739,78 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	11 435 881,57 Kč

slovy: jedenáct milionů čtyři sta třicet pět tisíc osm set osmdesát jedna koruna česká a 57 haléřů.

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 objednatel; 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 objednatel 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 objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

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

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

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

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

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, a to pouze těmito způsoby:

5.5.1. prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu určenou pro doručování

5.5.2. osobním podáním na podatelnu krajského úřadu

5.5.3. prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky či na elektronickou adresu: faktury@kr-vysocina.cz,

přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele.

Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH a obsahovat název akce „Gymnázium Humpolec – Opravy stavebních konstrukcí budov“. 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 funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

Článek 7 – Předání a převzetí díla

7.1. Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převzetí 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 v souladu s ustanoveními zákona 541/2020 Sb., o odpadech. 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 a převzetí.

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

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla

(stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla (stavby) funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji.

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

Článek 8 – Ostatní podmínky smlouvy

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

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

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

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

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

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

Článek 10 – Pojištění 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, lze od této smlouvy odstoupit při vzniku těchto skutečností:

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

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

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

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

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

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

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

12.1.8. ocítne-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. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, kdy Zhotovitel nesplní povinnosti uvedené v čl. 13 odst. 13.4. a 13.5. této smlouvy.

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

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

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

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

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

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

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

Článek 13 – Ostatní ujednání

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

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

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

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

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

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

Článek 14 – Závěrečná ustanovení

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

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

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

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

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

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

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

14.8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.

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

Za zhotovitele

Za objednatele

**Ing.
Martin
Beran**

Digitálně podepsal
Ing. Martin Beran
Datum: 2023.02.03
07:46:43 +01'00'

.....

Ing. Martin Beran
místopředseda předseda

**Mgr. Karel
Janoušek**

Digitálně podepsal
Mgr. Karel
Janoušek
Datum: 2023.02.13
08:05:49 +01'00'

.....

Mgr. Karel Janoušek
člen rady kraje

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21-035

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

KSO:
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:
Datum: 07.12.2022

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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.

Cena bez DPH 9 451 141,79

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 451 141,79	1 984 739,78
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 11 435 881,57

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Ing.
Martin
Beran

Digitálně podepsal
Ing. Martin Beran
Datum: 2023.02.03
07:47:27 +01'00'

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21-035

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel: NOVA s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 451 141,79	11 435 881,57
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	117 597,19	142 292,60
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	117 597,19	142 292,60
SO-01	Objekt tělocvičny a zázemí	7 269 654,13	8 796 281,50
01_00	Bourání	1 051 930,85	1 272 836,33
01_01	Architektonicko-stavební řešení	4 722 023,71	5 713 648,69
01A	Zařízení pro vytápění staveb	191 141,22	231 280,88
01B	Zařízení vzduchotechniky	166 678,05	201 680,44
01C	Zařízení zdravotně technických instalací	345 997,72	418 657,24
01D	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	717 718,33	868 439,18
01D_01	Bleskosvod	30 499,40	36 904,27
01E	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	43 664,85	52 834,47
SO-02	Objekt školy	2 019 798,15	2 443 955,76
02_00	Bourání	291 214,92	352 370,05
02_01	Architektonicko-stavební řešení	1 522 398,56	1 842 102,26
02A	Zařízení pro vytápění staveb	43 048,62	52 088,83
02D	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	112 146,94	135 697,80
02D_01	Bleskosvod	37 537,95	45 420,92
02E	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	13 451,16	16 275,90
IO-01	Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy	44 092,32	53 351,71
IO-01a	Zpevněn plochy	34 264,63	41 460,20
IO-01b	Sadové úpravy	9 827,69	11 891,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukci budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:
VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:
VRN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:
Datum: 07.12.2022

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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 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 - 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 a inženýrské objekty v zakázce. - Vzhledem k výše uvedenému nelze stanovit jednotné JKSO pro tento objekt, zakázka obsahuje tyto objekty dle JKSO :801 3213, 823 2939, 823 2919

Cena bez DPH			117 597,19
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	117 597,19	21,00%	24 695,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			142 292,60
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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis: VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	117 597,19
OST - Ostatní	117 597,19
002 - Vedlejší a ostatní náklady	117 597,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis: VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

117 597,19

D OST Ostatní 117 597,19

D 002 Vedlejší a ostatní náklady 117 597,19

1	K	0101	Zařízení staveniště, BOZP	kpl	1,000	40 950,00	40 950,00	
---	---	------	---------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, včetně zajištění připojení na elektrickou energii, vodu a odvodnění staveniště, provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a průběžné likvidace vznikajících odpadů oprávněnou osobou. Čištění a úklid příjezdových a přístupových komunikací.

PP

Standardní prvky BOZP (oplocení staveniště, mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. připomínek příslušných úřadů.

2	K	0102	Dočasné dopravní opatření	kpl	1,000	3 412,50	3 412,50	
---	---	------	---------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánů DOSS.

3	K	0103	Publicita akce a propagace zadavatele dle podmínek dotačního titulu	kpl	1,000	3 900,00	3 900,00	
---	---	------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP

NÁKLADY NA ZHOTOVĚNÍ A OSAZENÍ INFORMAČNÍHO PANELE S ÚDAJI:
1) Logo Kraje Vysočina
2) Prohlášení: „STAVÍME PRO VÁS“
3) Název akce
4) Investor: „Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava“
5) Generální dodavatel
6) Projektant
7) Stavbyvedoucí
8) Technický dozor
9) Koordinátor BOZP
10) 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 dočasou pracovní kři. kplivenu do země slouky.

4	K	0104	Poskytnutí zařízení staveniště (jeho části) pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, atd. po dobu výstavby.	kpl	1,000	97,50	97,50	
---	---	------	---	-----	-------	-------	-------	--

PP

Poskytnutí krytého, čístejšího prostoru včetně vybavení pracovním stolem a 4 židlemi (např. stavební buňka - kancelář stavby, místnost v objektu, ...).

5	K	0105	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí.	kpl	1,000	1 462,50	1 462,50	
---	---	------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP

Veškeré náklady vyplývající se zajištění plnění požadavků DOSS a správců inženýrských sítí (objednání vytýčení inženýrských sítí, komunikace se správcem in. sítí a DOSS dle jejich vyjádření a rozhodnutí - viz. dokladová část, ...).

O veškerých úkonech zhotovitele směrem k DOSS a správců inženýrských sítí, bude zhotovitelem informován TDI, TDS a investor.

6	K	0301	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	4 875,00	4 875,00	
---	---	------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP

Vytýčení stávajících inženýrských sítí i jejich správců. Bude provedeno vč. stabilizace bodů pro potřeby stavby po celou dobu výstavby.

7	K	0401	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	9 750,00	9 750,00	
---	---	------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP

Projektová dokumentace skutečného provedení 3x tištěná a 1x elektronicky na CD.

8	K	0502a	Zaregulování systému UT	kpl	1,000	4 399,69	4 399,69	
---	---	-------	-------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP

Náklady spojené se zaregulováním systému UT po dokončení výstavby.

9	K	0502b	Zaregulování systému VZT	kpl	1,000	2 925,00	2 925,00	
---	---	-------	--------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP

Náklady spojené se zaregulováním systému VZT po dokončení výstavby.

10	K	0505	Kompletační dokladové části stavby k předání, převzetí a kolaudační díla	kpl	1,000	1 462,50	1 462,50	
----	---	------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP

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 tištěné a 1x na CD nosiči

11	K	0601	Zpracování a předložení harmonogramů	kpl	1,000	487,50	487,50	
----	---	------	--------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP

Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací a plnění před podpisem smlouvy.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	0602	Náklady spojené s prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů, provozů a technologií za provozu	kpl	1,000	1 950,00	1 950,00	
	PP		Náklady spojené s prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů (provozů) a technologií. Omezení vlivu stavby na sousední objekty a stávající technologie - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění přístupu do sousedních objektů, zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Koordinace postupu výstavby s provozem areálu.					
13	K	002-304	Náklady spojené prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu	kpl	1,000	3 900,00	3 900,00	
	PP		Náklady spojené s prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu. Omezení vlivu stavby - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Náklady na pravidelný úklid objektu, omezení manipulačních, dopravních a stavebních ploch, další související omezující vlivy.					
14	K	0608	Zkoušky toxicity jednotlivých druhů odpadů vzniklých na stavbě - výluhem	soubor	1,000	2 925,00	2 925,00	
	PP		Zkoušky akutní toxicity s následním vodním výluhem odpadů dle přílohy č. 10 vyhl. 294/2005 Sb. dle tabulky 10.1. a 10.2.					
15	K	1102	Kontrolní měření doby dozvuku - požadavek KHS - viz. dokladová část	kpl	1,000	23 400,00	23 400,00	
	PP		Kontrolní měření doby dozvuku v prostoru tělocvičny a gymnastického sálu Po dokončení akustických úprav a před uvedením stavby do provozu bude KHS předložen vyhovující zhodnocený výsledek měření doby dozvuku. Bude provedeno měření v tělocvična a gymnastickém sále vč. vstupního protokolu.					
16	K	1103	Vystěhování a zpětné nastěhování vnitřního vybavení	kpl	1,000	11 700,00	11 700,00	
	PP		Vystěhování stávajícího vybavení (nábytek) do prostor školy určený uživatelem při realizaci. Vzdálenost dopravy max. 50 m, převýšení 1 podlaží. Včetně zpětného nastěhování.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:

01_00 - Bourání

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ:

46679626

DIČ:

CZ46679626

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: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 SKLADBY KONSTRUKCÍ PŘÍLOHA Č.2 SCHÉMATICKÉ DETAILY 1.1.02 PŮDORYS 1NP-ST.STAV 1.1.03 PŮDORYS 2NP-ST.STAV 1.1.04 ŘEZ A-A'-ST.STAV 1.1.05 ŘEZ B-B'-ST.STAV 1.1.06 TECHNICKÉ POHLEDY-ST.STAV 1.1.10 PŮDORYS 1NP-BOURÁNÍ 1.1.11 PŮDORYS 2NP-BOURÁNÍ 1.1.12 ŘEZ A-A'-BOURÁNÍ 1.1.13 ŘEZ B-B'-BOURÁNÍ 1.1.14 TECHNICKÉ POHLEDY-BOURÁNÍ

Cena bez DPH

1 051 930,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 051 930,85	21,00%	220 905,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 272 836,33

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01_00 - Bourání

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 051 930,85
HSV - Práce a dodávky HSV	811 006,42
1 - Zemní práce	35 089,64
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	148 965,86
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	494 315,07
94 - Lešení a stavební výtahy	239 935,67
96 - Bourání konstrukcí	254 379,40
997 - Přesun sutě	127 836,20
998 - Přesun hmot	4 799,65
PSV - Práce a dodávky PSV	240 924,43
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	286,98
713 - Izolace tepelné	310,28
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	1 608,26
763 - Konstrukce suché výstavby	20 236,08
764 - Konstrukce klempířské	8 572,48
766 - Konstrukce truhlářské	85 679,03
775 - Podlahy skládané	20 148,93
776 - Podlahy povlakové	18 172,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	28 663,58
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	57 246,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01_00 - Bourání

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 051 930,85

D	HSV	Práce a dodávky HSV	811 006,42					
D	1	Zemní práce	35 089,64					
1	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	49,368	435,83	21 516,06	CS ÚRS 2021 02
	PP	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3						
	VV	č.1.1.13 - řez B-B - bourání						
	VV	pozn.2						
	VV	(0,4+2,5+1,2+4,2+10,5+7+0,6+1,2+1,6+1,5*4)*1,5*1,1						
	VV	Mezisoučet						
	VV	-58,08*0,15						
	VV	Součet						
2	K	132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	8,712	1 423,50	12 401,53	CS ÚRS 2021 02
	PP	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných						
3	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	58,080	20,18	1 172,05	CS ÚRS 2021 02
	PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV	49,368						
	VV	8,712						
	VV	Součet						
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	148 965,86				
4	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	143,616	41,93	6 021,82	CS ÚRS 2021 02
	PP	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou						
	VV	č108						
	VV	4,6*3,6*5						
	VV	č109						
	VV	3,1*2,3*2						
	VV	č114						
	VV	0,9*2						
	VV	č113						
	VV	3,8*0,6						
	VV	č115						
	VV	4,6*2,1						
	VV	č209						
	VV	1,2*0,6						
	VV	č213						
	VV	3,8*0,6*3						
	VV	0,9*2						
	VV	Mezisoučet						
	VV	ostatní (parapety apod.)						
	VV	119,68*0,20						
	VV	Součet						
5	K	619996117	Ochrana podlahy obedněním z OSB desek	m2	314,210	318,00	99 918,78	CS ÚRS 2021 02
	PP	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy						
	VV	č108						
	VV	301,41						
	VV	č113						
	VV	12,8						
	VV	Součet						
6	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a vstříčných ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	275,196	35,00	9 631,86	CS ÚRS 2021 02
	PP	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a vstříčných ploch fólií přilepenou lepicí páskou						
	VV	technické pohledy - návrh						
	VV	1,3*6,9*2						
	VV	2,7*2,1						
	VV	2,7*0,6						
	VV	3*2*2+(3+2*2)*0,6						
	VV	10,6*0,75						
	VV	3,1*2,3*3						
	VV	j						
	VV	1,2*7,3						
	VV	1,2*0,6						
	VV	24,8*(1,5+2)/2						
	VV	4,6*3,6*5						
	VV	v						
	VV	13,72*0,5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			v					
			-3,6*0,6			-2,160		
			-0,9*2*2			-3,600		
			4,2*2,1			8,820		
			3,6*0,6*6			12,960		
			Mezisoučet			229,330		
			ostatní (parapety apod.)					
			229,33*0,20			45,866		
			Součet			275,196		
7	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	635,097	52,58	33 393,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím viz oškrábání tenkovrstvých omítek					
			579,058		579,058			
			viz odlučení vnějších obkladů					
			34,969		34,969			
			č.1,1,13 - řez B-B' - bourání					
			pozn.9					
			(0,4+2,5+1,2+4,2+10,6+0,4*2+7+0,6+1,2+1,6)*0,7			21,070		
			Součet			635,097		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				494 315,07	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				239 935,67	
8	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	1 293,677	54,41	70 388,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
			č108					
			(12,2+24,05)*2*7,02			508,950		
			Mezisoučet			508,950		
			technické pohledy - návrh					
			(0,4+0,9+4,2)*(6,9+0,9)			42,900		
			3*6,9			20,700		
			(0,9+3,7+0,9)*5,1			26,050		
			3*6,9			20,700		
			(4,2+0,9)*6,9			35,190		
			10,6*5			53,000		
			j					
			(0,9+8,25+0,6+1,6)*7,3			82,855		
			(0,9+24,8+0,9)*7,3			194,180		
			2*(8,42-7,3)*2			4,480		
			v					
			(0,4+0,4+0,9)*8,42			14,314		
			(0,9+13,72+0,9)*8,42			130,678		
			v					
			(0,7+3,5+16,5+0,9)*7,3			157,680		
			Mezisoučet			784,727		
			Součet			1 293,677		
9	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	38 810,310	1,40	54 334,43	CS ÚRS 2021 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					
			pronájem 30 dní					
			508,95*30			15 268,500		
			784,727*30			23 541,810		
			Součet			38 810,310		
10	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	1 624,428	21,01	34 129,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m					
			č108					
			(12,2-0,9*2)*(24,05-0,9*2)*7,02			1 624,428		
			Součet			1 624,428		
11	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	48 732,840	0,80	38 986,27	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
			pronájem 30 dní					
			1624,428*30			48 732,840		
			Součet			48 732,840		
12	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	784,727	14,26	11 190,21	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
13	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	23 631,810	0,30	7 089,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití síti k ceně -1111					
			pronájem 30 dní					
			787,727*30			23 631,810		
			Součet			23 631,810		
14	K	944711111	Montáž zachytné stříšky š do 1,5 m	m	8,000	126,75	1 014,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zachytné stříšky zřízované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky do 1,5 m					
			č101					
			3			3,000		
			č115					
			5			5,000		
			Součet			8,000		
15	K	944711211	Příplatek k zachytné stříšce š přes do 1,5 m za první a ZKD den použití	m	240,000	1,92	460,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zachytné stříšky Příplatek za první a každý další den použití zachytné stříšky k ceně -1111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8*30		240,000			
	VV		Součet		240,000			
16	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	251,040	60,06	15 077,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	VV		1np					
	VV		6,76+4,77+5,07+12,77+12,8+7,77+8,01+21,38		79,330			
	VV		2np					
	VV		21,32+21,28+3,43+3,64+2,95+31,99+3,13+3,89+2,85+46,2+7,73+23,3		171,710			
	VV		Součet		251,040			
17	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	90,100	80,63	7 264,76	CS ÚRS 2021 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		č109					
	VV		90,1		90,100			
	VV		Součet		90,100			
D 96			Bourání konstrukcí				254 379,40	
18	K	962000-1	Demontáž zrcadel v gymnastickém sále cca 0,7x1,8m - uložení pro další použití	kus	10,000	487,50	4 875,00	
19	K	962001-1	Demontáž venkovní záchytné sítě, uložení pro další použití	kus	1,000	4 875,00	4 875,00	
20	K	962002-1	Demontáž držáků záchytné sítě včetně rozebrání - viz půdorys 1np pozn.2	kus	1,000	4 875,00	4 875,00	
21	K	962003-1	Demontáž kamerového systému, uložení pro další použití - viz půdorys 1np pozn.3 + 2np pozn.3	kus	1,000	975,00	975,00	
22	K	962004-1	Demontáž vnitřní ochranné sítě, uložení pro další použití - viz půdorys 1np pozn.4	kus	1,000	4 875,00	4 875,00	
23	K	962005	Demontáž ocelové konstrukce, jeřáb - viz půdorys 1np pozn.4	kus	5,000	6 825,00	34 125,00	
24	K	962006-1	Demontáž žebřin, uložení pro další použití - viz půdorys 1np pozn.6	kus	8,000	487,50	3 900,00	
25	K	962007-1	Demontáž kruhů - uložení pro další použití	kpl	1,000	1 950,00	1 950,00	
26	K	962008-1	Demontáž konstrukce košů - uložení pro další použití	kpl	2,000	1 462,50	2 925,00	
27	K	962009-1	Demontáž konstrukce šplhacích tyčí - uložení pro další použití	kpl	2,000	1 462,50	2 925,00	
28	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	21,070	114,08	2 403,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plyných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		č.1.1.13 - řez B-B' - bourání					
	VV		pozn.8					
	VV		{0,4+2,5+1,2+4,2+10,6+0,4*2+7+0,6+1,2+1,6}*0,7		21,070			
	VV		Součet		21,070			
29	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,997	4 085,25	4 072,99	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		č206 - B2					
	VV		3,43*0,05		0,172			
	VV		č207 - B2					
	VV		3,64*0,05		0,182			
	VV		č208 - B2					
	VV		2,95*0,05		0,148			
	VV		č210 - B2					
	VV		3,13*0,05		0,157			
	VV		č211 - B2					
	VV		3,89*0,05		0,195			
	VV		č212 - B2					
	VV		2,85*0,05		0,143			
	VV		Součet		0,997			
30	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	87,090	81,90	7 132,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	VV		č110 - B7					
	VV		4,77		4,770			
	VV		č204 - B3					
	VV		21,32		21,320			
	VV		č205 - B1					
	VV		21,28		21,280			
	VV		č209 - B1					
	VV		31,99		31,990			
	VV		č214 - B5					
	VV		7,73		7,730			
	VV		Součet		87,090			
31	K	965046119	Příplatek k broušení stávajících betonových podlah za každý další 1 mm úběru	m2	831,510	37,34	31 048,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru					
	VV		č110 - B7					
	VV		4,77*(22-3)		90,630			
	VV		č204 - B3					
	VV		21,32*(12-3)		191,880			
	VV		č205 - B1					
	VV		21,28*(12-3)		191,520			
	VV		č209 - B1					
	VV		31,99*(12-3)		287,910			
	VV		č213 - B5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,73*(12-3)		69,570			
	VV		Součet		831,510			
32	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	0,997	1 813,50	1 808,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí tl do 100 mm					
33	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xyfolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	156,820	77,32	12 125,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xyfolitových tl do 10 mm, plochy přes 1 m2					
	VV		č110 - B7					
	VV		4,77		4,770			
	VV		č115 - B9					
	VV		8,01		8,010			
	VV		4,2*0,2*4		3,360			
	VV		č204 - B3					
	VV		21,32		21,320			
	VV		č205 - B1					
	VV		21,28		21,280			
	VV		č206 - B2					
	VV		3,43		3,430			
	VV		č207 - B2					
	VV		3,64		3,640			
	VV		č208 - B2					
	VV		2,95		2,950			
	VV		č210 - B2					
	VV		3,13		3,130			
	VV		č211 - B2					
	VV		3,89		3,890			
	VV		č212 - B2					
	VV		2,85		2,850			
	VV		č209 - B1					
	VV		31,99		31,990			
	VV		č213 - B4					
	VV		46,2		46,200			
	VV		Součet		156,820			
34	K	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	14,600	226,20	3 302,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm, plochy přes 1 m2					
	VV		č. 1.1.13 - řez B-B' - bourání					
	VV		pozn.5					
	VV		(0,4*2,5+1,2+4,2+10,5+7+0,6+1,2+1,6)*0,5		14,600			
	VV		Součet		14,600			
35	K	965081601	Odsekání soklíků schodišťových	m	4,000	53,33	213,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo schodišťových					
	VV		č115 - B9					
	VV		1*1		2,000			
	VV		(0,3+0,2)*2*2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
36	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	88,500	36,76	3 253,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo rovných					
	VV		č204					
	VV		9,6+1,7+6,5+0,9+1,6+2,5		22,800			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		-1,6		-1,600			
	VV		č205					
	VV		(6,7+3,2)*2		19,800			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		č206					
	VV		(2,15+1,55)*2		7,400			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		č209					
	VV		4+1,6+6,1+3,4+6,8+1,7		23,600			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		č213					
	VV		1,5+5,6+4,1+0,75+4,9+0,75+4,7+2,7		25,000			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		Součet		88,500			
37	K	966081125	Bourání kontaktního zateplení malých ploch jednotlivě přes 2 do 4,0 m2	kus	1,000	406,58	406,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem malých ploch, jakékoli tloušťky, včetně vyřezání plochy jednotlivě přes 2 do 4,0 m2					
	VV		č115					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,085	159,90	813,09	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenceměrnitou					
	VV		č110					
	VV		(0,9+2*2)*0,15		0,735			
	VV		č202-212 - pozn.6					
	VV		(0,8+2*2)*0,15*4		2,880			
	VV		(0,9+2*2)*0,15*2		1,470			
	VV		Součet		5,085			
39	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	11,800	352,95	4 164,81	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ²					
	VV		č110					
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		č202-212 - pozn.6					
	VV		0,8*2*4		6,400			
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		Součet		11,800			
40	K	973031324	Výsekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m ² hl do 150 mm	kus	1,000	203,78	203,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výsekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m ² , hl. do 150 mm					
	VV		č110 - pozn.12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	976072221	Vybourání kovových komínových dvířek, ventilací pl do 0,3 m ² ze zdiva cihelného	kus	2,000	43,88	87,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotvících želez komínových a topných dvířek, ventilací apod., plochy do 0,30 m ² , ze zdiva cihelného nebo kamenného					
	VV		č110 - pozn.10					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	K	978011141	Odlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	188,350	37,54	7 070,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %					
	VV		č110					
	VV		4,77		4,770			
	VV		č111					
	VV		5,07		5,070			
	VV		č112					
	VV		12,17		12,170			
	VV		č113					
	VV		12,8		12,800			
	VV		č114					
	VV		7,77		7,770			
	VV		č204					
	VV		21,32		21,320			
	VV		č205					
	VV		21,28		21,280			
	VV		č206					
	VV		3,43		3,430			
	VV		č208					
	VV		2,95		2,950			
	VV		č209					
	VV		31,99		31,990			
	VV		č210					
	VV		3,13		3,130			
	VV		č211					
	VV		3,89		3,890			
	VV		č212					
	VV		3,85		3,850			
	VV		č213					
	VV		46,2		46,200			
	VV		č214					
	VV		7,73		7,730			
	VV		Součet		188,350			
43	K	978013141	Odlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	981,595	30,03	29 477,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %					
	VV		č107					
	VV		(3,6+2,1+1,7+0,9+2,2)*3,4		35,700			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		-1,6*2		-3,200			
	VV		č108					
	VV		4,61*1,5		6,915			
	VV		(24,05+12,2*2)*7,02		340,119			
	VV		4,71*7,02		33,064			
	VV		9,7*3,6		34,920			
	VV		(1,5+4,61+1,5)*2,92		22,221			
	VV		(4,66+0,15)*0,7		3,367			
	VV		-4,61*3,6*5+(4,61+3,6*2)*0,3*5		-65,265			
	VV		-2*2		-4,000			
	VV		-1,6*2		-3,200			
	VV		-1,2*2*2		-4,800			
	VV		č109					
	VV		(1,93+9,2+1,6+0,7+6+10+7,6+1,7)*4,15		160,730			
	VV		-3,1*2,3*3+(3,1+2,3*2)*0,2*3		-16,770			
	VV		-1,4*2		-2,800			
	VV		-2*2+(2+2)*0,3		-2,200			
	VV		-1,2*0,6+(1,2+0,6*2)*0,3		0,000			
	VV		č110					
	VV		(3,3+1,5)*2*2,92		28,032			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		č111					
	VV		(2,31+2,1)*2*2,92		25,754			
	VV		-1,2*2+(1,2+2*2)*0,15		-1,620			
	VV		č112					
	VV		(4,66+2,6)*2*2,92		42,398			
	VV		-1,2*2+(1,2+2*2)*0,15		-1,620			
	VV		č113					
	VV		(2,75+4,66+2,75)*2,92		29,667			
	VV		-3,6*0,6+(3,6+0,6*2)*0,2		-1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		č114					
	WV		(2,6+3)*2*2,92		32,704			
	WV		-0,9*2		-1,800			
	WV		č204					
	WV		(9,6+1,7+6,5+0,9+1,6+2,5)*3,25		74,100			
	WV		-0,9*2*2		-3,600			
	WV		-1,6*2		-3,200			
	WV		-3,1*2,18*2+(3,1+2,18*2)*0,3*2		-9,040			
	WV		č205					
	WV		(6,7+3,2)*2*3,25		64,350			
	WV		-0,8*2*2		-3,200			
	WV		-0,9*2		-1,800			
	WV		č206					
	WV		(2,15+1,55)*2*3,25		24,050			
	WV		-0,8*2		-1,600			
	WV		č207					
	WV		(2,4+1,55)*2*(3,25-2,1)		9,085			
	WV		č208					
	WV		(1,8+1,55)*2*(3,25-2)		8,375			
	WV		č209					
	WV		(4+1,6+6,1+3,4+6,8+1,7)*(3,25-1,8)		34,220			
	WV		č210					
	WV		(2+1,55)*2*(3,15-1,5)		11,715			
	WV		č211					
	WV		(2,6+1,55+1*2)*(3,25-2,1)		7,073			
	WV		č212					
	WV		(1,88+1,55)*2*(3,25-2)		8,575			
	WV		č213					
	WV		(1,5+5,6+4,1+0,75+4,9+0,75+4,7+2,7)*2,4		60,000			
	WV		-3,6*0,6*2+(3,6+0,6*2)*0,2*2		-2,400			
	WV		-4,16*0,6+(4,16+0,6*2)*0,2		-1,424			
	WV		-0,9*2		-1,800			
	WV		č214					
	WV		(2,5+3)*2*2,4		26,400			
	WV		-0,9*2		-1,800			
	WV		Součet		981,595			

44	K	978035117	Odstanění tenkovrstvé omítky tl do 2 mm nebo štuků obroušením v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	584,958	112,13	65 591,34	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP			Odstanění tenkovrstvých omítek nebo štuků tloušťky do 2 mm obroušením, rozsahu přes 50 do 100%					
			technické pohledy - návrh					
WV			(0,4+4,2)*6,9		31,740			
WV			1,3*0,9		1,170			
WV			3*6,9		20,700			
WV			3,7*5,1		18,870			
WV			-2,7*2,1+(2,7+2,1*2)*1,1		1,920			
WV			-2,7*0,5+(2,7+1,1*2)*1,1		4,040			
WV			3*6,9		20,700			
WV			(0,15+0,15*2)*6,9		3,105			
WV			4,2*6,9		28,980			
WV			(0,15+0,15*2)*6,9		3,105			
WV			10,6*(5-3,1)		20,140			
WV			(3,1*3+0,2*2+2,3*2)*0,2		2,060			
WV			j					
WV			(8,25+0,6+1,6)*7,3		76,285			
WV			(0,15+0,15*2)*7,3*2		6,570			
WV			24,8*(7,3-5,1)		54,560			
WV			0,4*(8,42-7,3)*2		0,896			
WV			(4,6+3,6*2)*0,2*5		11,800			
WV			v					
WV			(0,4+0,4)*8,42		6,736			
WV			13,72*8,42		115,522			
WV			(0,15+0,15*2)*8,42		3,789			
WV			v					
WV			(0,7+3,5+16,5)*7,3		151,110			
WV			-3,6*0,6+(3,6+0,6*2)*0,15		-1,440			
WV			-0,9*2+(1,2+2,2*2)*0,2		-0,680			
WV			-4,2*2,1+(4,2+2,1*2)*1,5		3,780			
WV			-3,6*0,6*6+(3,6+0,6*2)*0,2*6		-7,200			
WV			Mezisoučet		579,058			
WV			půdorys 1np návrh pozn. 16					
WV			(4,6+3,6*2)*0,1*5		5,900			
WV			Mezisoučet		5,900			
WV			Součet		584,958			

45	K	978059541	Odstanění a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo	m2	79,160	113,10	8 953,00	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Odstanění obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2					
WV			č110					
WV			(2,2+1,8)*2		8,000			
WV			č207					
WV			(2,4+1,55)*2*2,1		16,590			
WV			-0,6*2,1		-1,260			
WV			č208					
WV			(1,8+1,55)*2*2,1		14,070			
WV			-0,6*2,1		-1,260			
WV			-0,8*2		-1,600			
WV			č210					
WV			(2+1,55)*2*1,5		10,650			
WV			-0,8*1,5		-1,200			
WV			č211					
WV			(2,6+1,55+1*2)*2*2,1		25,830			
WV			-0,6*2,1		-1,260			
WV			č212					
WV			(1,8+1,55)*2*2		13,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV			-0,8*2	-1,200	
			VV			-0,8*2	-1,600	
			VV			Součet	79,160	
46	K	978059641	Odeškání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	34,929	146,25	5 108,37	CS ÚRS 2021 02
			PP			Odeškání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2		
			VV			technické pohledy - návrh = 40%		
			VV			1,3*7,3*0,40	7,592	
			VV			10,6*0,75*0,40	3,180	
			VV			j		
			VV			1,2*7,3*0,40	3,504	
			VV			24,8*(1,5+2)/2*0,40	17,360	
			VV			v		
			VV			13,72*0,6*0,40	3,293	
			VV			Součet	34,929	
47	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně čtenitosti 1 a 2 v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	10,200	82,58	842,32	CS ÚRS 2021 02
			PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškabáním spar a s očištěním zdíva stupně čtenitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %		
			VV			technické pohledy - C2		
			VV			S		
			VV			(3,5+7,5+5+0,5*2)*0,6	10,200	
			VV			Součet	10,200	
			D			997	127 836,20	
48	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m s omezením mechanizace	t	56,748	580,13	32 921,22	CS ÚRS 2021 02
			PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m		
49	K	997013311	Montáž a demontáž shozu sutí v do 10 m	m	12,000	389,71	4 676,52	CS ÚRS 2021 02
			PP			Doprava sutí shozem montáž a demontáž shozu výšky do 10 m		
			VV			6*2	12,000	
			VV			Součet	12,000	
50	K	997013321	Příplatek k shozu sutí v do 10 m za první a ZřKD den použití	m	84,000	35,90	3 015,60	CS ÚRS 2021 02
			PP			Doprava sutí shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311		
			VV			12*7	84,000	
			VV			Součet	84,000	
51	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	56,748	278,85	15 824,18	CS ÚRS 2021 02
			PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km		
52	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 929,432	12,19	23 519,78	CS ÚRS 2021 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			56,748*34	1 929,432	
			VV			Součet	1 929,432	
53	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	42,619	596,70	25 430,76	CS ÚRS 2021 02
			PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07		
			VV			56,784	56,784	
			VV			-12,769	-12,769	
			VV			-1,335	-1,335	
			VV			-0,061	-0,061	
			VV			Součet	42,619	
54	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	12,769	1 491,75	19 048,18	CS ÚRS 2021 02
			PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demolčního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04		
			VV			HSV		
			VV			43,9*0,03	1,317	
			VV			PSV		
			VV			12,848	12,848	
			VV			-1,335	-1,335	
			VV			-0,061	-0,061	
			VV			Součet	12,769	
55	K	997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 17 08 02	t	1,335	2 408,25	3 215,01	CS ÚRS 2021 02
			PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z materiálů na bázi sádry zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 08 02		
			VV			od.763		
			VV			1,335	1,335	
			VV			Součet	1,335	
56	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolaci kód odpadu 17 06 04	t	0,061	3 032,25	184,97	CS ÚRS 2021 02
			PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04		
			VV			od.711		
			VV			0,053	0,053	
			VV			od.713		
			VV			0,008	0,008	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		Součet		0,061			
	D	998	Přesun hmot				4 799,65	
57	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 6 do 12 m	t	5,594	858,00	4 799,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdáleností do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				240 924,43	
	D	711	izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				286,98	
58	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	11,680	24,57	286,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
	WV		č.1.1.13 - řez B-B' - bourání					
	WV		pozn.9					
	WV		(0,4+2,5+1,2+4,2+10,5+7+0,6+1,2+1,6)*(0,7-0,3)		11,680			
	WV		Součet		11,680			
	D	713	izolace tepelné				310,28	
59	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu suchého tl do 100 mm	m2	19,890	15,60	310,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace suchého, tloušťka izolace do 100 mm					
	WV		č206 - B2					
	WV		3,43		3,430			
	WV		č207 - B2					
	WV		3,64		3,640			
	WV		č208 - B2					
	WV		2,95		2,950			
	WV		č210 - B2					
	WV		3,13		3,130			
	WV		č211 - B2					
	WV		3,89		3,890			
	WV		č212 - B2					
	WV		2,85		2,850			
	WV		Součet		19,890			
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				1 608,26	
60	K	725110814	Demontáž klozetu Kombi, odsávací = uložení po další použití	soubor	1,000	190,13	190,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž klozetů odsávacích nebo kombináčnic					
	WV		č110					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
61	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur = uložení po další použití	soubor	5,000	148,20	741,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
	WV		č110					
	WV		1		1,000			
	WV		2hp		4,000			
	WV		4		4,000			
	WV		Součet		5,000			
62	K	725330820	Demontáž výlevka diturvitová = uložení po další použití	soubor	1,000	233,03	233,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových					
	WV		č210					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
63	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4 = uložení po další použití	soubor	5,000	88,82	444,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				20 236,08	
64	K	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	66,600	83,56	5 565,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché					
	WV		č205					
	WV		21,28		21,280			
	WV		č207					
	WV		3,64		3,640			
	WV		č208					
	WV		2,95		2,950			
	WV		č209					
	WV		31,99		31,990			
	WV		č211					
	WV		3,89		3,890			
	WV		č212					
	WV		2,85		2,850			
	WV		Součet		66,600			
65	K	763431803	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na skrytém roštu	m2	90,100	162,83	14 670,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž podhledu minerálního na zavěšeném na roštu skrytém					
	WV		č109 - A3					
	WV		90,1		90,100			
	WV		Součet		90,100			
	D	764	Konstrukce klempířské				8 572,48	
66	K	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití	m	56,000	153,08	8 572,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu k dalšímu použití					
	WV		č. 1.1.10 - půdorys 1np - bourání					
	WV		pozn.7					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8*7		56,000			
	VV		Součet		56,000			
	D	766	Konstrukce truhlářské				85 679,03	
67	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	224,120	117,00	26 222,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž obložení stěn palubkami					
	VV		č108					
	VV		(1,5+9,7+12,2*2+24,05)*2		119,300			
	VV		č109					
	VV		(1,93+1,6+0,7+10+7,6+1,7)*2		47,060			
	VV		(9,2+6)*3,8		57,760			
	VV		Součet		224,120			
68	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	224,120	38,42	8 610,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
69	K	766421821	Demontáž truhlářského obložení podhledů z palubek	m2	301,410	124,80	37 615,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž obložení podhledů palubkami					
	VV		č108					
	VV		301,41		301,410			
	VV		Součet		301,410			
70	K	766421822	Demontáž truhlářského obložení podhledů podkladových roštů	m2	301,410	40,66	12 255,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž obložení podhledů podkladových roštů					
71	K	766660352A	Demontáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí v do 2,5 m a š přes 800 do 1200 mm vč. pojezdu	kus	2,000	487,50	975,00	
	VV		č108 - pozn.8					
	VV		2		2,000			
	D	775	Podlahy skládané				20 148,93	
72	K	775511811	Demontáž podlah výškových přibíjených s lištami přibíjenými k dalšímu použití	m2	9,010	174,53	1 572,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž podlah výškových k dalšímu použití s lištami přibíjených s vylazením hřebíků					
	VV		F1.1= 10%					
	VV		90,1*0,10		9,010			
	VV		Součet		9,010			
73	K	775591191	Montáž podložky	m2	314,210	20,48	6 435,02	CS ÚRS 2021 02
	VV		č108					
	VV		301,41		301,410			
	VV		č113					
	VV		12,8		12,800			
	VV		Součet		314,210			
74	M	61155354	podložka izolační z pěnového PE 5mm	m2	339,347	20,48	6 949,83	CS ÚRS 2021 02
	PP		podložka izolační z pěnového PE 5mm					
	VV		314,21*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		339,347			
75	K	775591912	Oprava podlah dřevěných - broušení střední	m2	90,100	57,62	5 191,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní práce při opravách dřevěných podlah broušení podlah výškových, palubkových, parketových nebo mozaikových jednotlivé operace střední					
	VV		č. 109 - B6					
	VV		90,1		90,100			
	VV		Součet		90,100			
	D	776	Podlahy povlakové				18 172,52	
76	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	168,380	101,69	17 122,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	VV		č. 109 - B6					
	VV		90,1		90,100			
	VV		č111 - B7					
	VV		5,07		5,070			
	VV		č112 - B7					
	VV		12,17		12,170			
	VV		č114 - B7					
	VV		7,77		7,770			
	VV		č205 - B1					
	VV		21,28		21,280			
	VV		č209 - B1					
	VV		31,99		31,990			
	VV		Součet		168,380			
77	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	73,270	14,33	1 049,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
	VV		č. 109 - B6					
	VV		1,93+9,2+1,6+0,7+6*10+7,6+1,7		38,730			
	VV		č. 111 - B7					
	VV		(2,31+2,1)*2		8,820			
	VV		č112 - B7					
	VV		(4,66+2,6)*2		14,520			
	VV		č114 - B7					
	VV		(2,6*3)*2		11,200			
	VV		Součet		73,270			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				28 663,58	
78	K	783306805	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením	m2	373,718	49,14	18 364,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením					
	VV		držák záchytné sítě					
	VV		(0,1+0,1)*2*(2,5+1,2+1,2+1,2)*4		11,680			
	VV		(0,1+0,1)*2*12		4,800			
	VV		1*12		12,000			
	VV		1*0,2*2*4		1,600			
	VV		venkovní schodiště					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		1*0,3*4*23		27,600			
	vv		3,14*0,2*4		2,512			
	vv		12*1		12,000			
	vv		6,2*1,2*4		29,760			
	vv		(6,2+1,2)*1		7,400			
	vv		č. 1.1.11 - půdorys 2np - bourání					
	vv		pozn.7					
	vv		koše					
	vv		7*2		14,000			
	vv		šplhací tyče					
	vv		10*2		20,000			
	vv		kruhy					
	vv		8		8,000			
	vv		č213 - pozn.11					
	vv		19,44*1*2		38,880			
	vv		č204 - pozn.11					
	vv		3,1*1*2		6,200			
	vv		č.1.1.13 - řez B-B - bourání - pozn.6					
	vv		(3,6+1,8+12,2+1,8+3,6)*1*4		92,000			
	vv		(3,6+1,8+12,2+1,8+3,6)*0,5*2		23,000			
	vv		Mezisoučet		311,432			
	vv		311,432*0,20		62,286			
	vv		Součet		373,718			
79	K	783806805	Odstanění nátěrů z omítek opálením s obroušením	m2	120,176	85,70	10 299,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstanění nátěrů z omítek opálením s obroušením					
	vv		č113					
	vv		(2,75+4,66+2,75)*0,10		1,016			
	vv		č204					
	vv		(9,6+1,7+6,5+0,9+1,6+2,5)*1,8		41,040			
	vv		č205					
	vv		(6,7+3,2)*2*1,8		35,640			
	vv		č209					
	vv		(4+1,6+6,1+3,4+6,8+1,7)*1,8		42,480			
	vv		Součet		120,176			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				57 246,29	
80	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	786,030	33,74	26 520,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	vv		č107					
	vv		6,76		6,760			
	vv		(3,6+2,1+1,7+0,9+2,2)*3,4		35,700			
	vv		č109					
	vv		(1,93+9,2+1,6+0,7+6+10+7,6+1,7)*4,15		160,730			
	vv		-3,1*2,3*3+(3,1+2,3*2)*0,2*3		-16,770			
	vv		č110					
	vv		4,77		4,770			
	vv		(3,3+1,5)*2*2,92		28,032			
	vv		č111					
	vv		5,07		5,070			
	vv		(2,31+2,1)*2*2,92		25,754			
	vv		č112					
	vv		12,17		12,170			
	vv		(4,66+2,6)*2*2,92		42,398			
	vv		č113					
	vv		12,8		12,800			
	vv		(2,75+4,66+2,75)*2,92		29,667			
	vv		č114					
	vv		7,77		7,770			
	vv		(2,6+3)*2*2,92		32,704			
	vv		č204					
	vv		21,32		21,320			
	vv		(9,6+1,7+6,5+0,9+1,6+2,5)*3,25		74,100			
	vv		-3,1*2,18*2+(3,1+2,18*2)*0,3		-11,278			
	vv		č205					
	vv		(6,7+3,2)*2*3,25		64,350			
	vv		č206					
	vv		3,43		3,430			
	vv		(2,15+1,55)*2*3,25		24,050			
	vv		č207					
	vv		(2,4+1,55)*2*(3,25-2,1)		9,085			
	vv		č208					
	vv		(1,8+1,55)*2*(3,25-2)		8,375			
	vv		č209					
	vv		(4+1,6+6,1+3,4+6,8+1,7)*(3,25-1,8)		34,220			
	vv		č210					
	vv		3,13		3,130			
	vv		(2+1,55)*2*(3,15-1,5)		11,715			
	vv		č211					
	vv		(2,6+1,55+1*2)*(3,25-2,1)		7,073			
	vv		č212					
	vv		(1,88+1,55)*2*(3,25-2)		8,575			
	vv		č213					
	vv		46,2		46,200			
	vv		(1,5+5,6+4,1+0,75+4,9+0,75+4,7+2,7)*2,4		60,000			
	vv		č214					
	vv		7,73		7,730			
	vv		(2,5+3)*2*2,4		26,400			
	vv		Součet		786,030			
81	K	784121005	Oškrábání malby v místnostech v přes 5,00 m	m2	245,525	38,71	9 504,27	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oškrábání malby v místnostech výšky přes 5,00 m					
	vv		č108					
	vv		4,61*1,5		6,915			
	vv		(24,05+12,2*2)*(7,02-2)		243,219			
	vv		4,71*7,02		33,064			
	vv		9,7*(3,6-2)		15,520			
	vv		(1,5+4,61+1,5)*2,92		22,221			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(4,66+0,15)*0,7		3,367			
	VV		-4,61*3,6*5+(4,61+3,6*2)*0,3*5		-65,265			
	VV		-3,1*2,18*2		-13,516			
	VV		Součet		245,525			
82	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	786,030	16,97	13 338,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
83	K	784121015	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech v přes 5,00 m	m2	245,525	19,70	4 836,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 5,00 m					
84	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	300,000	7,27	2 181,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80					
85	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací	m2	330,000	2,62	864,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		300*1,1		330,000			
	VV		Součet		330,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01_01 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8013213
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ: 07.12.2022
Datum:

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 SKLADBY KONSTRUKCÍ PŘÍLOHA Č.2 SCHÉMATICKÉ DETAILS 1.1.02 PŮDORYS 1NP-ST.STAV 1.1.03 PŮDORYS 2NP-ST.STAV 1.1.04 ŘEZ A-A'-ST.STAV 1.1.05 ŘEZ B-B'-ST.STAV 1.1.06 TECHNICKÉ POHLEDY-ST.STAV 1.1.18 PŮDORYS 1NP-NÁVRH 1.1.19 PŮDORYS 2NP-NÁVRH 1.1.20 ŘEZ A-A'-NÁVRH 1.1.21 ŘEZ B-B'-NÁVRH 1.1.22 TECHNICKÉ POHLEDY-NÁVRH 1.1.26 TABULKY PSV

Cena bez DPH				4 722 023,71
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	4 722 023,71	21,00%	991 624,98	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		5 713 648,69

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01_01 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	4 722 023,71
HSV - Práce a dodávky HSV	2 010 210,09
1 - Zemní práce	58 037,69
2 - Zakládání	86 714,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 653,52
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 382 126,02
61 - Úprava povrchů vnitřních	447 321,13
62 - Úprava povrchů vnějších	788 192,37
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	124 972,58
64 - Osazování výplní otvorů	21 639,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	354 829,99
94 - Lešení a stavební výtahy	250 210,31
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	104 619,68
998 - Přesun hmot	118 847,93
PSV - Práce a dodávky PSV	2 711 813,62
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	25 673,28
713 - Izolace tepelné	40 960,92
714 - Akustická a protiotřesová opatření	987 055,10
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	638,93
763 - Konstrukce suché výstavby	97 526,41
764 - Konstrukce klempířské	22 538,15
766 - Konstrukce truhlářské	574 034,81
771 - Podlahy z dlaždic	195 010,33
775 - Podlahy skládané	18 844,06
776 - Podlahy povlakové	271 850,66
781 - Dokončovací práce - obklady	212 141,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	203 216,59
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	62 322,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01_01 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 722 023,71

D HSV Práce a dodávky HSV

2 010 210,09

D 1 Zemní práce

58 037,69

1	K	175111201	Obsypání objektu původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m se zhuštěním vibrační deskou, pěchem	m3	33,196	487,31	16 176,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obsypání objektu původním terénem sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypaniny viz bourání vykopávkou					
	VV		49,368		49,368			
	VV		8,712		8,712			
	VV		- výplň žeber					
	VV		-16,856		-16,856			
	VV		- betonová deska					
	VV		-3,973		-3,973			
	VV		- okapový chodník					
	VV		-33,1*0,35*0,35		-4,055			
	VV		Součet		33,196			
2	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	24,884	150,15	3 736,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz bourání vykopávkou					
	VV		58,08		58,080			
	VV		-33,196		-33,196			
	VV		Součet		24,884			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,884	290,55	7 230,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	622,100	22,43	13 953,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších : započatých 1 000 m					
	VV		24,884*(35-10)		622,100			
	VV		Součet		622,100			
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	52,256	324,19	16 940,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		24,884*2,1		52,256			
	VV		Součet		52,256			
	D 2		Zakládání				86 714,94	
6	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	16,856	1 088,10	18 341,01	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm detail soklu					
	VV		(0,4+2,5+1,2+4,2+10,6+0,4*2+7+0,6+1,2+1,6)*1,4*0,4		16,856			
	VV		Součet		16,856			
7	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	119,160	31,30	3 729,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					
	VV		33,1*(1,3+0,5)*2		119,160			
	VV		Součet		119,160			
8	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	142,992	22,52	3 220,18	CS ÚRS 2021 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		119,16*1,2		142,992			
	VV		Součet		142,992			
9	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	33,100	1 492,92	49 415,65	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		detail soklu					
	VV		0,4+2,5+1,2+4,2+10,6+0,4*2+7+0,6+1,2+1,6+0,3*10		33,100			
	VV		Součet		33,100			
10	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	3,973	3 022,50	12 008,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenném neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		detail soklu					
	VV		(0,4+2,5+1,2+4,2+10,6+0,4*2+7+0,6+1,2+1,6)*1,1*0,12		3,973			
	VV		Součet		3,973			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				9 653,52	
11	K	346272256	Přízdívka z pórobetonových tvárníc tl 150 mm	m2	1,500	975,00	1 462,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přízdívky z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m ³ , na tenké maltové lože, tloušťka přízdívky 150 mm					
	VV		půdorys 1np - pozn.11					
	VV		1*1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
12	K	349231811	Přízdívka ostění z cihel tl přes 80 do 150 mm	m2	6,615	1 238,25	8 191,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přízdívka z cihel ostění ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání přes 80 do 150 mm					
	VV		výpis zárubní					
	VV		(1,1+2*2)*0,15*2		1,530			
	VV		(0,9+2*2)*0,15*3		2,205			
	VV		(0,8+2*2)*0,15*4		2,880			
	VV		Součet		6,615			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 382 126,02	
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				447 321,13	
13	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	254,950	50,60	12 900,47	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch - penetrace disperzní nanášená ručně stropů					
	VV		P2.1					
	VV		3,64+2,95+3,89+2,85		13,330			
	VV		P2.2					
	VV		21,28+31,99		53,270			
	VV		188,35		188,350			
	VV		Součet		254,950			
14	K	611321131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	254,950	164,92	42 046,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných					
	VV		66,6		66,600			
	VV		188,35		188,350			
	VV		Součet		254,950			
15	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	188,350	167,21	31 494,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		viz odluštění					
	VV		188,35		188,350			
	VV		Součet		188,350			
16	K	612143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	59,000	39,98	2 358,82	
	PP		Montáž omítkových profilů - plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepicích pro vytvoření důstojného spoje s okenním rámem					
	VV		půdorys 1np - pozn.16					
	VV		(4,6+3,6*2)*5		59,000			
	VV		Součet		59,000			
17	M	59051476	profil začíšťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	61,950	32,47	2 011,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil začíšťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS					
	VV		59*1,05		61,950			
	VV		Součet		61,950			
18	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	981,595	46,75	45 889,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch - penetrace disperzní nanášená ručně stěn					
19	K	612321131	Potažení vnitřních stěn vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	981,595	136,89	134 370,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
20	K	612325302	Vápenocementová štuková omítková ostění nebo nadpraží	m2	13,230	839,48	11 106,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vápenocementová omítková ostění nebo nadpraží štuková					
	VV		viz přízdívka ostění					
	VV		6,615*2		13,230			
	VV		Součet		13,230			
21	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	981,595	168,24	165 143,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		viz odluštění					
	VV		981,595		981,595			
	VV		Součet		981,595			
	D	62	Úprava povrchů vnějších				788 192,37	
22	K	621131121	Penetrační nátěr vnějších podhledů nanášený ručně	m2	5,460	51,09	278,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch - penetrace nanášená ručně podhledů					
	VV		P1.1					
	VV		č115					
	VV		4,2*(0,7+0,6)		5,460			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,460			
23	K	621221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších pohledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdíva tl přes 160 do 200 mm	m2	5,460	1 160,25	6 334,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější pohledy, na podklad betonový nebo z leštěného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm					
24	M	63151539	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákna $\lambda=0,036$ tl 180mm	m2	5,733	883,35	5 064,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm					
	VV		5,46*1,05		5,733			
	VV		Součet		5,733			
25	K	621151001	Penetrační akrylátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek pohledů	m2	5,460	68,93	376,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek akrylátový univerzální pohledů					
26	K	621521012.001	Tenkovrstvá silikátová omítka Baumit SilikatTop K 1,5 mm vnějších pohledů - specifikace viz skladba P 1.1	m2	5,460	367,85	2 008,46	
	PP		Tenkovrstvá silikátová omítka Baumit SilikatTop K 1,5 mm vnějších pohledů					
27	K	622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	1 193,045	49,58	59 151,17	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn viz oškrábání tenkovrstvých omítek					
	VV		579,058*2		1 158,116			
	VV		viz otlučení vnějších obkladů					
	VV		Součet		34,929			
	VV				1 193,045			
28	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	579,058	61,72	35 739,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn					
29	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	579,058	65,11	37 702,47	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn					
30	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	101,670	130,65	13 283,19	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím soklových					
	VV		technické pohledy - návrh					
	VV		0,4+4,2+1,3+3+3,7+3+4,2		19,800			
	VV		10,6+0,4*2		11,400			
	VV		j					
	VV		8,25+0,6+1,6		10,450			
	VV		24,8		24,800			
	VV		v					
	VV		0,4+0,4+13,72		14,520			
	VV		v					
	VV		0,7+3,6+16,5		20,700			
	VV		Součet		101,670			
31	M	55343012	profil soklový	m	103,703	121,88	12 639,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil soklový Pz+PVC pro vnější omítky tl 20mm					
	VV		101,67*1,02		103,703			
	VV		Součet		103,703			
32	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	432,120	45,83	19 804,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
	VV		278,22		278,220			
	VV		76,95		76,950			
	VV		76,95		76,950			
	VV		Součet		432,120			
33	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	292,131	25,35	7 405,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS					
	VV		technické pohledy - návrh					
	VV		6,9*2		13,800			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		6,9*(2+2)		27,600			
	VV		2,1*2		4,200			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		6,9*2		13,800			
	VV		6,9		6,900			
	VV		6,9*2		13,800			
	VV		2,3*2		4,600			
	VV		j					
	VV		7,3*8		58,400			
	VV		3,6*2*5		36,000			
	VV		v					
	VV		8,42*6		50,520			
	VV		v					
	VV		7,3*4		29,200			
	VV		0,6*2*7		8,400			
	VV		2*2*2		8,000			
	VV		Mezisoučet		278,220			
	VV		278,22*0,05		13,911			
	VV		Součet		292,131			
34	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	80,798	38,81	3 135,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
			technické pohledy - návrh					
			Z					
			1,2*2		2,400			
			2,8*1		2,800			
			2,8*1		2,800			
			3,1*3+0,2*2		9,700			
			j					
			4,61*5		23,050			
			s					
			4,6*2		9,200			
			3,6*7		25,200			
			0,9*2		1,800			
			Mezisoučet		76,950			
			76,95*0,05		3,848			
			Součet		80,798			
35	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	80,798	54,02	4 364,71	CS ÚRS 2021 02
			profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS					
36	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	141,350	39,98	5 651,17	CS ÚRS 2021 02
			Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtažením do podkladní vrstvy nebo přibílim začišťovacích samolepicích pro vytvoření dilatačního spoje s okenním rámem					
			technické pohledy - návrh					
			Z					
			(1,2+0,6*2)*2		4,800			
			(2,8+2,1*2)*1		7,000			
			(2,8+0,6*2)*1		4,000			
			(3,1*3+0,2*2+2,3*2)*1		14,300			
			j					
			(4,61+3,6*2)*5		69,050			
			s					
			(4,6+2,1*2)*1		8,600			
			(3,6+0,6*2)*7		33,600			
			(0,9+2*2)*2		9,800			
			Součet		141,350			
37	M	59051476	profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	148,418	32,47	4 819,13	CS ÚRS 2021 02
			profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS					
			141,35*1,05		148,418			
			Součet		148,418			
38	K	622321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená strojně tloušťky do 15 mm	m2	613,987	237,90	146 067,51	CS ÚRS 2021 02
			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
			viz oškřábání tenkovrstvých omítek		579,058			
			viz odlučení vnějších obkladů		34,929			
			Součet		613,987			
39	K	622321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	613,987	59,96	36 814,66	CS ÚRS 2021 02
			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn					
40	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtaženým do tenkovrstvé hmoty	m2	579,058	231,08	133 808,72	CS ÚRS 2021 02
			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtažením do tmelu stěn					
41	K	622142091A	Příplatek za "výztužovanou" tkaninu	m2	579,058	23,89	13 833,70	
42	K	622151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	579,058	45,25	26 202,37	CS ÚRS 2021 02
			Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový paropropustný stěn					
43	K	622521012.002	Tenkovrstvá silikátová omítka vnějších stěn - specifikace viz skladba vnějšího omítkového souvrství	m2	579,058	346,93	200 892,59	
			Tenkovrstvá silikátová omítka Baumit Nanopor Top K 1,5 mm vnějších stěn					
44	K	622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	10,200	49,58	505,72	CS ÚRS 2021 02
			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn					
45	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně tloušťky do 15 mm	m2	10,200	286,65	2 923,83	CS ÚRS 2021 02
			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
			technické pohledy - C2					
			S					
			(3,6+7,5+5+0,5*2)*0,6		16,200			
			Součet		10,200			
46	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	10,200	72,35	737,97	CS ÚRS 2021 02
			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn					
47	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtaženým do tenkovrstvé hmoty	m2	10,200	231,08	2 357,02	CS ÚRS 2021 02
			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtažením do tmelu stěn					
48	K	622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	10,200	49,73	507,25	CS ÚRS 2021 02
			Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek mozaikových akrylátový stěn					
49	K	622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	10,200	566,87	5 782,07	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Omička tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrná stěn					
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				124 972,58	
50	K	632451103	Cementový samonivelační potěr C20 ze suchých směsí tl přes 5 do 10 mm	m2	27,880	470,93	13 129,53	CS ÚRS 2021 02
PP			Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm					
VV			F2.1		21,32			
VV			F2.3		3,43	3,430		
VV			F2.6		3,13	3,130		
VV			Součet			27,880		
51	K	632451105	Cementový samonivelační potěr C20 ze suchých směsí tl přes 10 do 15 mm	m2	4,770	660,08	3 148,58	CS ÚRS 2021 02
PP			Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 10 do 15 mm					
VV			F1.2		4,77	4,770		
VV			Součet			4,770		
52	K	632451107	Cementový samonivelační potěr C20 ze suchých směsí tl přes 15 do 20 mm	m2	53,270	849,23	45 238,48	CS ÚRS 2021 02
PP			Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 15 do 20 mm					
VV			F2.2		53,270			
VV			Součet			53,270		
53	K	632451111	Cementový samonivelační potěr C20 ze suchých směsí tl přes 25 do 30 mm	m2	46,200	1 228,50	56 756,70	CS ÚRS 2021 02
PP			Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 25 do 30 mm					
VV			F2.9		46,2	46,200		
VV			Součet			46,200		
54	K	632451213	Potěr cementový samonivelační lité C20 tl přes 40 do 45 mm	m2	13,330	359,78	4 795,87	CS ÚRS 2021 02
PP			Potěr cementový samonivelační lité C 20, tl, přes 40 do 45 mm					
VV			F2.4		3,64	3,640		
VV			F2.5		2,95	2,950		
VV			F2.7		3,89	3,890		
VV			F2.8		2,85	2,850		
VV			Součet			13,330		
55	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	13,330	15,48	219,68	CS ÚRS 2021 02
PP			Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie					
56	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	13,330	68,06	907,24	CS ÚRS 2021 02
PP			Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)					
57	K	634112112	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	33,600	23,11	776,50	CS ÚRS 2021 02
PP			Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE tl. do 10 mm, výšky 100 mm					
VV			č207		(2,4+1,55)*2	7,900		
VV			č208		(1,8+1,55)*2	6,700		
VV			č211		(2,6+1,55+1*2)*2	12,300		
VV			č212		(1,8+1,55)*2	6,700		
VV			Součet			33,600		
D	64		Osazování výplní otvorů				21 639,94	
58	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	9,000	717,60	6 458,40	CS ÚRS 2021 02
PP			Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z uhlíků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
59	M	553-Zr01	ocelová zárubeň 1100x1970mm vč. těsnění a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.Zr01	kus	2,000	1 645,80	3 291,60	
60	M	553-Zr02	ocelová zárubeň 900x1970mm vč. těsnění a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.Zr02	kus	3,000	1 571,70	4 715,10	
61	M	553-Zr03	ocelová zárubeň 800x1970mm vč. těsnění a povrchové úpravy- specifikace viz tab.PSV ozn.Zr03	kus	4,000	1 542,45	6 169,80	
62	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 200 mm	kus	2,000	66,69	133,38	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž průvrtníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti do 150 x 200 mm					
63	M	55341426	mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200mm - půdorys 1np pozn.10	kus	2,000	435,83	871,66	CS ÚRS 2021 02
PP			mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				354 829,99	
D	94		Lešení a stavební výtahy				250 210,31	
64	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	38 810,310	1,40	54 334,43	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zařízením tl. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použít lešení k ceně -1111 nebo -1112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pronájem 30 dní					
	VV		508,95*30		15 268,500			
	VV		784,727*30		23 541,810			
	VV		Součet		38 810,310			
65	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m ² š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m ²	1 293,677	33,05	42 756,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
	VV		508,95		508,950			
	VV		784,727		784,727			
	VV		Součet		1 293,677			
66	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m ³	48 732,840	0,80	38 986,27	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
	VV		pronájem 30 dní					
	VV		1624,428*30		48 732,840			
	VV		Součet		48 732,840			
67	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² v do 10 m	m ³	1 624,428	33,44	54 320,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² , výšky do 10 m					
68	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m ²	23 631,810	0,30	7 089,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
	VV		pronájem 30 dní					
	VV		787,727*30		23 631,810			
	VV		Součet		23 631,810			
69	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m ²	787,727	9,62	7 577,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
70	K	944711211	Příplatek k záchytné síťce š přes do 1,5 m za první a ZKD den použití	m	240,000	1,92	460,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž záchytné síťky Příplatek za první a každý další den použití záchytné síťky k ceně -1111					
	VV		8*30		240,000			
	VV		Součet		240,000			
71	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	502,080	60,06	30 154,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	VV		1np					
	VV		6,78+4,77+5,07+12,77+12,8+7,77+8,01+21,38		79,330			
	VV		2np					
	VV		21,32+21,28+3,43+3,64+2,95+31,99+3,13+3,89+2,85+46,2+7,73+23,3		171,710			
	VV		Mezisoučet		251,040			
	VV		251,04		251,040			
	VV		Součet		502,080			
72	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	180,200	80,63	14 529,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	VV		č109					
	VV		90,1*2		180,200			
	VV		Součet		180,200			
D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							104 619,68	
73	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	438,880	76,05	33 376,82	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	VV		1np					
	VV		10*15		150,000			
	VV		24,8*2,8		69,440			
	VV		2np					
	VV		10*15		150,000			
	VV		24,8*2,8		69,440			
	VV		Součet		438,880			
74	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m ²	317,440	87,75	27 855,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m					
	VV		č108					
	VV		24,8*12,8		317,440			
	VV		Součet		317,440			
75	K	962000-2	Zpětná montáž zrcadel v gymnastickém sále cca 0,7x1,8m, kotvení	kus	10,000	487,50	4 875,00	
76	K	962001-2	Zpětná montáž venkovní záchytné sítě - viz půdorys 1np pozn.2	kus	1,000	7 312,50	7 312,50	
77	K	962002-2	Zpětná montáž držáků záchytné sítě včetně rozebrání vč. kotvení - viz půdorys 1np pozn.1	kus	1,000	4 875,00	4 875,00	
78	K	962003-2	Zpětná montáž kamerového systému, kotvení - viz půdorys 1np pozn.3	kus	1,000	975,00	975,00	
79	K	962004-2	Zpětná montáž vnitřní ochranné sítě - viz půdorys 1np pozn.4	kus	1,000	9 750,00	9 750,00	
80	K	962006-2	Zpětná montáž žebřin, kotvení - viz půdorys 1np pozn.6	kus	8,000	487,50	3 900,00	
81	K	962007-2	Zpětná montáž kruhů, kotvení - viz půdorys 2np pozn.10	kpl	1,000	1 950,00	1 950,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	962008-2	Zpětná konstrukce košů, kotvení - viz půdorys 2np pozn.7	kpl	2,000	2 437,50	4 875,00	
83	K	962009-2	Zpětná montáž konstrukce šplhacích tyčí - viz půdorys 2np pozn.7	kpl	2,000	2 437,50	4 875,00	
D 998			Přesun hmot				118 847,93	
84	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 6 do 12 m	t	98,941	1 201,20	118 847,93	CS ÚRS 2021 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 6 do 12 m					
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 711 813,62	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				25 673,28	
85	K	711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	21,070	212,55	4 478,43	CS ÚRS 2021 02
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S folii PVC lepenou					
VV			č.1.1.13 - řez B-B - bourání					
VV			pozn.8					
VV			(0,4+2,5+1,2+4,2+10,6+0,4*2+7+0,6+1,2+1,6)*0,7		21,070			
VV			Součet		21,070			
86	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	25,284	233,03	5 891,93	CS ÚRS 2021 02
PP			fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm					
VV			21,07*1,20		25,284			
VV			Součet		25,284			
87	K	711491271	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilní vrstvy podkladní	m2	21,070	84,63	1 783,15	CS ÚRS 2021 02
PP			Provedení doplňků izolace proti vodě textilii na ploše svislé S vrstva podkladní					
88	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilní vrstvy ochranná	m2	42,140	100,43	4 232,12	CS ÚRS 2021 02
PP			Provedení doplňků izolace proti vodě textilii na ploše svislé S vrstva ochranná					
VV			21,07*2		42,140			
VV			Součet		42,140			
89	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	72,692	40,76	2 962,93	CS ÚRS 2021 02
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2					
VV			21,07*3*1,15		72,692			
VV			Součet		72,692			
90	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nepovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	21,070	121,88	2 568,01	CS ÚRS 2021 02
PP			Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nepovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl fólie do 0,6 mm					
91	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nepovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	30,100	120,90	3 639,09	CS ÚRS 2021 02
PP			Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nepovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou					
92	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,104	1 131,00	117,62	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 713			Izolace tepelné				40 960,92	
93	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	13,330	24,57	327,52	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
VV			F2.4					
VV			3,64		3,640			
VV			F2.5					
VV			2,95		2,950			
VV			F2.7					
VV			3,89		3,890			
VV			F2.8					
VV			2,85		2,850			
VV			Součet		13,330			
94	M	28376554	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) λD = 0,044 tl 40mm	m2	13,597	90,87	1 235,56	CS ÚRS 2021 02
PP			deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 40mm					
VV			13,33*1,02		13,597			
VV			Součet		13,597			
95	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek	m2	218,535	81,70	17 854,31	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením uchytnými dráty a závlačkami					
VV			O1.1					
VV			č108					
VV			(24,05+12,2*2+1,5*2)*2		102,900			
VV			24,05*1,5		36,075			
VV			-2*2		-4,000			
VV			-1,6*2		-3,200			
VV			-1,1*2*2		-4,400			
VV			-4,2*2		-8,400			
VV			č109					
VV			(1,93+7,6+1,7)*2		22,460			
VV			(9,2+1,6+0,7+6)*3,8		66,500			
VV			(10+0,4*4)*1,5		17,400			
VV			-2*2		-4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1,4*2			-2,800		
	VV		Součet			218,535		
96	M	63166912	deska akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 50mm	m2	229,462	91,16	20 917,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		deska akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 50mm					
	VV		218,535*1,05			229,462		
	VV		Součet			229,462		
97	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,563	1 111,50	625,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro izolaci tepelné stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
	D	714	Akustická a protiořesová opatření				987 055,10	
98	K	714121011	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na viditelný rošt vč.dodávky roštu	m2	90,100	829,83	74 767,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž akustických minerálních panelů podstropních s rozšířenou pohltivostí zvuku zavěšených na rošt viditelný					
	VV		P1.3					
	VV		č109					
	VV		90,1			90,100		
	VV		Součet			90,100		
99	M	59036045	panel akustický viditelný zapuštěný rošt 600x600mm tl 20mm - specifikace viz skladba P1.	m2	94,605	1 078,90	102 069,33	CS ÚRS 2021 02
	VV		90,1*1,05			94,605		
	VV		Součet			94,605		
100	K	714121013	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na skrytý rošt vč.dodávky roštu	m2	301,420	1 358,81	409 572,51	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž akustických minerálních panelů podstropních s rozšířenou pohltivostí zvuku zavěšených na rošt skrytý					
	VV		P1.2					
	VV		č108					
	VV		301,42			301,420		
	VV		Součet			301,420		
101	M	ECP.35592870	panel akustický 600x1200x40mm Alpha/Gamma-specifikace viz skladba P1.2	m2	316,491	1 254,47	397 028,46	
	VV		301,42*1,05			316,491		
	VV		Součet			316,491		
102	K	998714102	Přesun hmot tonážní pro akustická a protiořesová opatření v objektech v do 12 m	t	2,981	1 213,39	3 617,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro akustická a protiořesová opatření stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				638,93	
103	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	1,000	638,19	638,19	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dvířka 30/30					
	VV		č110 - pozn.13					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
104	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,001	741,00	0,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				97 526,41	
105	K	763111741	Montáž parotěsné zábrany do příčky	m2	437,070	32,70	14 292,19	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany					
	VV		O1.1					
	VV		218,535*2			437,070		
	VV		Součet			437,070		
106	M	28329274	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2	m2	240,389	25,75	6 190,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2					
	VV		218,535*1,1			240,389		
	VV		Součet			240,389		
107	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	240,389	30,01	7 214,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
108	K	763131451A	SDK podhled deska 1x 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil R-CD - specifikace viz skladba P2.1	m2	13,330	1 342,63	17 897,26	
	VV		P2.1					
	VV		3,64+2,95+3,89+2,85			13,330		
	VV		Součet			13,330		
109	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	5,800	59,37	344,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě					
	VV		2,95+2,85			5,800		
	VV		Součet			5,800		
110	K	763161741A	SDK podhledí deska 1xDFH2 12,5 bez TI REI 30 dvouvrstvá spodní kce profil R-CD	m2	53,270	926,25	49 341,34	
	VV		P2.2					
	VV		21,28+31,99			53,270		
	VV		Součet			53,270		
111	K	763164621	SDK obklad kci tvaru U š do 0,6 m desky 1xH2 12,5	m	1,500	773,42	1 160,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obklad konstrukci sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře do 0,6 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm					
	VV		č107					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,5			1,500		
	VV		Součet			1,500		
112	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,978	1 111,50	1 087,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				22 538,15	
113	K	764011622	Připojovací lišta z Pz s povrchovou úpravou včetně tmelení rš 120 mm - viz tab.PSV ozn.KV01	m	32,000	276,85	8 923,20	CS ÚRS 2021 02
114	K	764508101	Montáž hranatého svodu (svody použity stávající)	m	56,000	172,58	9 684,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž svodu hranatého svodu					
115	K	764508102	Montáž objímky hranatého svodu (objímky použity stávající)	kus	56,000	69,23	3 876,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž svodu hranatého objímek					
116	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,034	2 164,50	73,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				574 034,81	
117	K	766211400	Montáž madel	kus	1,000	273,00	273,00	CS ÚRS 2021 02
118	M	5530201	dveřní madlo na dveře pro ZTP nerez	kus	1,000	1 218,75	1 218,75	
119	K	766414243	Montáž obložení stěn pl do 5 m2 panely z aglomerovaných desek přes 1,50 m2 vč.podložek a spojovacího materiálu	m2	218,535	351,00	76 705,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obložení stěn plochy do 5 m2 panely obkládovými z aglomerovaných desek, plochy přes 1.50 m2					
	VV		Ø1.1					
	VV		č108			102,900		
	VV		(24,05+12,2*2+1,5*2)*2			36,075		
	VV		24,05*1,5			-4,000		
	VV		-2*2			-3,200		
	VV		-1,6*2			-4,400		
	VV		-1,1*2*2			-8,400		
	VV		-4,2*2					
	VV		č109			22,460		
	VV		(1,93+7,6+1,7)*2			66,500		
	VV		(9,2+1,6+0,7+6)*3,8			17,400		
	VV		(10+0,4*4)*1,5			-4,000		
	VV		-2*2			-2,800		
	VV		-1,4*2			218,535		
	VV		Součet					
120	M	60621188A	překližka truhlářská bříza tl 18mm jakost S/BB	m2	240,389	1 023,75	246 098,24	
	VV		218,535*1,1			240,389		
	VV		Součet			240,389		
121	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu včetně spojovacích prostředků	m	1 005,261	82,88	83 316,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obložení stěn rošt podkladový					
	VV		(218,535/0,5)*2*1,15			1 005,261		
	VV		Součet			1 005,261		
122	M	61223260	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 40x60mm	m3	2,654	34 125,00	90 567,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		hranol konstrukční KVH lepený průřezu 40x60mm					
	VV		0,04*0,06*1005,261			2,413		
	VV		2,413*0,1			0,241		
	VV		Součet			2,654		
123	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	4,000	764,40	3 057,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
124	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970-2100mm -	kus	4,000	3 939,00	15 756,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970-2100mm					
	VV		tab.PSV ozn.D02					
	VV		4			4,000		
	VV		Součet			4,000		
125	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	5,000	829,73	4 148,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
126	M	61162087	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 900x1970-2100mm	kus	3,000	4 397,25	13 191,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 900x1970-2100mm					
	VV		tab.PSV ozn.D03					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
127	M	61162089	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 1100x1970-2100mm	kus	2,000	5 499,00	10 998,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 1100x1970-2100mm					
	VV		tab.PSV ozn.D01					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
128	K	766660713	Montáž dveřních křídel dokování okopového plechu	kus	18,000	106,28	1 913,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž dveřních dopřků plechu okopového					
129	M	54915212	plech okopový nerez 815x250x0,6mm	kus	8,000	468,00	3 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		plech okopový nerez 815x250x0,6mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
130	M	54915213	plech okopový nerez 915x250x0,6mm	kus	6,000	508,95	3 053,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		plech okopový nerez 815x250x0,6mm					
131	M	54915214	plech okopový nerez 1105x250x0,6mm	kus	4,000	576,23	2 304,92	CS ÚRS 2021 02
132	K	766660721	Montáž dveřního kování - klapačky dveřního křídla	kus	7,000	260,33	1 822,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž dveřních doplňků klapačky dveřního křídla					
133	M	54916362	kování dveřní stavěč dveří	kus	7,000	174,53	1 221,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		kování dveřní stavěč dveří					
134	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	9,000	109,20	982,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku					
135	M	54924003	zámek	kus	9,000	206,70	1 860,30	CS ÚRS 2021 02
136	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štitku s klikou	kus	9,000	174,53	1 570,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štitku s klikou					
137	M	54914610	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu	kus	9,000	341,25	3 071,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu					
138	K	766663911	Oprava dveřních křídel vyřezání otvoru pro zasklení nebo větrání	kus	2,000	438,75	877,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oprava dveřních křídel dřevěných vyřezání otvoru v dveřních křídlech pro zasklení nebo větrání z měkkého dřeva					
139	M	596001	větrací mřížka pro dveřní křídlo 2 kusy vč.spojovacího materiálu - viz tab.PSV ozn.D03	kus	2,000	487,50	975,00	
	PP		větrací mřížka pro dveřní křídlo 2 kusy vč.spojovacího materiálu - viz tab.PSV ozn.D03					
140	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,535	1 170,00	5 305,95	CS ÚRS 2021 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	771	Podlahy z dlaždic				195 010,33	
141	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	116,320	14,63	1 701,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah					
	VV		F1.2					
	VV		4,77		4,770			
	VV		F1.4					
	VV		8,01		8,010			
	VV		4,2*(0,3+0,2)*4		8,400			
	VV		F2.1					
	VV		21,32		21,320			
	VV		F2.3					
	VV		3,43		3,430			
	VV		F2.4					
	VV		3,64		3,640			
	VV		F2.5					
	VV		2,95		2,950			
	VV		F2.6					
	VV		3,13		3,130			
	VV		F2.7					
	VV		3,89		3,890			
	VV		F2.8					
	VV		2,85		2,850			
	VV		F2.9					
	VV		46,2		46,200			
	VV		F2.10					
	VV		7,73		7,730			
	VV		Součet		116,320			
142	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	195,170	46,58	9 091,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
	VV		F1.2					
	VV		4,77*2		9,540			
	VV		F1.4					
	VV		8,01		8,010			
	VV		4,2*(0,3+0,2)*4		8,400			
	VV		F2.1					
	VV		21,32*2		42,640			
	VV		F2.3					
	VV		3,43*2		6,860			
	VV		F2.4					
	VV		3,64		3,640			
	VV		F2.5					
	VV		2,95		2,950			
	VV		F2.6					
	VV		3,13*2		6,260			
	VV		F2.7					
	VV		3,89		3,890			
	VV		F2.8					
	VV		2,85		2,850			
	VV		F2.9					
	VV		46,2*2		92,400			
	VV		F2.10					
	VV		7,73		7,730			
	VV		Součet		195,170			
143	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š přes 250 do 300 mm	m	16,800	377,33	6 339,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protiskluzných nebo retělních, šířky přes 250 do 300 mm					
	VV		č115					
	VV		4,2*4		16,800			
	VV		Součet		16,800			
144	M	59761337	schodovka protiskluzná	m2	5,544	487,50	2 702,70	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		16,8*0,3*1,1		5,544			
	VV		Součet		5,544			
145	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v přes 150 do 200 mm	m	16,800	183,30	3 079,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm					
146	M	59761432	dlažba keramická sli nutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	3,696	597,68	2 209,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		dlažba keramická sli nutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2					
	VV		16,8*0,2*1,1		3,696			
	VV		Součet		3,696			
147	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 90 do 120 mm	m	74,800	133,58	9 991,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm					
	VV		č115					
	VV		1,5+1,5		3,000			
	VV		č204					
	VV		9,6+1,7+6,5+0,9+1,6+2,5		22,800			
	VV		-1,6		-1,600			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		č205					
	VV		(6,7+3,2)*2		19,800			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		č213					
	VV		1,5+5,6+4,1+0,75+4,9+0,75+4,7+2,7		25,000			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		č214					
	VV		(2,5+3)*2		11,000			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		Součet		74,800			
148	K	771474133	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v přes 90 do 120 mm	m	2,000	188,18	376,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých, výšky přes 90 do 120 mm					
	VV		č115					
	VV		(0,3+0,2)*2*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
149	M	59761416A	sokl-dlažba keramická sli nutá hladká do interiéru i exteriéru 300x100mm	kus	281,600	54,60	15 375,36	
	VV		(74,8/0,3)*1,1		274,267			
	VV		(2/0,3)*1,1		7,333			
	VV		Součet		281,600			
150	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	107,920	599,63	64 712,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových: pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2					
	VV		F1.2					
	VV		4,77		4,770			
	VV		F1.4					
	VV		8,01		8,010			
	VV		F2.1					
	VV		21,32		21,320			
	VV		F2.3					
	VV		3,43		3,430			
	VV		F2.4					
	VV		3,64		3,640			
	VV		F2.5					
	VV		2,95		2,950			
	VV		F2.6					
	VV		3,13		3,130			
	VV		F2.7					
	VV		3,89		3,890			
	VV		F2.8					
	VV		2,85		2,850			
	VV		F2.9					
	VV		46,2		46,200			
	VV		F2.10					
	VV		7,73		7,730			
	VV		Součet		107,920			
151	M	59761409	dlažba keramická sli nutá protiskluzná do interiéru i exteriéru R10 pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	109,901	426,08	46 826,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		dlažba keramická sli nutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2					
	VV		4,77*1,1		5,247			
	VV		21,32*1,1		23,452			
	VV		3,43*1,1		3,773			
	VV		3,64*1,1		4,004			
	VV		2,95*1,1		3,245			
	VV		3,13*1,1		3,443			
	VV		3,89*1,1		4,279			
	VV		2,85*1,1		3,135			
	VV		46,2*1,1		50,820			
	VV		7,73*1,1		8,503			
	VV		Součet		109,901			
152	M	59761409A	dlažba keramická sli nutá protiskluzná do interiéru i exteriéru R11 pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	8,811	426,08	3 754,19	
	VV		8,01*1,1		8,811			
	VV		Součet		8,811			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
153	K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m ²	m ²	24,660	17,16	423,17	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem					
			Příplatek k cenám za plochu do 5 m ² jednotlivě					
	VV		4,77		4,770			
	VV		3,43		3,430			
	VV		3,64		3,640			
	VV		2,95		2,950			
	VV		3,13		3,130			
	VV		3,89		3,890			
	VV		2,85		2,850			
	VV		Součet		24,660			
154	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	18,100	364,65	6 600,17	CS ÚRS 2021 02
	PP		Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách					
	VV		F1.2					
	VV		4,77		4,770			
	VV		F2.4					
	VV		3,64		3,640			
	VV		F2.5					
	VV		2,95		2,950			
	VV		F2.7					
	VV		3,89		3,890			
	VV		F2.8					
	VV		2,85		2,850			
	VV		Součet		18,100			
155	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	76,800	40,27	3 092,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem					
	VV		74,8		74,800			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		76,800			
156	K	771591117	Podlahy spárování akrytem	m	76,800	42,71	3 280,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podlahy - dokončovací práce spárování akrytem					
157	K	771591241	Izolace těsnícími pásy vnitřní kout	kus	25,000	190,13	4 753,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout					
	VV		č1.10					
	VV		5		5,000			
	VV		č207					
	VV		4		4,000			
	VV		č208					
	VV		4		4,000			
	VV		č211					
	VV		8		8,000			
	VV		č212					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		25,000			
158	K	771591242	Izolace těsnícími pásy vnější roh	kus	5,000	185,25	926,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh					
	VV		č1.10					
	VV		1		1,000			
	VV		č211					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		5,000			
159	K	771591264	Izolace těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou	m	43,300	172,58	7 472,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou					
	VV		č110					
	VV		3+0,3+1,9+3,4+1,1		9,700			
	VV		č204					
	VV		(2,4+1,55)*2		7,900			
	VV		č208					
	VV		(1,8+1,55)*2		6,700			
	VV		č211					
	VV		(2,6+1,55+1)*2		12,300			
	VV		č212					
	VV		(1,8+1,55)*2		6,700			
	VV		Součet		43,300			
160	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	t	3,578	643,50	2 302,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	775	Podlahy skládané				18 844,06	
161	K	775512469	Montáž podlahy z vlysů šroubovaných z jakýchkoliv dřevin (parkety použity stávající)	m ²	9,010	633,56	5 708,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podlahy vlysové masivní šroubované na měkký podklad rybinový, řemenový, průpletový vzor s tmelením a broušením, bez povrchové úpravy a olišování z vlysu tl. do 22 mm šířky přes 40 do 50 mm, délky přes 300 do 400 mm montáž (šroubování) z jakýchkoliv dřevin					
	VV		F1.1= 10%					
	VV		90,1*0,10		9,010			
	VV		Součet		9,010			
162	K	775591905	Oprava podlah dřevěných - tmelení celoplošné vlysové parketové podlahy	m ²	90,100	91,05	8 203,61	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní práce při opravách dřevěných podlah - tmelení celoplošné, podlah vlysovců, parketových					
163	K	775591912	Oprava podlah dřevěných - broušení střední	m ²	90,100	54,74	4 932,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní práce při opravách dřevěných podlah - broušení podlah vlysovců, parketových, parketových nebo mozaikových jednotlivé operace střední					
	D	776	Podlahy povlakové				271 850,66	
164	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m ²	90,360	13,89	1 255,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah					
	VV		F1.3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		5,07+12,17+12,08+7,77		37,090			
	VV		F2.2					
	VV		21,28+31,99		53,270			
	VV		Součet		90,360			
165	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl do 3 mm	m2	37,090	183,40	6 802,31	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm					
	VV		F1.3					
	VV		5,07+12,17+12,08+7,77		37,090			
	VV		Součet		37,090			
166	K	776231111A	Lepení sportovní podlahoviny včetně dodávky lepidla	m2	90,360	300,85	27 184,81	
167	M	28411051A	dílce vinylové tl 2,0mm, třída zátěže 34/43, R10, třída otěru T, bez ftalátů - specifikace viz skladba F1.3	m2	99,396	471,74	46 889,07	
	VV		90,36*1,1		99,396			
	VV		Součet		99,396			
168	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla včetně frézování	m	54,216	61,69	3 344,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoje podlah svařováním za tepla (včetně frézování)					
	VV		(90,36/2)*1,2		54,216			
	VV		Součet		54,216			
169	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	92,400	102,81	9 499,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lišt obvodových lepených					
	VV		č111					
	VV		(2,3+2)*2		8,600			
	VV		č112					
	VV		(4,7+2,6)*2		14,600			
	VV		č113					
	VV		(4,7+2,6)*2		14,600			
	VV		č114					
	VV		(2,6+3)*2		11,200			
	VV		č205					
	VV		(6,7+3,2)*2		19,800			
	VV		č209					
	VV		4+1,8+6,1+3,4+8,8+1,7		23,600			
	VV		Součet		92,400			
170	M	28411004	lišta soklová PVC samolepicí 30x30mm	m	94,248	26,12	2 461,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		lišta soklová PVC samolepicí 30x30mm					
	VV		92,4*1,02		94,248			
	VV		Součet		94,248			
171	K	776251311A	Lepení pásů celoplošné sportovní podlahové krytina vč.lepidla	m2	90,100	344,57	31 045,76	
	VV		F1.1					
	VV		90,1		90,100			
	VV		Součet		90,100			
172	M	28411091A	víceúčelová vinylová sportovní podlaha tl.6,2mm - specifikace viz skladba F1.1	m2	108,120	1 069,82	115 668,94	
	VV		90,1*1,20		108,120			
	VV		Součet		108,120			
173	K	776591191A	Montáž podložky izolační membrány	m2	90,100	74,10	6 676,41	
174	M	28411092A	vinylová izolační membrána - specifikace viz skladba F1.1	m2	108,120	138,94	15 022,19	
	PP		vinylová izolační membrána - specifikace viz skladba F1.1					
	VV		90,1*1,20		108,120			
	VV		Součet		108,120			
175	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	8,100	142,64	1 155,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lišt přechodových šroubovaných					
	VV		D01					
	VV		1,1*2		2,200			
	VV		D02					
	VV		0,8*4		3,200			
	VV		D03					
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		Součet		8,100			
176	M	59054100A	profil přechodový nerez	m	8,262	537,23	4 438,59	
	PP		profil přechodový Al s pohyblivým ramenem 8x20mm					
	VV		8,1*1,02 *Přepočtené koeficientem mncžství		8,262			
177	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,818	496,47	406,11	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesávaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				212 141,47	
178	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	137,059	46,58	6 384,21	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
	VV		vnější obklad					
	VV		34,929		34,929			
	VV		Mezisoučet		34,929			
	VV		č110					
	VV		(3,3+1,5)*2*1,8		17,280			
	VV		-0,9*1,8		-1,620			
	VV		č206					
	VV		(2,15+1,55)*2*1,5		11,100			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		č207					
	VV		(2,4+1,55)*2*2,2		17,380			
	VV		-0,6*2		-1,200			
	VV		č208					
	VV		(1,8+1,55)*2*2,2		14,740			
	VV		-0,6*2		-1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		č210					
	VV		(2+1,55)*2*1,5		10,650			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		č211					
	VV		(2,6+1,55+1*2)*2*2,2		27,060			
	VV		-0,6*2		-1,200			
	VV		č212					
	VV		(1,8+1,55)*2*2,2		14,740			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		Mezisoučet		102,130			
	VV		Součet		137,059			
179	K	781131112	izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	102,130	336,18	34 334,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách					
180	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	102,130	572,33	58 452,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maleformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2					
181	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	112,343	377,33	42 390,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2					
	VV		102,13*1,1		112,343			
	VV		Součet		112,343			
182	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	19,350	80,54	1 558,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	VV		č206					
	VV		(2,15+1,55)*2*1,5		11,100			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		č210					
	VV		(2+1,55)*2*1,5		10,650			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		Součet		19,350			
183	K	781491021	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na keramický obklad	m2	0,960	498,23	478,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na keramický obklad. plochy do 1 m2					
	VV		2np - umyvadla					
	VV		0,4*0,6*4		0,960			
	VV		Součet		0,960			
184	M	63465122	zrcadlo nemontované číré tl 3mm max rozměr 3210x2250mm	m2	1,056	1 014,00	1 070,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		zrcadlo nemontované číré tl 3mm max rozměr 3210x2250mm					
	VV		0,96*1,1		1,056			
	VV		Součet		1,056			
185	K	781494511	Plastové profily ukončovací tepené flexibilním lepidlem	m	81,800	124,80	10 208,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obklad - dokončující práce profily ukončovací tepené flexibilním lepidlem ukončovací					
	VV		č110					
	VV		(3,3+1,5)*2		9,600			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		1,8*2+1		4,600			
	VV		č206					
	VV		(2,15+1,55)*2		7,400			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		č207					
	VV		(2,4+1,55)*2		7,900			
	VV		2,2*4		8,800			
	VV		č208					
	VV		(1,8+1,55)*2		6,700			
	VV		č210					
	VV		(2+1,55)*2		7,100			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		č211					
	VV		(2,6+1,55+1*2)*2		12,300			
	VV		2,2*6		13,200			
	VV		č212					
	VV		(1,8+1,55)*2		6,700			
	VV		Součet		81,800			
186	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	51,800	45,83	2 373,99	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem					
	VV		č110					
	VV		(3,3+1,5)*2		9,600			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		č206					
	VV		(2,15+1,55)*2		7,400			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		č207					
	VV		(2,4+1,55)*2		7,900			
	VV		-0,6		-0,600			
	VV		č208					
	VV		(1,8+1,55)*2		6,700			
	VV		-0,6		-0,600			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		č210					
	VV		(2+1,55)*2		7,100			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		č211					
	VV		(2,6+1,55+1*2)*2		12,300			
	VV		-0,6		-0,600			
	VV		č212					
	VV		(1,8+1,55)*2		6,700			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		Součet		51,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
187	K	781495141	Průnik obkladem kruhový do DN 30	kus	10,000	61,91	619,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30					
	VV		baterie					
	VV		1np					
	VV		2		2,000			
	VV		2np					
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		10,000			
188	K	781495142	Průnik obkladem kruhový přes DN 30 do DN 90	kus	5,000	74,30	371,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90					
	VV		umavydlo					
	VV		1np					
	VV		1		1,000			
	VV		2np					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		5,000			
189	K	781495143	Průnik obkladem kruhový přes DN 90	kus	2,000	86,68	173,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90					
	VV		wc					
	VV		1np					
	VV		1		1,000			
	VV		2np					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
190	K	781734112	Montáž obkladů vnějších z obkladaček cihelných přes 50 do 85 ks/m2 lepené flexibilním lepidlem	m2	34,929	642,53	22 442,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných lepených flexibilním lepidlem přes 50 do 85 ks/m2					
191	M	59623113A	pásek obkladový cihlový hladký = přizpůsobení ke stávajícímu obkladu	m2	38,422	731,25	28 096,09	CS ÚRS 2021 02
	VV		34,929*1,1		38,422			
	VV		Součet		38,422			
192	K	781739191	Příplatek k montáži obkladů vnějších z obkladaček cihelných za plochu do 10 m2	m2	34,929	91,26	3 187,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				203 216,59	
193	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	747,436	65,33	48 829,99	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		viz odrezivění					
	VV		373,718*2		747,436			
	VV		Součet		747,436			
194	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	747,436	59,48	44 457,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
195	K	783813131	Penetrační syntetický/olejový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	164,160	59,12	9 705,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
	VV		Č204					
	VV		(9,6+1,7+6,5+0,9+1,6+2,5)*1,8		41,040			
	VV		Č205					
	VV		(6,7+3,2)*2*1,8		35,640			
	VV		Č209					
	VV		(4+1,6+6,1+3,4+6,8+1,7)*1,8		42,480			
	VV		Č213					
	VV		(1,5+5,6+4,1+0,75+4,9+0,75+4,7+2,7)*1,8		45,000			
	VV		Součet		164,160			
196	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický/olejový nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	164,160	150,54	24 712,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický					
197	K	783820001	Nátěr stěn polyuretan-akrylátový vč. podkladního nátěru		1,020	139,43	142,22	
	VV		Č113					
	VV		(2,75+4,7+2,75)*0,1		1,020			
	VV		Součet		1,020			
198	K	783823135	Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	584,518	26,72	15 618,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	VV		vnější stěny					
	VV		579,058		579,058			
	VV		P1,1					
	VV		5,46		5,460			
	VV		Součet		584,518			
199	K	783827425	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2 - specifikace nátěru viz skladba vnějšího omítkového souvrství a skladba P1.1	m2	584,518	97,01	56 704,09	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
200	K	783827491A	Ochranný nátěr fasády v kontaktu s terénem - specifikace nátěru viz skladba vnějšího omítkového souvrství	m2	14,334	212,55	3 046,69	
	VV		technické pohledy - návrh					
	VV		(0,4+4,2)*0,15		0,690			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		3*0,15		0,450			
	W		3,7*0,15		0,555			
	W		3*0,15		0,450			
	W		(0,15+0,15*2)*0,15		0,068			
	W		4,2*0,15		0,630			
	W		(0,15+0,15*2)*0,15		0,068			
	W		j					
	W		(8,25+0,6+1,6)*0,15		1,568			
	W		(0,15+0,15*2)*15		6,750			
	W		v					
	W		(0,7+3,5+16,5)*0,15		3,105			
	W		Součet		14,334			

D	784	Dokončovací práce - malby a tapety			62 322,91			
201	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	740,721	14,04	10 399,72	CS ÚRS 2021 02

PP			Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
W			č107					
W			6,76		6,760			
W			(3,6+2,1+1,7+0,9+2,2)*3,4		35,700			
W			č109					
W			(1,93+9,2+1,6+0,7+6+10+7,6+1,7)*4,15		163,730			
W			-3,1*2,3*3+(3,1+2,3*2)*0,2*3		-16,770			
W			č110					
W			4,77		4,770			
W			(3,3+1,5)*2*(2,92-2)		8,832			
W			č111					
W			5,07		5,070			
W			(2,31+2,1)*2*2,92		25,754			
W			č112					
W			12,17		12,170			
W			(4,66+2,6)*2*2,92		42,398			
W			č113					
W			12,8		12,800			
W			(2,76+4,66+2,75)*2,92		29,667			
W			č114					
W			7,77		7,770			
W			(2,6+3)*2*2,92		32,704			
W			č204					
W			21,32		21,320			
W			(9,6+1,7+6,5+0,9+1,8+2,5)*3,25		74,100			
W			-3,1*2,18*2+(3,1+2,18*2)*0,3		-11,278			
W			č205					
W			21,28		21,280			
W			(6,7+3,2)*2*(2,9-1,8)		21,780			
W			č206					
W			3,43		3,430			
W			(2,15+1,55)*2*(2,6-1,5)		8,140			
W			č207					
W			3,64		3,640			
W			(2,4+1,55)*2*(2,6-2,2)		3,160			
W			č208					
W			2,95		2,950			
W			(1,8+1,55)*2*(2,6-2,2)		2,680			
W			č209					
W			31,99		31,990			
W			(4+1,6+6,1+3,4+6,8+1,7)*(2,9-1,8)		25,960			
W			č210					
W			3,13		3,130			
W			(2+1,55)*2*(2,6-1,5)		7,810			
W			č211					
W			3,89		3,890			
W			(2,6+1,55+1)*2*(2,6-2,2)		2,460			
W			č212					
W			2,85		2,850			
W			(1,88+1,55)*2*(2,6-2,2)		2,744			
W			č213					
W			46,2		46,200			
W			(1,5+5,6+4,1+0,75+4,9+0,75+4,7+2,7)*2,4		60,000			
W			č214					
W			7,73		7,730			
W			(2,5+3)*2*2,4		26,400			
W			Součet		740,721			

202	K	784211121	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	740,721	47,27	35 013,88	CS ÚRS 2021 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP			Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

203	K	784181105	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v přes 5,00 m	m2	245,525	15,83	3 886,66	CS ÚRS 2021 02
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky přes 5,00 m					
W			č108					
W			4,61*1,5		6,915			
W			(24,05+12,2*2)*(7,02-2)		243,219			
W			4,71*7,02		33,064			
W			9,7*(3,6-2)		15,520			
W			(1,5+4,61+1,5)*2,92		22,221			
W			(4,66+0,15)*0,7		3,367			
W			-4,61*3,6*5+(4,61+3,6*2)*0,3*5		-65,265			
W			-3,1*2,18*2		-13,516			
W			Součet		245,525			

204	K	784211125	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v přes 5,00 m	m2	245,525	53,04	13 022,65	CS ÚRS 2021 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

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

PP

Maľby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé
za mokra oděruvzdorné síťedně v místnostech výšky přes 5,00 m

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:
SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:
01A - Zařízení pro vytápění staveb

KSO: 8013213
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:
Datum: 07.12.2022

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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 nejasnosti 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: 1.4.A.01TECHNICKÁ ZPRÁVA – UT 1.4.A.02PŮDORYS 1.NP – UT 1.4.A.03PŮDORYS 2.NP – UT

Cena bez DPH				191 141,22
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	191 141,22	21,00%		40 139,66
DPH snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			231 280,88

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:

01A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

191 141,22

PSV - Práce a dodávky PSV

191 141,22

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	67 995,58
734 - Ústřední vytápění - armatury	28 773,04
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	65 133,31
739 - Ostatní	20 960,25
783 - Dokončovací práce - nátěry	8 279,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

191 141,22

D PSV

Práce a dodávky PSV

191 141,22

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

67 995,58

1	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého D do 38	m	80,000	42,24	3 379,20	CS ÚRS 2021 02
PP Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø do 38								
2	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 38 do 60,3	m	8,000	60,72	485,76	CS ÚRS 2021 02
PP Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 38 do 60,3								
3	K	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z I profilu do 50x50x5 mm	kus	40,000	8,89	355,60	CS ÚRS 2021 02
PP Demontáž přístřešství potrubí rozřezání konzol, podpěr a výložníků pro potrubí z úhelníků L do 50x50x5 mm								
4	K	733222302	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 15x1 mm	m	105,600	331,74	35 031,74	CS ÚRS 2021 02
PP Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 15/1								
VV 1,1*2*(6*2+6+10+10) 105,600								
5	K	733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 18x1 mm	m	8,800	386,29	3 399,35	CS ÚRS 2021 02
PP Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 18/1								
VV 1,1*2*(1+3) 8,800								
6	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	22,000	458,45	10 085,90	CS ÚRS 2021 02
PP Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 22/1								
VV 1,1*2*(10) 22,000								
7	K	733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	11,000	1 055,93	11 615,23	CS ÚRS 2021 02
PP Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 35/1,5 včetně přechodových tvarovek ocelíměď								
VV 1,1*2*(5) 11,000								
8	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	147,400	19,71	2 905,25	CS ÚRS 2021 02
PP Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5								
9	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,469	1 319,91	619,04	CS ÚRS 2021 02
PP Vnitrostavěbní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m								
10	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,091	1 302,31	118,51	CS ÚRS 2021 02
PP Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m								

D 734

Ústřední vytápění - armatury

28 773,04

11	K	734221545e1	Termostatický radiátorový ventil s automatickým omezením průtoku G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	18,000	686,35	12 354,30	
PP Termostatický ventil Eclipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na tělese termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v tělese termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu otopného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Rozsah průtoku od 10 do 150 l/h								
12	K	734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	18,000	162,79	2 930,22	CS ÚRS 2021 02
PP Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 1/2								
13	M	484265568	Termostatická hlavice, kapal.náplň, pro veřejné prostory	kus	18,000	747,95	13 463,10	
PP Termostatická hlavice, kapal.náplň, pro veřejné prostory - plynulé nastavení teploty speciálním klíčem bez demontáže ochranné krytky - kapalinou plněné čidlo - ochranné krytky neomezeně otočná								
14	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,027	941,53	25,42	CS ÚRS 2021 02
PP Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m								
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 65 133,31								
15	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojuregulačního s termostatickým ovládáním	kus	36,000	125,83	4 529,88	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Regulace otopného systému při opravách vřegulování dvoiregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním					
16	K	735151354	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 500/700 mm výkon 587 W	kus	1,000	2 930,19	2 930,19	CS ÚRS 2021 02
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 587 W					
17	K	735151361	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1600 mm výkon 1341 W	kus	1,000	4 813,26	4 813,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 1341 W					
18	K	735151553	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/600 mm výkon 871 W	kus	2,000	3 528,55	7 057,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 871 W					
19	K	735151561	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1600 mm výkon 2323 W	kus	4,000	6 388,35	25 553,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2323 W					
20	K	735151593	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/600 mm výkon 1388 W	kus	2,000	5 138,84	10 277,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 1388 W					
21	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl do 1500 mm	kus	8,000	126,71	1 013,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm					
22	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl přes 1500 do 2820 mm	kus	12,000	164,55	1 974,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm					
23	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl do 1140 mm	kus	2,000	359,89	719,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky do 1140 mm					
24	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1500 do 1980 mm	kus	6,000	440,85	2 645,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm					
25	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	20,000	25,43	508,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostální opravy otopných těles odvzdušnění tělesa					
26	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	80,000	12,76	1 020,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostální opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kole a ohříváků) otopných těles					
27	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	80,000	21,38	1 710,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vypuštění vody z otopných soustav bez kolů, ohříváků, zásobníků a nádrží					
28	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,339	1 117,52	378,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	739	Ostální				20 960,25	
29	K	vp_ost007	Spojovací, těsnící a závěsný materiál	soubor	1,000	6 599,53	6 599,53	
	PP		Spojovací, těsnící a závěsný materiál					
30	K	vp001001	Topná zkouška	hod	16,000	347,58	5 561,28	
	PP		Topná zkouška					
31	K	vp001002	Stavební přímocce	hod	20,000	351,98	7 039,60	
32	K	vp001003	Uskladnění demontovaných otopných těles určených ke zpětné montáži	kus	8,000	219,98	1 759,84	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				8 279,04	
33	K	783614651	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	147,000	17,69	2 600,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základní antikoroziční nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní					
34	K	783627612	Krycí dvojnásobný akrylátový tepelně odolný nátěr potrubí DN do 50 mm	m	147,000	38,63	5 678,61	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný akrylátový tepelně odolný					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:
SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:
01B - Zařízení vzduchotechniky

KSO: 8013213
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:
Datum: 07.12.2022

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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 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 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: 1.4.B.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – VZT 1.4.B.02 PŮDORYS 2.NP – VZT

Cena bez DPH				166 678,05
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	166 678,05	21,00%	35 002,39	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			201 680,44

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01B - Zařízení vzduchotechniky**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	166 678,05
PSV - PSV	166 678,05
751-1 - Zařízení VZT 1	31 484,47
751-2 - Zařízení VZT 2 (stávající VZT jednotka)	107 679,08
OST - Ostatní	27 514,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01B - Zařízení vzduchotechniky

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							166 678,05	
D	PSV	PSV					166 678,05	
D	751-1	Zařízení VZT 1					31 484,47	
1	K	751111131	Mř vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	2,000	438,75	877,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm					
2	M	1.01	Potrubní ventilátor s doběhem 690m3/h (200Pa)	kus	2,000	4 436,25	8 872,50	
	PP		všechné pružného uložení					
3	K	751514679	Mř škrticí klapky nebo zpětné klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	2,000	78,00	156,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm					
4	M	1.02	Zpětná klapka do kruhového potrubí 200mm	kus	2,000	419,25	838,50	
	PP		Zpětná klapka do kruhového potrubí 200mm					
5	K	751398051	Mř protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2	kus	2,000	243,75	487,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2					
6	M	42972916	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 250x250mm	kus	2,000	897,00	1 794,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 250x250mm					
7	K	751322012	Montáž taliřového ventilátoru D přes 100 do 200 mm	kus	10,000	107,25	1 072,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž taliřových ventilů, anemostatů, dýz taliřového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm					
8	M	42972213	taliřový ventil pro odvod vzduchu kovový D 125mm	kus	4,000	126,75	507,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		taliřový ventil pro odvod vzduchu kovový D 125mm					
9	M	42972216	taliřový ventil pro odvod vzduchu kovový D 200mm	kus	6,000	219,38	1 316,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		taliřový ventil pro odvod vzduchu kovový D 200mm					
10	K	751537012	Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z Al laminátové hadice D přes 100 do 200 mm	m	6,000	58,50	351,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z Al laminátové hadice, průměru přes 100 do 200 mm					
11	M	42981627	hadice neizolovaná z Al-polyesteru vyztužená drátem D 203mm, l=10m	kus	6,000	102,38	614,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		hadice neizolovaná z Al-polyesteru vyztužená drátem D 203mm, l=10m					
12	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí pozink čtyřhranné průřezu do 0,28 m2	m	2,000	1 023,75	2 047,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2					
13	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	22,000	458,25	10 081,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby průměru přes 100 do 200 mm cca 30% polnubi - barevné úprava lakováním dle požadavku architekta (např. RAL 7016) 12+10					
14	K	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	2,890	146,25	422,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá					
15	M	631ízoI_001	Tepelná izolace tl. 15mm ALS - z pěnového polyetylenu laminované hliníkovou fólií, samolepicí	m2	2,890	370,50	1 070,75	
	PP		Nezasítený pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou (PI*(0,2+2*0,015+2*0)*4)			2,890		
16	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,200	4 875,00	975,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m					
D	751-2	Zařízení VZT 2 (stávající VZT jednotka)					107 679,08	
17	K	751322212	Montáž dýzy kruhové D přes 100 do 200 mm	kus	8,000	536,25	4 290,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž taliřových ventilů, anemostatů, dýz dýzy kruhové, průměru přes 100 do 200 mm					
18	M	2.01	dýza s dlouhým dosahem Q=750m3/h (nerez)	kus	8,000	2 973,75	23 790,00	
	PP		dýza s dlouhým dosahem Q=750m3/h (nerez) na flexo potrubí DN200 nutná koordinace s obkladem stěn NAVRHOVANÉ PRVKY JE NUTNÉ PŘED OBJEDNÁNÍM ODSOUHLASIT S INVESTOREM A PROJEKTANTEM!					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	751537012	Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z Al laminátové hadice D přes 100 do 200 mm	m	16,000	58,50	936,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z Al laminátové hadice, průměru přes 100 do 200 mm					
20	M	42981627	hadice neizolovaná z Al-polyesteru vyztužená drátem D 203mm, l=10m	kus	16,000	102,38	1 638,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		hadice neizolovaná z Al-polyesteru vyztužená drátem D 203mm, l=10m					
21	K	REPAS_01	Repase stávající VZT jednotky JKLO6 (větrání tělocvičny), nová systémová regulace	kus	1,000	77 025,00	77 025,00	
	PP		Repase stávající VZT jednotky JKLO6 (větrání tělocvičny), nová systémová regulace Nutná výměna filtrů, ložisek ventilátoru a řídicího systému MaR. Stávající jednotka Janka (č. servisního úkonu SEP - 20/0707) MaR dodáno včetně prokabelování. Profese elektro zajišťí silové připojení regulace.					
	D	OST	Ostatní				27 514,50	
22	K	vp_ost001	Stavební přípomocce	hod	20,000	351,00	7 020,00	
	PP		Stavební výpomocce					
23	K	vp_ost002	Prostup obvodovou stěnou pro potrubí VZT	kus	1,000	1 462,50	1 462,50	
	PP		Prostup obvodovou stěnou 800x300mm včetně překladů a kompletního zapravení otvoru					
24	K	vp_ost003	Zaregulování zařízení vzduchotechniky	hod	16,000	273,00	4 368,00	
	PP		Zaregulování zařízení vzduchotechniky					
25	K	vp_ost004	Protokol o jakosti, kompletnosti a komplexním vyzkoušení smontované VZT jednotky	kus	2,000	487,50	975,00	
	PP		Protokol o jakosti, kompletnosti a komplexním vyzkoušení smontované VZT jednotky					
26	K	vp_ost005	Protokol o měření hlučnosti z provozu VZT zařízení	kus	2,000	4 387,50	8 775,00	
	PP		Protokol o měření hlučnosti z provozu VZT zařízení					
27	K	vp_ost006	Vypracování provozních předpisů pro VZT zařízení	kus	2,000	487,50	975,00	
	PP		Vypracování provozních předpisů pro VZT zařízení					
28	K	vp_ost007	Kotvící, spojovací, těsnící a závěsný materiál	soubor	1,000	1 755,00	1 755,00	
	PP		Kotvící, spojovací, těsnící a závěsný materiál					
29	K	vp_ost008	Vypracování protokolů o funkčních zkouškách	hod	8,000	273,00	2 184,00	
	PP		Vypracování protokolů o funkčních zkouškách					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:

01C - Zařízení zdravotně technických instalací

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626

DIČ: CZ46679626

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: 1.4.C.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA – ZTI 1.4.C.02 PŮDORYS 1.NP – ZTI 1.4.C.03 PŮDORYS 2.NP – ZTI

Cena bez DPH				345 997,72
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		345 997,72	21,00%	72 659,52
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK			418 657,24

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01C - Zařízení zdravotně technických instalací**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	345 997,72
HSV - Práce a dodávky HSV	3 347,68
997 - Přesun sutě	3 347,68
PSV - Práce a dodávky PSV	342 650,04
713 - Izolace tepelné	3 329,75
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	94 015,25
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	139 615,69
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	93 049,13
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	8 307,81
732 - Ústřední vytápění - strojovny	4 332,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01C - Zařízení zdravotně technických instalací

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

345 997,72

D HSV Práce a dodávky HSV 3 347,68

D 997 Přesun sutě 3 347,68

1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně <small>Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m</small>	t	0,817	904,80	739,22	CS ÚRS 2021 02
2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením <small>Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenosti do 1 km</small>	t	0,817	278,85	227,82	CS ÚRS 2021 02
3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km <small>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</small>	t	28,595	12,19	348,57	CS ÚRS 2021 02
4	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03 <small>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03</small>	t	0,817	2 359,50	1 927,71	CS ÚRS 2021 02
5	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <small>Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí</small>	t	0,817	127,73	104,36	CS ÚRS 2021 02

D PSV Práce a dodávky PSV 342 650,04

D 713 Izolace tepelné 3 329,75

6	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm <small>Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm</small>	m	17,000	56,23	955,91	CS ÚRS 2021 02
7	M	63154002	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 15/20mm <small>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 15/20mm</small>	m	1,000	61,86	61,86	CS ÚRS 2021 02
8	M	63154006	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/20mm <small>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/20mm</small>	m	16,000	90,63	1 450,08	CS ÚRS 2021 02
9	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm <small>Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm</small>	m	5,000	59,75	298,75	CS ÚRS 2021 02
10	M	63154009	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/20mm <small>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/20mm</small>	m	5,000	112,63	563,15	CS ÚRS 2021 02
D 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						94 015,25	
11	K	721170975	Potrubí z PVC krácení trub DN 125 <small>Opravy odpadního potrubí plastového krácení trub DN 125</small>	kus	3,000	13,20	39,60	CS ÚRS 2021 02
12	K	721171808	Demontáž potrubí z PVC D přes 75 do 114 <small>Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 75 do D 114</small>	m	21,000	30,71	644,91	CS ÚRS 2021 02
13	K	721171915	Potrubí z PP propojení potrubí DN 110 <small>Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110</small>	kus	3,000	389,81	1 169,43	CS ÚRS 2021 02
14	K	721174004	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 75 <small>Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 75</small>	m	2,000	492,77	985,54	CS ÚRS 2021 02
15	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 110 <small>Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 110</small>	m	7,000	613,32	4 293,24	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75	m	2,000	498,04	996,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 75					
17	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	4,000	627,40	2 509,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110					
18	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	5,000	411,81	2 059,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 40					
	VV		1+1+1+2		5,000			
19	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	22,000	447,89	9 853,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50					
	VV		2+2+5		9,000			
	VV		4+2+1+1+2+3		13,000			
	VV		Součet		22,000			
20	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	2,000	675,79	1 351,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 110					
	VV		1+1		2,000			
21	K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 110	m	4,000	359,89	1 439,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 110					
22	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	7,000	73,83	516,81	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
	VV		4+1+2		7,000			
23	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	2,000	121,43	242,86	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110					
24	K	721211911	Montáž vpustí podlahových DN 40/50 ostatní typ	kus	5,000	141,67	708,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podlahové vpustí montáž podlahových vpustí ostatních typů DN 40/50					
25	M	HLE.HL310NPR	Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka	kus	5,000	1 539,89	7 699,45	
	PP		Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, sifonová vložka se zachováním funkce pro suchý slav					
26	K	721212123	Odtokový sprchový žlab délky 800 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	7 637,86	22 913,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 800 mm					
27	K	72121213R	Odtokový sprchový žlab délky 2 400 mm s krycím roštem a 2x zápachovou uzávěrkou DN50	kpl	1,000	25 958,16	25 958,16	
28	K	7212210R	Zednické a stavební přípomocce pro vnitřní kanalizaci /D+M/	kpl	1,000	8 799,38	8 799,38	
	PP		Zednické a stavební přípomocce pro vnitřní kanalizaci /D+M/ - vysekání (vyfrézování) drážek do zdi a podlahy, provedení průrazů prostupů ve stropních konstrukcích a zdech - hrubé zapravení drážek a prostupů po provedení instalace potrubí					
29	K	721229111	Montáž zápachové uzávěrky pro pračku a myčku do DN 50 ostatní typ	kus	1,000	80,87	80,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zápachové uzávěrky montáž zápachových uzávěrek ostatních typů do DN 50					
30	M	HLE.HL21.2	Vtok (nálevka) DN32 se zápachovou uzávěrkou a kulíčkou pro suchý slav	kus	1,000	416,00	416,00	
	PP		Vtok (nálevka) DN32 se zápachovou uzávěrkou a kulíčkou pro suchý slav					
31	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	51,000	23,23	1 184,73	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
	VV		3+2+7+2+4+5+22+2+4		51,000			
32	K	721290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,042	1 513,49	63,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybourávaných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
33	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,079	644,11	50,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
34	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,079	486,61	38,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod				139 615,69	
35	K	722131911	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 15	soubor	1,000	557,88	557,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 15					
36	K	722131914	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 32	soubor	16,000	1 038,33	16 613,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 32					
	VV		4+12		16,000			
37	K	722131916	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 50	soubor	5,000	1 821,47	9 107,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 50					
	VV		3+2		5,000			
38	K	722131936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	3,000	864,10	2 592,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 50					
39	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů D do 50	m	15,000	30,71	460,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 50 mm					
40	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20x3,4 mm	m	32,000	315,90	10 108,80	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4		32,000			
	VV		3+4+8+1+6+1+6+3					
41	K	722174023	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm	m	9,000	384,53	3 460,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2		9,000			
	VV		3+3+3					
42	K	722174024	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m	2,000	455,81	911,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4		2,000			
	VV		2					
43	K	722174025	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m	1,000	539,40	539,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7		1,000			
	VV		1					
44	K	722174027	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 63x10,5 mm	m	10,000	994,33	9 943,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 63 x 10,5		10,000			
	VV		1+3+4+2					
45	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE II přes 6 do 9 mm DN do 22 mm	m	32,000	58,16	1 861,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
46	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE II přes 6 do 9 mm DN přes 22 do 45 mm	m	12,000	66,26	795,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm		12,000			
	VV		9+2+1					
47	K	722181223	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE II přes 6 do 9 mm DN přes 45 do 63 mm	m	10,000	73,47	734,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm					
48	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	77,52	155,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypouštění a napuštění					
49	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem	kus	11,000	184,79	2 032,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2"					
50	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2" s jedním závitem	pár	1,000	367,81	367,81	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2"					
51	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	228,78	228,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2"					
52	K	722224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4" PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	304,46	304,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4"					
53	K	722229102	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 3/4" ostatní typ	kus	3,000	56,93	170,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 3/4"		3,000			
	VV		1+2					
54	M	551288VD8	Tlakoměr deformační 0 - 1,0 MPa s manometrickým kohoutem	kus	1,000	1 495,89	1 495,89	
55	M	551288VD9	Teploměr 0 - 120° C	kus	2,000	395,97	791,94	
	PP		Teploměr 0 - 100° C					
56	K	722230102	Ventil přímý G 3/4" se dvěma závitů	kus	1,000	472,53	472,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 3/4"					
57	K	722230104	Ventil přímý G 5/4" se dvěma závitů	kus	9,000	1 161,52	10 453,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 5/4"					
58	K	722230106	Ventil přímý G 2" se dvěma závitů	kus	1,000	2 032,66	2 032,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 2"					
59	K	722231075	Ventil zpětný mosazný G 5/4" PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	559,64	559,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 5/4"					
60	K	722231142	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4"	kus	2,000	380,13	760,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily pojistné rohové G 3/4"					
61	K	722239105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 6/4"	kus	2,000	168,07	336,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 6/4"					
62	M	0105R	Automatický filtr se zpětným proplachem 5/4"	kus	1,000	21 558,47	21 558,47	
	PP		filtr se zpětným proplachem, filtrační kartuše 100 mikronů, max. teplota vody 30°C, vysoký průtok vody 10 m ³ /hod, nastavení doby automatického proplachu, možnost manuálního proplachu, pojistná uzávěra při výpadku el.energie					
63	M	0106R	Centrální směšovací ventil - průtok 90 l/min	kus	1,000	28 158,00	28 158,00	
	PP		Centrální směšovací ventil - průtok 90 l/min centrální směšovací ventil s bezpečnostní pojistkou proti opaření při výpadku studené vody, integrované filtrační sítko a zpětné klapky, přesnost směšování ± 1°C, min. teplotní rozdíl vstupu/výstup 10°C nastavení výstupní teploty 36°C					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	76,000	53,06	4 032,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50		76,000			
65	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	76,000	42,59	3 236,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
66	K	722290821	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,040	1 513,49	60,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vnitrostavební přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
67	K	722303R	Zednické a stavební přípomocce pro vnitřní vodovod (D+M)	kpl	1,000	4 399,69	4 399,69	
	PP		Zednické a stavební přípomocce pro vnitřní vodovod - vysekání (výřezování) drážek do zdí a podlahy, provedení průrazů prostupů ve stropních konstrukcích a zdech - hrubé zapravení drážek a prostupů po provedení instalace potrubí					
68	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,305	577,24	176,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
69	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,305	475,17	144,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				93 049,13	
70	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	1 918,26	1 918,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny					
71	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	1,000	4 883,65	4 883,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované					
72	M	55167399	sedátko klozetové duroplastové bílé bez poklopu	kus	1,000	839,46	839,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		sedátko klozetové duroplastové bílé					
73	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur vč. keramického slupu	soubor	4,000	133,75	535,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel keramického slupu					
74	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva vč. keramického slupu	soubor	5,000	1 284,71	6 423,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby		5,000			
75	M	64221001	umývátko keramické stěnové bílé 450x340mm	kus	1,000	1 803,87	1 803,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		umývátko keramické stěnové bílé 450x340mm					
76	K	725219103R	Montáž zrcadla	soubor	1,000	255,18	255,18	
77	M	AZP.R16001001	Zrcadlo výkonné lesk 400x600 mm	kus	1,000	3 246,97	3 246,97	
	PP		R16001001 Zrcadlo výkonné lesk 400x600 mm					
78	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 500 mm	soubor	1,000	501,56	501,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 500 mm					
79	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	1,000	675,79	675,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 800 mm					
80	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	soubor	1,000	985,53	985,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm					
81	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	5 675,60	5 675,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					
82	K	725111132	Splachovač nádržkový plastový nízkopoložený nebo vysokopoložený	soubor	1,000	1 645,48	1 645,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené nebo vysokopoložené					
83	K	725530826	Demontáž ohřívač elektrický akumulční do 800 l	soubor	1,000	994,33	994,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž elektrických zásobníkových ohřívačů vody akumulčních do 800 l vč. přesunu tam a zpět do vedlejší místnosti a jeho zabezpečení proti poškození					
84	K	725539201	Montáž ohřívačů zásobníkových závěsných tlakových do 15 l	soubor	1,000	351,10	351,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Elektrické ohřívače zásobníkové montáž tlakových ohřívačů závěsných (svislých nebo vodorovných) do 15 l					
85	M	0102R	Elektrický zásobníkový ohřívač vody objemu 10 litrů (1,5 kW), tlakový	kus	1,000	4 047,71	4 047,71	
	PP		Elektrický zásobníkový ohřívač vody objemu 10 litrů (1,5 kW), tlakový					
86	K	725539305	Montáž ohřívačů zásobníkových stacionárních tlakových přes 300 do 500 l	soubor	1,000	5 253,23	5 253,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Elektrické ohřívače zásobníkové montáž tlakových ohřívačů stacionárních přes 300 do 500 l					
87	K	725813111	Ventil rohový vč. přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	11,000	224,38	2 466,18	CS ÚRS 2021 02
	VV		2+2+4+2+1		11,000			
88	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1 654,28	1 654,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm					
89	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	1,000	1 434,30	1 434,30	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti					
90	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2" ostatní typ	kus	4,000	157,51	630,04	CS ÚRS 2021 02
PP			Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2"					
91	M	5514401R	umyvadlový stojánkový tlačný ventil 1/2" pro 1 vodu	kus	4,000	1 460,70	5 842,80	
PP			umyvadlový ventil s lehkým chodem a omezenou dobou výstoku, doba výstoku 7 sec., průtok 3 l/min., robustní provedení s anilindafal kartuší, materiály odolné vodnímu kameni, kalibrovaná drážka, regulace průtoku					
92	K	725849412R	Montáž baterie sprchové zápusné vč. pevné hlavice	kus	8,000	307,98	2 463,84	
PP			Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s pevnou výškou sprchy					
93	M	55145537R	sprchový tlačný ventil do zdi 1/2", s regulací průtoku	kus	8,000	1 372,70	10 981,60	
PP			749628 sprchový tlačný ventil s omezenou dobou výstoku, na předmíchanou vodu, krycí nerez deska 160x160mm s těsnící podložkou, materiály odolné vodnímu kameni, kalibrovaná drážka, regulace průtoku samotlící kalibrovaná drážka, doba výstoku ~30 sec, přívod F 1/2", krycí deska z nerez oceli, tělo z odolné mosazi					
94	M	55145538R	Pevná sprchová hlavice	kus	8,000	1 275,91	10 207,28	
PP			Sprchová hlavice odolná proti vandalismu, aretace proti vytočení ze zdi, nelze uchopit do ruky (půlkulový tvar), výtoková tryska nezarůstá vodním kamenem a snižuje tepelné ztráty na maximum, nastavení úhlu výstoku ±10° automatické omezení průtoku na 6 l/min tělo z pochromované mosazi					
95	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	4,000	282,46	1 129,84	CS ÚRS 2021 02
PP			Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40					
96	K	725869101	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	1,000	139,91	139,91	CS ÚRS 2021 02
PP			Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40					
97	M	55161315	uzávěrka zápachová umyvadlová podomítková DN 40/50	kus	1,000	437,33	437,33	CS ÚRS 2021 02
PP			uzávěrka zápachová umyvadlová podomítková DN 40/50					
98	K	725931124R	Pítná fontánka nerez G 1/2" (montáž)	soubor	2,000	571,96	1 143,92	
PP			Pítné fontánky nerezové G 1/2"					
99	M	AZP.AFO05	Závěsné kónické pítko AISI 304	kus	2,000	7 153,89	14 307,78	
PP			Celozakrytované nerezové pítko s jednoduchým ovládním - pítko opatřeno tlačným ventilem Rozměry: 300x350x250 mm (šxhxbv) Materiál: Nerezová ocel třídy AISI 304 Povrch: Matný - tryskáno balotínou Odpad 40 mm					
PP			Sifon, tlačný ventil s propojením v rámci pítko - součástí dodávky					
100	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,146	673,15	98,28	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
101	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,146	503,32	73,48	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D 726			Zdravotnicka - předstěnové instalace				8 307,81	
102	K	726111204	Instalační předstěna - montáž klozetu do masivní zděné kce	soubor	1,000	1 231,91	1 231,91	CS ÚRS 2021 02
PP			Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů					
103	M	55281700	montážní prvek pro závěsné WC do zděných konstrukcí ovládní zepředu hl 120mm stavební v 1080mm	kus	1,000	5 235,63	5 235,63	CS ÚRS 2021 02
PP			montážní prvek pro závěsné WC do zděných konstrukcí ovládní zepředu hl 120mm stavební v 1080mm					
104	M	ALP.MPO11	Oddálené pneumatické splachování ruční, chrom-lesk, zabudování: do zdi	kus	1,000	1 583,89	1 583,89	
PP			Oddálené pneumatické splachování ruční, chrom-lesk, zabudování: do zdi					
105	K	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	1,000	244,62	244,62	CS ÚRS 2021 02
PP			Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet					
106	K	998726111	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	t	0,010	673,15	6,73	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
107	K	998726181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 726 prováděný bez použití mechanizace	t	0,010	503,32	5,03	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				4 332,41	
108	K	732331133	Nádoba tlaková expanzní pro akumulaci ohřev TV s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 18 l vč. průtočné armatury 3/4"	soubor	1,000	4 320,49	4 320,49	CS ÚRS 2021 02
PP			Nádoby expanzní tlakové pro akumulaci ohřev teplé vody s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 1,0 o objemu 18 l					
109	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,005	1 671,88	8,36	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
110	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t	0,005	711,87	3,56	CS ÚRS 2021 02

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

PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotností přesunovaného materiálu. Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:

01D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ:

46679626

DIČ:

CZ46679626

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: 1.4.D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.4.D.02 BŮDORYS 1.NP – SVĚTELNÉ ROZVODY 1.4.D.03 BŮDORYS 1.NP – ZÁSUVKOVÉ ROZVODY 1.4.D.04 BŮDORYS 2.NP – SVĚTELNÉ ROZVODY 1.4.D.05 BŮDORYS 2.NP – ZÁSUVKOVÉ ROZVODY 1.4.D.08 SCHÉMA ROZVADĚČE RT

Cena bez DPH			717 718,33
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	717 718,33	21,00%	150 720,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		868 439,18

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	717 718,33
PSV - Práce a dodávky PSV	667 736,66
741 - Elektroinstalace - silnoproud	511 294,69
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	92 042,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	64 399,97
M - Práce a dodávky M	49 981,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

717 718,33

D PSV Práce a dodávky PSV 667 736,66

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 511 294,69

1	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	100,000	39,16	3 916,00	CS ÚRS 2020 02
2	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	100,000	21,12	2 112,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		100		100,000			
3	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložena pevně	m	20,000	43,64	872,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo nasroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm					
4	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	20,000	39,16	783,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350					
	VV		10+10		20,000			
5	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	40,000	70,57	2 822,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm					
6	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	40,000	20,24	809,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm					
	VV		20+20		40,000			
7	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	12,000	85,79	1 029,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje prolahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
8	M	34571458	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem B2ca s1d0	kus	12,000	300,94	3 611,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem					
	VV		12		12,000			
9	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	40,000	33,61	1 344,40	CS ÚRS 2020 02
10	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	35,000	7,04	246,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
	VV		12+8+15		35,000			
11	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	28,07	140,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
	VV		5		5,000			
12	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (CY)	m	75,000	44,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných (CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2					
13	M	34140825	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x4mm2	m	75,000	14,08	1 056,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vodič silový s Cu jádrem 4mm2					
	VV		20+20+15+20		75,000			
14	K	741120403	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 10-16 mm2 v rozváděči (CY)	m	10,000	44,00	440,00	CS ÚRS 2020 02
15	M	34140846V1	vodič izolovaný s Cu jádrem 16mm2	m	60,000	51,92	3 115,20	
	VV		10+50		60,000			
16	K	741120841	Demontáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-70 mm2 pevně	m	1 300,000	10,56	13 728,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž vodičů izolovaných měděných uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných průřezu žíly 0,55 až 70 mm2					
	VV		600+700		1 300,000			
17	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	690,000	31,94	22 038,60	CS ÚRS 2020 02
18	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 B2ca s1d0	m	690,000	36,96	25 502,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		120+20+20+25+50		235,000			
	VV		100+100+50+75+20+20+50+40		455,000			
	VV		Součet		690,000			
19	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	790,000	33,53	26 488,70	CS ÚRS 2020 02
20	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 B2ca s1d0	m	790,000	44,88	35 455,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		4*95		380,000			
	VV		30+30+15+10+15+40		140,000			
	VV		60+15+60+45+90		270,000			
	VV		Součet		790,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
21	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	215,000	42,94	9 232,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²					
22	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm ² B2ca s1d0	m	80,000	45,76	3 660,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm ²					
	VV		80		80,000			
23	M	34111060	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x1,5mm ² B2ca s1d0	m	60,000	23,32	1 399,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x1,5mm ²					
	VV		2*30		60,000			
24	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm ² B2ca s1d0	m	75,000	78,31	5 873,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		40+25+10		75,000			
25	K	741124731	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žily 2 až 19x0,8 mm ² uložený pevně (např. JYTY)	m	20,000	39,60	792,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm ²					
26	M	34121015	kabel sdělovací s Cu jádrem 2x2x0,6mm (YCYM)	m	20,000	85,35	1 707,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		20		20,000			
27	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	250,000	38,37	9 592,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		(65+60)*2		250,000			
28	K	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	46,000	71,27	3 278,42	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x1,5 až 4 mm ²					
	VV		(20+2+1)*2		46,000			
29	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	2 199,84	2 199,84	CS ÚRS 2020 02
30	M	357180000R4	Rozvodnice plastová 12 modulů - R okapy	kus	1,000	1 082,32	1 082,32	
	PP		Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 300x400x150 pro umístění ovladačů VZT nutná koordinace s profesí VZT					
31	K	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	1,000	2 199,84	2 199,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotností do 100 kg					
32	M	357180000R5	Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 510x1550x150, 10x24 modulů - RT	kus	1,000	11 563,26	11 563,26	
	PP		Rozvodnice oceloplechová zapuštěná 300x400x150 pro umístění ovladačů VZT nutná koordinace s profesí VZT					
33	K	741211817	Demontáž rozvodnic kovových pod omítkou s krytím do IPx4 plochou přes 0,8 m ²	kus	1,000	278,94	278,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž rozvodnic kovových, uložených pod omítkou, krytí do IPx4, plochy přes 0,8 m ²					
34	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	31,000	22,88	709,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		rámeček jednonásobný					
	VV		12+19		31,000			
35	M	34539060	rámeček dvojnásobný, pro vodorovnou i svislou montáž	kus	6,000	40,48	242,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		rámeček dvojnásobný, pro vodorovnou i svislou montáž					
	VV		2+3+1		6,000			
36	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	10,000	113,51	1 135,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopólových					
37	M	34535008	ovládač zapínací, řazení 1/0	kus	11,000	118,79	1 306,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		ovládač zapínací, řazení 1/0					
	VV		6+3+2		11,000			
38	K	741310001.1	Montáž tlač. skřínky	kus	1,000	219,98	219,98	
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopólových					
39	M	34535008.1	řačítková ovládací skříňka 4x řačítka	kus	1,000	985,53	985,53	
40	K	741310021	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	6,000	120,55	723,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových					
41	M	34535002	přepínač sériový, řazení 5	kus	6,000	162,79	976,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		přepínač sériový, řazení 5					
	VV		2+4		6,000			
42	K	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídací prostředí normální se zapojením vodičů	kus	12,000	120,55	1 446,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídacích					
43	M	34535003	přepínač střídací, řazení 6	kus	9,000	124,95	1 124,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		přepínač střídací, řazení 6					
	VV		5+4		9,000			
44	M	34535003.1	přepínač střídací, řazení 6 IP 44	kus	3,000	85,35	256,05	
	VV		3		3,000			
45	K	741310411	Montáž spínač tříčtyřpólový nástěnný do 16 A venkovní nebo mokré se zapojením vodičů	kus	1,000	256,94	256,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré do 16 A					
46	M	34535003.2	spínač trojpolový páčkový zapuštěný	kus	1,000	525,32	525,32	
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	741311805	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A bezšroubových bez zachování funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	24,000	46,55	1 117,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž spínačů bez zachování funkčnosti (do suti) nástěnných, pro prostředí normální do 10 A, připojení bezšroubové přes 2 svorky do 4 svorek		24,000			
	VV		15+9					
48	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	20,000	92,39	1 847,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
49	M	34555202	zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, šroubové svorky	kus	19,000	103,83	1 972,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, šroubové svorky					
	VV		3+5+11		19,000			
50	M	34555204	zásuvka zápusťná jednonásobná, s optickou přepěťovou ochranou, šroubové svorky	kus	1,000	781,38	781,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		zásuvka zápusťná jednonásobná, s optickou přepěťovou ochranou, šroubové svorky					
	VV		1		1,000			
51	K	741313001.1	Montáž poplachového systému invalidé	kus	1,000	3 396,56	3 396,56	
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
52	M	34555204.1	Kontolní modul se síreou, majákem	kus	1,000	2 381,11	2 381,11	
	PP		zásuvka zápusťná jednonásobná, s optickou přepěťovou ochranou, šroubové svorky					
	VV		1		1,000			
53	M	34555204.2	Napájecí zdroj 15V AC	kus	1,000	879,94	879,94	
	PP		zásuvka zápusťná jednonásobná, s optickou přepěťovou ochranou, šroubové svorky					
	VV		1		1,000			
54	M	34555204.3	Tlačítko signální s táhlem	kus	1,000	1 759,88	1 759,88	
	PP		zásuvka zápusťná jednonásobná, s optickou přepěťovou ochranou, šroubové svorky					
	VV		1		1,000			
55	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	1,000	22,88	22,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		rámeček jednonásobný					
56	M	34539060	rámeček dvojnásobný, pro vodarovnou i svislou montáž	kus	1,000	40,48	40,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		rámeček dvojnásobný, pro vodarovnou i svislou montáž					
57	M	34539061	rámeček trojnásobný, pro vodarovnou i svislou montáž	kus	1,000	53,41	53,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		rámeček trojnásobný, pro vodarovnou i svislou montáž					
58	M	34555204.4	Resetovací tlačítko	kus	1,000	1 759,88	1 759,88	
	PP		zásuvka zápusťná jednonásobná, s optickou přepěťovou ochranou, šroubové svorky					
	VV		1		1,000			
59	K	741313003	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná se zapojením vodičů	kus	14,000	95,91	1 342,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná					
60	M	34555201	zásuvka zápusťná dvojnásobná chráněná, šroubové svorky	kus	14,000	152,23	2 131,22	CS ÚRS 2021 02
	PP		zásuvka zápusťná dvojnásobná chráněná, šroubové svorky					
	VV		14		14,000			
61	K	741313052	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	1,000	187,43	187,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení nástěnných do 25 A, provedení 3P + N + PE					
62	M	35811478	zásuvka nástěnná 32A - 3pól, fazení 2P+PE IP44, šroubové svorky	kus	1,000	209,43	209,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		zásuvka nástěnná 32A - 3pól, fazení 2P+PE IP44, šroubové svorky					
63	K	741316823	Demontáž zásuvek domovních normální prostředí do 16A zapuštěných šroubových se zachováním funkčnosti 2P+PE	kus	27,000	38,81	1 047,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž zásuvek se zachováním funkčnosti domovních polozapuštěných nebo zapuštěných, pro prostředí normální do 16 A, připojení šroubové 2P+PE					
	VV		19		19,000			
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		27,000			
64	K	741316867	Demontáž zásuvek průmyslových nástěnných venkovních šroubových se zachováním funkčnosti 3P+PE	kus	1,000	85,79	85,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž zásuvek se zachováním funkčnosti průmyslových nástěnných, pro prostředí venkovní nebo mokré, připojení šroubové 3P+PE					
65	K	741372012	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné reflektorové bez pohybového čidla se zapojením vodičů	kus	3,000	307,98	923,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných reflektorových bez pohybového čidla					
66	M	34835010	svítidlo H LED reflektor nástěnný 50W	kus	3,000	832,42	2 497,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		LED reflektor nástěnný 40-80W bez čidla					
67	K	741372062	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené stropní hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	86,000	307,98	26 486,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
68	M	34825009	svítidlo A přisazené LED svítidlo s vyztuženou mížkou 142W, 17476lm, 4000K, Ra 80, IP 20, 355x1550x85	kus	20,000	4 335,45	86 709,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		světlo vestavné stropní panelové čtvercové/obdélníkové do 0,09m ² 1000-1600lm					
	VV		10+10		20,000			
69	M	34825009.1	světlo B vestavné LED světlo do rastru M600, 32W, 4571lm, IP40, Ra80, 4000K	kus	21,000	2 528,06	53 089,26	
	PP		světlo vestavné stropní panelové čtvercové/obdélníkové do 0,09m ² 1000-1600lm					
	VV		21		21,000			
70	M	34825009.2	světlo C přisazené LED světlo, 32W, 4204lm, IP40, Ra80, 4000K 250x1250x40	kus	15,000	2 894,11	43 411,65	
	PP		světlo vestavné stropní panelové čtvercové/obdélníkové do 0,09m ² 1000-1600lm					
	VV		4+6+5		15,000			
71	M	34825009.3	světlo D průmyslové prachotěsné LED světlo, 30W, 3990lm, IP65, Ra80, 4000K 100x1280x86	kus	10,000	1 933,22	19 332,20	
	PP		světlo vestavné stropní panelové čtvercové/obdélníkové do 0,09m ² 1000-1600lm					
	VV		7+3		10,000			
72	M	34825003.5	světlo F interiérové kruhové přisazené LED světlo, 27W, 2900lm 4000K, IP 40, Ra80 d= 375	kus	2,000	972,33	1 944,66	
	PP		světlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm					
	VV		2		2,000			
73	M	34825003.6	světlo N1 panikové nozové osvětelní se zdrojem 60 min., 1W, 120lm, Ra80, 6500K, optika univerzální	kus	3,000	791,06	2 373,18	
	PP		světlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm					
	VV		3		3,000			
74	M	34825003.7	světlo N2 panikové nozové osvětelní se zdrojem 60 min., 1W, 250lm, Ra80, 6500K, optika unikové cesty	kus	2,000	857,94	1 715,88	
	PP		světlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm					
	VV		2		2,000			
75	M	34825003.8	světlo N3 panikové nozové osvětelní se zdrojem 60 min., 3W, 350lm, Ra80, 6500K, optika univerzální	kus	6,000	897,54	5 385,24	
	PP		světlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm					
	VV		6		6,000			
76	M	34825003.9	světlo N4 nástěnné nozové osvětelní se zdrojem 60 min., 3W, 320lm, Ra80, 6500K, EXIT	kus	6,000	897,54	5 385,24	
	PP		světlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm					
	VV		2+4		6,000			
77	M	34825003.10	světlo N4 nástěnné nozové osvětelní se zdrojem 60 min., 3W, 320lm, Ra80, 6500K, EXIT s vyhřívaným zdrojem	kus	1,000	3 035,78	3 035,78	
	PP		světlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm					
	VV		1		1,000			
78	K	741374821	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového díl do 1100 mm se zachováním funkčnosti	kus	112,000	136,39	15 275,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž světidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému zářivkových, délky do 1100 mm					
	VV		60+4+2+14		80,000			
	VV		9+23		32,000			
	VV		Součet		112,000			
79	K	741374844	Demontáž světidla interiérového se standardní patiči přisazeného nástěnného do 0,09 m ² se zachováním funkčnosti	kus	3,000	44,35	133,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž světidel se zachováním funkčnosti interiérových se standardní patiči (E27, T5, GU10) nebo integrovaným zdrojem LED přisazených, ploše nástěnných do 0,09 m ²					
80	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	879,94	879,94	
81	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	4 399,69	4 399,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč					
82	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	329,98	329,98	
83	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	1,000	329,98	329,98	
84	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,365	4 214,90	1 538,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
85	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	1,000	3 519,75	3 519,75	
	PP		Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní lišty a žlaby, popisné štítky, svorky atd.)					
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				92 042,00	
86	K	741910413	Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka	m	200,000	202,39	40 478,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 125 mm					
87	M	34575491v	žlab kabelový pozinkovaný 2mks 50x50	m	200,000	136,39	27 278,00	
	VV		80+30+50+40		200,000			
88	M	34575492v	kovový materiál pro žlab, držák	kus	200,000	121,43	24 286,00	
	VV		200/1		200,000			
	D	747	Elektromontáže - kompletace rozvodů				64 399,97	
89	K	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříně	kus	24,000	141,67	3 400,08	CS ÚRS 2020 02
90	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	13,000	84,47	1 098,11	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
91	M	35822111.1	jistič 1pólový-charakteristika B 25A	kus	1,000	163,67	163,67	
92	M	35822107V1	jistič 1pólový-charakteristika B 2A	kus	1,000	193,59	193,59	
93	M	35822105	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	kus	9,000	147,83	1 330,47	CS ÚRS 2021 02
PP			jistič 1pólový-charakteristika B 2A					
94	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	kus	6,000	356,37	2 138,22	CS ÚRS 2020 02
95	M	35822403	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	kus	4,000	501,56	2 006,24	CS ÚRS 2020 02
PP			jistič 3pólový-charakteristika B 25A					
VV			3+1		4,000			
96	M	35822403.1	jistič 3pólový-charakteristika C 25A	kus	1,000	617,72	617,72	
PP			jistič 3pólový-charakteristika B 25A					
VV			1		1,000			
97	M	35822401	jistič 3pólový-charakteristika B 16A	kus	1,000	237,58	237,58	CS ÚRS 2020 02
PP			jistič 3pólový-charakteristika B 16A					
98	M	35822619.1	odpínač 3pólový - 63A	kus	1,000	1 698,28	1 698,28	
PP			jistič 3-pól, M - motorový, Ir = 80-100A, třmen. svorky pro 2,5-95mm ²					
99	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	22,000	179,51	3 949,22	CS ÚRS 2020 02
100	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003C typ A	kus	7,000	842,10	5 894,70	
VV			7		7,000			
101	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003C typ A	kus	5,000	1 425,50	7 127,50	
VV			5		5,000			
102	M	3588920V3	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003B typ A	kus	10,000	759,39	7 593,90	
VV			10		10,000			
103	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	4,000	280,70	1 122,80	CS ÚRS 2020 02
104	M	3588921.2	chránič proudový 4pólový 25/4/003 typ A	kus	4,000	898,74	3 554,96	
VV			3+1		4,000			
105	K	741330052	Montáž stykač střídací vestavný do 25 A	kus	7,000	232,30	1 626,10	CS ÚRS 2020 02
106	M	35822624.1	stykač 230V/20A/40	kus	5,000	659,95	3 299,75	
107	M	35822624.2	stykač 230V/25A/40 tichý	kus	1,000	1 346,30	1 346,30	
108	M	35822624.3	termosťat DEVIREG 330	kus	1,000	3 905,16	3 905,16	
109	M	37422104	transformátor zvonkový 8VA 220/240V 8V 16VA 24	kus	1,000	1 011,93	1 011,93	CS ÚRS 2021 02
PP			transformátor zvonkový 8VA 220/240V 8V 16VA 24					
110	K	741322021	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1+2 čtyřpólových impulzní proud do 35 kA	kus	2,000	312,38	624,76	CS ÚRS 2020 02
111	M	35889521R	svodič přepětí stupeň T1+T2, odnímatelné provedení se signalizací, 440 V, varistor TN-C-S	kus	1,000	7 537,54	7 537,54	
112	M	35889521	svodič přepětí stupeň T2 12,5kVA TN-C-S	kus	1,000	2 921,39	2 921,39	CS ÚRS 2021 02
PP			svodič přepětí odnímatelné provedení se signalizací, 440V, varistor					
D M			Práce a dodávky M				49 981,67	
113	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	16,000	439,97	7 039,52	
114	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	96,000	292,50	28 080,00	
VV			32+64		96,000			
115	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	4 399,69	4 399,69	
116	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	5 482,01	5 482,01	
PP			wago svorky, vázací pásky, upevňovací materiál, izolační pásky, svorky, popisy atd.					
117	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	879,94	879,94	
118	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	4 100,51	4 100,51	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:

01D_01 - Bleskosvod

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ:

46679626

DIČ:

CZ46679626

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 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: 1.4.D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.4.D.07 PŮDORYS STŘECHA – BLESKOSVOD

Gena bez DPH			30 499,40
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	30 499,40	21,00%	6 404,87
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	36 904,27

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis:

01D_01 - Bleskosvod

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

30 499,40

PSV - Práce a dodávky PSV

27 133,63

741 - Elektroinstalace - silnoproud

27 133,63

M - Práce a dodávky M

3 365,77

21-M - Elektromontáže

3 365,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: 01D_01 - Bleskosvod

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

30 499,40

D PSV

Práce a dodávky PSV

27 133,63

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

27 133,63

1	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	22,000	51,74	1 138,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upnutím, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě					
	VV		22		22,000			
2	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	35,420	67,76	2 400,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		pás zemnicí 30x4mm FeZn					
	VV		22*1,61		35,420			
3	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	36,000	183,91	6 620,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm					
4	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	4,860	237,58	1 154,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		drát D 8mm AlMgSi					
	VV		36*0,135		4,860			
5	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	4,000	322,06	1 288,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva					
6	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn	kus	4,000	316,78	1 267,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn					
7	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	4,000	48,40	193,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů					
8	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	4,000	5,46	21,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		štítek plastový - čísla svodů					
9	K	741420083V1	Montáž bezpečnostní tabuky	kus	4,000	48,40	193,60	
	PP		Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů					
10	M	35442239	bezpečnostní tabulka plast (A4)	kus	4,000	44,79	179,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		bezpečnostní tabulka plast (A4)					
11	K	741421811	Demontáž drátů nebo lana svodového vedení D do 8 mm kolmý svod	m	36,000	110,87	3 991,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan kolmého svodu, průměru do 8 mm					
	VV		9*4		36,000			
12	K	741421843	Demontáž svorky šroubové hromosvodné se 2 šrouby	kus	10,000	60,98	609,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby					
	VV		10		10,000			
13	K	741421873	Demontáž vedení hromosvodné-ochranného úhelníku délky přes 1,4 m	kus	4,000	106,47	425,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení doplňků ochranných úhelníků, délky přes 1,4 m					
	VV		4		4,000			
14	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	4 399,69	4 399,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
15	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	3 009,39	3 009,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Měření zemních odporů zemniče					
16	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,057	4 214,90	240,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D M		Práce a dodávky M				3 365,77	
	D 21-M		Elektromontáže				3 365,77	
17	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	8,000	99,43	795,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
18	M	35442029	svorka uzemnění nerez univerzální	kus	4,000	65,12	260,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka uzemnění nerez univerzální					
19	M	35442033	svorka uzemnění nerez spojovací	kus	4,000	51,04	204,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka uzemnění nerez spojovací					
20	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	8,000	139,03	1 112,24	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby					
21	M	35442034	svorka uzemnění nerez zkušební, 81mm	kus	4,000	76,55	306,20	CS ÚRS 2021 02
PP			svorka uzemnění nerez zkušební, 81mm					
22	M	35442040	svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát	kus	4,000	54,56	218,24	CS ÚRS 2021 02
PP			svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát					
23	M	35442095.2	paska proti korozy	kus	1,000	469,01	469,01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

KSO: 8013213
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:
Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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 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: 1.4.E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.4.E.02 PŮDORYS 1.NP – SLP 1.4.D.03 PŮDORYS 2.NP – SLP

Cena bez DPH				43 664,85
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	43 664,85	21,00%	9 169,62	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK		52 834,47	

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	43 664,85
PSV - Práce a dodávky PSV	23 690,25
741 - Elektroinstalace - silnoproud	2 337,35
742 - Elektroinstalace - slaboproud	15 792,96
21-M - Elektromontáže	5 559,94
M - Práce a dodávky M	19 974,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-01 - Objekt tělocvičny a zázemí

Soupis: **01E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							43 664,85	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				23 690,25	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				2 337,35	
1	K	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	10,000	43,64	436,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm					
2	M	34571076	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350	m	10,000	39,16	391,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2350					
	VV		10		10,000			
3	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	2,000	33,61	67,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
4	M	34571475	krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm mělká	kus	1,000	23,76	23,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm mělká					
5	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	1,000	28,07	28,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
6	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	2,000	113,51	227,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupolových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových					
7	M	34535010	ovládač zapinací, s orientační doutavkou, řazení 1/0So	kus	2,000	118,79	237,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		ovládač zapinací, s orientační doutavkou, řazení 1/0So					
8	M	34539059	rámeček jednotásobný	kus	2,000	22,88	45,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		rámeček jednotásobný					
9	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	879,94	879,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
D	742		Elektroinstalace - slaboproud				15 792,96	
10	K	01R821	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolu	kpl	1,000	1 759,88	1 759,88	
	PP		Měření všech portů strukturované kabeláže, včetně vystavení protokolů. Měření jednotlivých portů musí být vytištěno přímo z certifikovaného měřicího přístroje.					
11	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	30,000	70,57	2 117,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm					
12	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	30,000	20,24	607,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm					
	VV		20+10		30,000			
13	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	210,000	18,83	3 954,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
14	M	34121276	kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu piné (U/FTP) kategorie 6	m	200,000	20,85	4 170,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu piné (U/FTP) kategorie 6a					
	VV		100+100		200,000			
15	M	34121276.1	kabel HDMI	m	10,000	114,39	1 143,90	
	PP		kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu piné (U/FTP) kategorie 6a					
16	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	1,000	225,26	225,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky					
17	M	VD3778142V1	Datová zásuvka 2xRJ45 cat. 6	kus	1,000	253,42	253,42	
18	K	825622V.2	Montáž konektor RJ45 včetně proměření	kus	1,000	70,40	70,40	
19	M	VD3778142V.3	Keystone modul UTP, cat. 6	kus	1,000	42,24	42,24	
20	K	742330042.1	Montáž zásuvky HDMI	kus	1,000	253,42	253,42	
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky					
21	M	VD3778142V2	Zásuvka HDMI	kus	1,000	1 195,84	1 195,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 21-M			Elektromontáže					5 559,94
22	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení a začistění drážek a prostupů apod.	hod	16,000	292,50	4 680,00	
23	K	018	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	439,97	439,97	
PP			objímky, příchytky, kabelové držáky atd.					
24	K	018.1	Drobný materiál k zapravení a začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	439,97	439,97	
D M			Práce a dodávky M					19 974,60
25	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	8,000	439,97	3 519,76	
26	K	0155.1	Úpravy stávající elektroinstalace, zasekání stávající kabeláže, demontáže a zpětné montáže	hod	12,000	439,97	5 279,64	
27	K	0155.2	Úpravy jednořadového časového zvonění stávající elektroinstalace, zasekání stávající kabeláže, demontáže a zpětné montáže včetně krytů	kpl	1,000	1 759,88	1 759,88	
PP			1 kus hodin 1 kus školního zvonku					
28	K	0155.3	Úpravy rozhlasu, demontáže a zpětné montáže	kpl	2,000	1 583,89	3 167,78	
PP			1 kus reproduktoru					
29	K	0155.4	Úpravy strukturované kabeláže, úprava trasy, demontáže a zpětné montáže 1 ks WIFI včetně krytů	kpl	2,000	791,94	1 583,88	
PP			1. wifi antény + kryt					
30	K	0155.5	Úpravy strukturované kabeláže CCTV, úprava trasy, demontáže a zpětné montáže včetně ocelových konzolí	kpl	3,000	791,94	2 375,82	
PP			1 kus IP CCTV kamery + ocelová konzole					
31	K	0155.6	Úpravy domácího telefonu a domovního zvonku demontáže a zpětné montáže	kpl	2,000	571,96	1 143,92	
PP			1 kus domovního tabla 1. kus domácího zvuku (zvoněk, tlačítko)					
32	K	0155.7	Úpravy reproduktorů, úprava trasy demontáže a zpětné montáže včetně ochranných košů	kpl	2,000	571,96	1 143,92	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukci budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02_00 - Bourání

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ:

46679626

DIČ:

CZ46679626

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: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 SKLADBY KONSTRUKCÍ PŘÍLOHA Č.2 SCHÉMATICKÉ DETAILY 1.1.04 ŘEZ A-A'-ST.STAV 1.1.05 ŘEZ B-B'-ST.STAV 1.1.06 TECHNICKÉ POHLEDY-ST.STAV 1.1.07 PŮDORYS 3NP-ST.STAV 1.1.08 PŮDORYS STŘECHY-ST.STAV 1.1.09 ŘEZ C-C'-ST.STAV 1.1.12 ŘEZ A-A'-BOURÁNÍ 1.1.13 ŘEZ B-B'-BOURÁNÍ 1.1.14 TECHNICKÉ POHLEDY-BOURÁNÍ 1.1.15 PŮDORYS 3NP-BOURÁNÍ 1.1.16 PŮDORYS STŘECHY-BOURÁNÍ 1.1.17 ŘEZ C-C'-BOURÁNÍ

Cena bez DPH				291 214,92
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	291 214,92	21,00%	61 155,13	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			352 370,05

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: 02_00 - Bourání

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	291 214,92
HSV - Práce a dodávky HSV	171 653,53
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	74 118,68
94 - Lešení a stavební výtahy	56 769,26
96 - Bourání konstrukcí	17 349,42
997 - Přesun sutě	96 939,71
998 - Přesun hmot	595,14
PSV - Práce a dodávky PSV	119 561,39
712 - Povlakové krytiny	2 380,99
713 - Izolace tepelné	6 346,20
762 - Konstrukce tesařské	16 330,13
764 - Konstrukce klempířské	8 703,31
765 - Krytina skládaná	68 952,49
766 - Konstrukce truhlářské	877,52
776 - Podlahy povlakové	9 349,55
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	6 621,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: 02_00 - Bourání

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

291 214,92

D	HSV		Práce a dodávky HSV				171 653,53	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				74 118,68	
D	94		Lešení a stavební výtahy				56 769,26	
1	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m ² š přes 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m ²	418,200	58,40	24 422,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
	WV		(0,9+31+0,9)*9		295,200			
	WV		6*(9+11,5)/2*2		123,000			
	WV		Součet		418,200			
2	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m ²	12 546,000	1,40	17 564,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
	WV		pronájem 30 dní					
	WV		418,2*30		12 546,000			
	WV		Součet		12 546,000			
3	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m ²	418,200	14,26	5 963,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
4	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m ²	12 546,000	0,30	3 763,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
5	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	84,160	60,06	5 054,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zařízení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	WV		č315+316					
	WV		42,79+41,37		84,160			
	WV		Součet		84,160			
D	96		Bourání konstrukcí				17 349,42	
6	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m ²	84,160	81,90	6 892,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	WV		B10					
	WV		č315					
	WV		42,79		42,790			
	WV		č316					
	WV		41,37		41,370			
	WV		Součet		84,160			
7	K	965046119	Příplatek k broušení stávajících betonových podlah za každý další 1 mm úběru	m ²	168,320	37,34	6 285,07	CS ÚRS 2021 02
	PP		Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru					
	WV		84,16*2		168,320			
	WV		Součet		168,320			
8	K	976072221	Vybourání kovových kominových dvířek, ventilací pl do 0,3 m ² ze zdiva cihelného	kus	1,000	43,88	43,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotvících želez kominových a topných dvířek, ventilací apod., plochy do 0,30 m ² , ze zdiva cihelného nebo kamenného					
	WV		řez pozn.2					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
9	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	137,455	30,03	4 127,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %					
	WV		viz oškrabání maleb					
	WV		137,455		137,455			
	WV		Součet		137,455			
D	997		Přesun sutě				96 939,71	
10	K	997006004	Pytlování nebezpečného odpadu ze střešních šablon s obsahem azbestu	t	7,981	3 110,25	24 822,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava stavebního odpadu pytlování nebezpečného odpadu s obsahem azbestu ze šablon					
	WV		od.765					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,981			7,981		
	VV		Součet			7,981		
11	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	17,010	1 384,50	23 550,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
12	K	997013311	Montáž a demontáž shozu suti v do 10 m	m	8,000	556,73	4 453,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky do 10 m					
13	K	997013321	Příplatek k shozu suti v do 10 m za první a ZKD den použití	m	48,000	51,29	2 461,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311					
	VV		8*6		48,000			
	VV		Součet		48,000			
14	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	17,010	278,85	4 743,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
15	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	578,340	12,19	7 049,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	VV		17,01*34		578,340			
	VV		Součet		578,340			
16	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1,720	596,70	1 026,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
	VV		HSV					
	VV		1,72		1,720			
	VV		Součet		1,720			
17	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	0,597	1 491,75	890,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	VV		17,01		17,010			
	VV		-1,720		-1,720			
	VV		-0,167		-0,167			
	VV		-6,132		-6,132			
	VV		-0,413		-0,413			
	VV		-7,981		-7,981			
	VV		Součet		0,597			
18	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 17 02 02	t	0,167	1 764,75	294,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze skla zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02					
	VV		od.766					
	VV		0,167		0,167			
	VV		Součet		0,167			
19	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	6,132	497,25	3 049,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					
	VV		od.762					
	VV		6,132		6,132			
	VV		Součet		6,132			
20	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu izolaci kód odpadu 17 06 04	t	0,413	3 032,25	1 252,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
	VV		od.712					
	VV		0,157		0,157			
	VV		od.713					
	VV		0,256		0,256			
	VV		Součet		0,413			
21	K	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05	t	7,981	2 925,00	23 344,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zařazených do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 05					
	VV		od.765					
	VV		7,981		7,981			
	VV		Součet		7,981			
	D	998	Přesun hmot				595,14	
22	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v přes 6 do 12 m	t	0,560	1 062,75	595,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				119 561,39	
	D	712	Povlakové krytiny				2 380,99	
23	K	712331801	Odstanění povlakové krytiny střech do 10° z pásů uložených na sucho AIP nebo NAIP	m2	237,150	10,04	2 380,99	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z pásů uložených na suchu AIP nebo NAIP					
	VV		31*7,65		237,150			
	VV		Součet		237,150			
D		713	Izolace tepelné				6 346,20	
24	K	713151811	Odstranění tepelné izolace střech šikmých volně kladené mezi krokve z vláknitých materiálů suchých tř do 100 mm	m2	182,835	34,71	6 346,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění tepelné izolace střech šikmých nebo nadstřešních částí z rohůží, pásů, dílců, desek, bloků mezi krokve nebo pod krokve volně položených z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace do 100 mm					
	VV		A5					
	VV		(5,85+6,1)*7,65*2		182,835			
	VV		Součet		182,835			
D		762	Konstrukce tesařské				16 330,13	
25	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	237,150	36,86	8 741,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž bednění a řafování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm					
26	K	762343811	Demontáž bednění okapů a šifitových říms z prken	m2	15,500	65,52	1 015,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž bednění a řafování bednění okapů a šifitových říms, včetně kostry, krajnice a závětného prkna, pevných žaluzií a bednění z dílců, z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm					
	VV		31*0,5		15,500			
	VV		Součet		15,500			
27	K	762841821	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z desek měkkých	m2	167,300	39,29	6 573,22	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z desek měkkých (minerálněvláknitých, dřevovláknitých apod.)					
	VV		A5					
	VV		deska fibrex					
	VV		(5,85+6,1)*7*2		167,300			
	VV		Součet		167,300			
D		764	Konstrukce klempířské				8 703,31	
28	K	764002801	Demontáž závětné lišty do sutí	m	46,300	50,70	2 347,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí závětné lišty do sutí					
	VV		31*7,65*2		46,300			
	VV		Součet		46,300			
29	K	764002812	Demontáž okapového plechu do sutí v krytině skládané	m	31,000	71,18	2 206,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do sutí, v krytině skládané					
30	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do sutí	m	31,000	92,24	2 859,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do sutí					
31	K	764004861	Demontáž svodu do sutí	m	18,000	71,66	1 289,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do sutí:					
	VV		9*2		18,000			
	VV		Součet		18,000			
D		765	Krytina skládaná				68 952,49	
32	K	765131803	Demontáž azbestocementové skládané krytiny sklonu do 30° do sutí včetně zpevňujícího nátěru	m2	237,150	183,79	43 585,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž azbestocementové krytiny skládané sklonu do 30° do sutí					
	VV		31*7,65		237,150			
	VV		Součet		237,150			
33	K	765139001A	Demontáž azbestocementového podhledu z ezalitových desek včetně zpevňujícího nátěru	m2	83,650	183,79	15 374,03	
	VV		A5					
	VV		(5,85+6,1)*7		83,650			
	VV		Součet		83,650			
34	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	237,150	41,63	9 872,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nouzové zakrytí střechy plachtou					
35	K	998765102	Přesun hmot tonážní pro krytí skládané v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,097	1 238,25	120,11	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro krytí skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m					
D		766	Konstrukce truhlářské				877,52	
36	K	766674810	Demontáž střešního okna hladká krytina do 30°	kus	4,000	219,38	877,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž střešních oken na krytině hladké a drážkové, sklonu do 30°					
D		776	Podlahy povlakové				9 349,55	
37	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	84,160	101,69	8 558,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	VV		B10					
	VV		€315					
	VV		42,79		42,790			
	VV		€316					
	VV		41,37		41,370			
	VV		Součet		84,160			
38	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	58,100	13,62	791,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
	VV		B10					
	VV		€315					
	VV		(7,2+6,1+1,2+0,3)*2		29,600			
	VV		€316					
	VV		(7,2+5,85+1,2)*2		28,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		58,100			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				6 621,20	
39	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	137,455	32,05	4 405,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	WV		č315					
	WV		$(6,1+7,2)*2*(0,9+4)/2$		65,170			
	WV		$(1,2+0,3+1,2)*1,3$		3,510			
	WV		$(0,2+0,2)*3,3$		1,320			
	WV		č316					
	WV		$(5,85+7,2)*2*(0,9+4)/2$		63,945			
	WV		$(1,2+0,3+1,2)*1,3$		3,510			
	WV		Součet		137,455			
40	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	137,455	16,12	2 215,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02_01 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626

DIČ: CZ46679626

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: 1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA PŘÍLOHA Č.1 SKLADBY KONSTRUKCÍ PŘÍLOHA Č.2 SCHÉMATICKÉ DETAILY 1.1.07 PŮDORYS 3NP-ST.STAV 1.1.08 PŮDORYS STŘECHY-ST.STAV 1.1.09 ŘEZ C-C'-ST.STAV 1.1.20 ŘEZ A-A'- NÁVRH 1.1.21 ŘEZ B-B'- NÁVRH 1.1.22 TECHNICKÉ POHLEDY-NÁVRH 1.1.23 PŮDORYS 3NP-NÁVRH 1.1.24 PŮDORYS STŘECHY-NÁVRH 1.1.25 ŘEZ C-C'-NÁVRH 1.1.26 TABULKY PSV

Cena bez DPH				1 522 398,56
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 522 398,56	21,00%	319 703,70	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		1 842 102,26

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: **02_01 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 522 398,56
HSV - Práce a dodávky HSV	109 651,08
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	48 870,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	58 010,31
998 - Přesun hmot	2 770,59
PSV - Práce a dodávky PSV	1 412 747,48
762 - Konstrukce tesáfské	250 877,16
763 - Konstrukce suché výstavby	131 212,56
764 - Konstrukce klempířské	613 093,43
765 - Krytina skládaná	94 471,72
766 - Konstrukce truhlářské	148 566,60
776 - Podlahy povlakové	91 206,41
783 - Dokončovací práce - nátěry	59 218,87
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	3 037,61
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	21 063,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02_01 - Architektonicko-stavební řešení

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 522 398,56

D	HSV		Práce a dodávky HSV				109 651,08	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				48 870,18	
1	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	137,455	46,75	6 426,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch: penetrace disperzní nanášená ručně stěn					
	VV		č315		65,170			
	VV		(6,1+7,2)*2*(0,9+4)/2					
	VV		(1,2+0,3+1,2)*1,3		3,510			
	VV		(0,2+0,2)*3,3		1,320			
	VV		č316					
	VV		(5,85+7,2)*2*(0,9+4)/2		63,945			
	VV		(1,2+0,3+1,2)*1,3		3,510			
	VV		Součet		137,455			
2	K	612321131	Potažení vnitřních stěn vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	137,455	136,89	18 816,21	CS ÚRS 2021 02
	PP		Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
3	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	137,455	168,24	23 125,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
4	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 200 mm	kus	1,000	66,69	66,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž průvětníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti do 150 x 200 mm					
5	M	55341426	mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200mm - půdorys 3np pořez C-C' pozn.2	kus	1,000	435,83	435,83	CS ÚRS 2021 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				58 010,31	
6	K	941211211	Příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	12 546,000	1,40	17 564,40	CS ÚRS 2021 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					
	VV		pronájem 30 dní					
	VV		418,2*30		12 546,000			
	VV		Součet		12 546,000			
7	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	418,200	36,37	15 209,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
8	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	12 546,000	0,30	3 763,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
9	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	418,200	13,75	5 750,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
10	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeťovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	84,160	60,06	5 054,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeťové podlahy do 1,9 m					
	VV		č315+316					
	VV		42,79+41,37		84,160			
	VV		Součet		84,160			
11	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	84,160	126,75	10 667,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
D	998		Přesun hmot				2 770,59	
12	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v přes 6 do 12 m	t	2,607	1 062,76	2 770,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdáleností do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 412 747,48	
D	762		Konstrukce tesařské				250 877,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	12,488	975,00	12 175,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)					
	VV		0,253		0,253			
	VV		12,235		12,235			
	VV		Součet		12,488			
14	K	762192902	Montáž doplnění části kce stěny z hranolů průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	12,000	487,50	5 850,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doplnění části konstrukce stěny z hranolového řeziva - montáž (materiál ve specifikaci) průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		uchycení střešních oken 12x16 (1+1)*6		12,000			
	VV		Součet		12,000			
15	M	60512131	hranol stavební řezivo	m3	0,253	9 750,00	2 466,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m					
	VV		uchycení střešních oken 12x16					
	VV		0,12*0,16*(1+1)*6		0,230			
	VV		0,23*0,10		0,023			
	VV		Součet		0,253			
16	K	762341210	Montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz tl do 32 mm	m2	483,600	117,00	56 581,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění a laťování montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonu do 80° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm					
	VV		7,8*31		241,800			
	VV		7,8*31		241,800			
	VV		Součet		483,600			
17	M	60511054	řezivo jehličnaté středově omítané	m3	12,235	9 555,00	116 905,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		řezivo jehličnaté středově omítané					
	VV		7,8*31*0,024		5,803			
	VV		7,8*31*0,022		5,320			
	VV		Mezisoučet		11,123			
	VV		11,123*0,10		1,112			
	VV		Součet		12,235			
18	K	762341001	M+D roštu pro okapovou římsu vč.SOP a impregnace	m2	12,400	1 170,00	14 508,00	
	PP		Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z palubek					
19	K	762341660	Montáž bednění štítových okapových říms z palubek	m2	12,400	117,00	1 450,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z palubek					
	VV		31*(0,3+0,1)		12,400			
	VV		Součet		12,400			
20	M	61191155	palubky obkladové smrk profil klasický 19x116mm jakost A/B	m2	13,640	390,00	5 319,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		palubky obkladové smrk profil klasický 19x116mm jakost A/B					
	VV		12,4*1,1		13,640			
	VV		Součet		13,640			
21	K	762342511	Montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace	m	304,200	29,25	8 897,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění a laťování montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace					
	VV		7,8*39		304,200			
	VV		Součet		304,200			
22	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,803	11 700,00	9 395,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m					
	VV		304,2*0,04*0,06		0,730			
	VV		0,730*0,10		0,073			
	VV		Součet		0,803			
23	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	11,589	780,00	9 039,42	CS ÚRS 2021 02
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vrutky					
	VV		0,230		0,230			
	VV		11,123		11,123			
	VV		12,4*0,019		0,236			
	VV		Součet		11,589			
24	K	998762102	Přesun hmot fonážní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	t	7,727	1 072,50	8 287,21	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				131 212,56	
25	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	87,235	44,55	3 886,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany					
	VV		P3,1		87,235			
	VV		(7+0,3)*(6,1+5,85)		87,235			
	VV		Součet		87,235			
26	M	28329274	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2	m2	100,320	25,75	2 583,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E)					
	VV		110g/m2		100,320			
	VV		87,235*1,15		100,320			
	VV		Součet		100,320			
27	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	189,720	42,79	8 118,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace					
	VV		P3,1		94,860			
	VV		7,65*(0,15+6,1+0,15+5,85+0,15)		94,860			
	VV		Součet		94,860			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		189,720			
28	M	63166915	deska akustická a tepelné izolační ze skelných vláken tl 80mm $\lambda D = 0,037$	m2	96,757	103,74	10 037,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		deska akustická a tepelné izolační ze skelných vláken tl 80mm					
	VV		94,86*1,02		96,757			
	VV		Součet		96,757			
29	M	63166918	deska akustická a tepelné izolační ze skelných vláken tl 140mm $\lambda D = 0,039$	m2	96,757	182,47	17 655,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		deska akustická a tepelné izolační ze skelných vláken tl 140mm					
30	K	763161710	SDK podkrovní deska 1xA 12,5 bez TI REI 15 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD na krokových závěsech	m2	87,235	862,34	75 226,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkrovní ze sádrokartonových desek dvouvrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD na krokových závěsech jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI, REI 15					
31	K	763182314	Ostění oken z desek v SDK konstrukci hl přes 0,2 do 0,5 m	m	28,560	416,81	11 904,09	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ostění oken z desek hloubky přes 0,2 do 0,5 m					
	VV		(0,78+1,6)*2*6		28,560			
	VV		Součet		28,560			
32	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,621	1 111,50	1 801,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovné dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				613 093,43	
33	K	764021401	Podkladní plech z Al plechu rš 150 mm	m	16,000	331,50	5 304,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní plech z hliníkového plechu rš 150 mm					
	VV		detail štítové řemování					
	VV		8+8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
34	K	764021404	Podkladní plech z Al plechu rš 330 mm	m	31,000	409,50	12 694,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní plech z hliníkového plechu rš 330 mm					
	VV		detail okapní hrana - zatahovací pás					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
35	K	764121411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30° včetně střešního zlomu a dilatace - viz skladba P3.1B	m2	241,800	1 326,00	320 626,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytina z hliníkového plechu s úpravou u okapí, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30°					
	VV		P3.1b					
	VV		31*7,8		241,800			
	VV		Součet		241,800			
36	K	764121491	Příplatek k cenám krytiny z Al plechu za těsnění drážek	m2	241,800	19,50	4 715,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytina z hliníkového plechu s úpravou u okapí, prostupů a výčnělků Příplatek k cenám za těsnění drážek					
37	K	764221407A	Oplechování větraného hřebene včetně dřevěné konstrukce - viz detail jednostranné hřebenevé větrání	m	31,000	2 925,00	90 675,00	
	PP							
38	K	764222404	Oplechování štítu závětrnou lištou z Al plechu rš 330 mm	m	16,000	409,50	6 552,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu štítu závětrnou lištou rš 330 mm					
	VV		detail štítové řemování					
	VV		8+8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
39	K	764222434	Oplechování rovné okapové hrany z Al plechu rš 330 mm	m	31,000	409,50	12 694,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm					
	VV		detail okapní hrana					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
40	K	764223455	Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný jednořubkový	m	31,000	1 124,18	34 849,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu sněhový zachytávač průběžný jednořubkový					
	VV		púdorys střechy					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
41	K	764223456	Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný dvouřubkový	m	31,000	1 699,43	52 682,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu sněhový zachytávač průběžný dvouřubkový					
	VV		púdorys střechy					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
42	K	764521415	Žlab podokapní hranatý z Al plechu rš 400 mm	m	31,000	1 042,28	32 310,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Žlab podokapní z hliníkového plechu včetně háků a čel hranatý rš 400 mm					
43	K	764521465	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Al plechu 400/100 mm	kus	2,000	1 136,85	2 273,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Žlab podokapní z hliníkového plechu včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 400/100 mm					
44	K	764527405	Dilatace žlabů z Al plechu dilatačního vložení pásu s pryžovou vložkou rš 400 mm	m	0,600	2 085,53	1 251,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dilatace žlabů z hliníkového plechu vložení dilatačního pásu s pryžovou vložkou rš 400 mm					
	VV		žlab					
	VV		(0,1+0,1*2)*2		0,600			
	VV		Součet		0,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	764528402	Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu o straně 100 mm	m	18,000	1 980,23	35 644,14	CS ÚRS 2021 02
PP			Svod z hliníkového plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, o straně 100 mm					
46	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,051	780,00	819,78	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 765			Krytina skládaná				94 471,72	
47	K	765111203	Montáž větrací mřížka	m	31,000	68,25	2 115,75	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž krytiny keramické okapové hrany s jednoduchou větrací mřížkou					
WV			detail okapní hrana					
WV			31		31,000			
WV			Součet			31,000		
48	M	59660041A	mřížka větrací AL	m	31,000	97,50	3 022,50	
49	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na bednění	m2	483,600	78,00	37 720,80	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na bednění nebo tepelnou izolaci					
WV			7,8*31		241,800			
WV			7,8*31		241,800			
WV			Součet		483,600			
50	M	28320001	5-ti vrstvá pojistná hydroizolace, difúzně otevřená, ve spojích samolepící asfaltový podkladní pás	m2	265,980	39,00	10 373,22	
WV			P3,1b					
WV			241,8*1,1		265,980			
WV			Součet		265,980			
51	M	28320003	systémový difúzně otevřený asfaltový pás s umělohmotnou rohoží	m2	265,980	92,63	24 637,73	
WV			P3,1b					
WV			241,8*1,1		265,980			
WV			Součet		265,980			
52	K	765191031	Lepení těsnících pásků pod kontralatě	m	304,200	19,50	5 931,90	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie lepení těsnících pásků pod kontralatě					
WV			7,8*39		304,200			
WV			Součet		304,200			
53	M	28329303	páska těsnící jednostranně lepicí butylkaučuková pod kontralatě š 50mm	m	334,620	29,25	9 787,64	CS ÚRS 2021 02
PP			páska těsnící jednostranně lepicí butylkaučuková pod kontralatě š 50mm					
WV			304,2*1,1		334,620			
WV			Součet		334,620			
54	K	998765102	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,131	780,00	882,18	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 766			Konstrukce truhlářské				148 566,60	
55	K	766671006	Montáž střešního okna do krytiny ploché 78 x 160 cm	kus	6,000	3 900,00	23 400,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž střešních oken dřevěných nebo plastových křvných, výklopných/křvných s okením rámem a lemováním, s písovaným límcem, s napojením na krytinu do krytiny ploché, rozměru 78 x 160 cm					
56	M	61124518	okno střešní izolační trojsklo 78x160cm, Uw=1,0W/m2K - viz tab.PSV ozn.W01	kus	6,000	14 088,75	84 532,50	CS ÚRS 2021 02
57	M	61124165	lemování střešních oken 78x160cm AL	kus	6,000	4 972,50	29 835,00	CS ÚRS 2021 02
PP			lemování střešních oken 78x160cm					
58	M	61124062	zateplovací sada střešních oken rám 78x160cm	sada	6,000	1 755,00	10 530,00	CS ÚRS 2021 02
PP			zateplovací sada střešních oken rám 78x160cm					
59	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,345	780,00	269,10	CS ÚRS 2021 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				91 206,41	
60	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	84,160	13,89	1 168,98	CS ÚRS 2021 02
PP			Příprava podkladu vysátí podlah					
WV			F3.1					
WV			42,79*41,37		84,160			
WV			Součet		84,160			
61	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevností 20 MPa tlí do 3 mm	m2	84,160	183,40	15 434,94	CS ÚRS 2021 02
PP			Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevností 20 MPa, tloušťky do 3 mm					
62	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla včetně frézování	m	50,496	61,69	3 115,10	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)					
WV			(84,16/2)*1,2		50,496			
WV			Součet		50,496			
63	K	776241111	Lepení hladkých (bez vzoru) pásů z vinytu včetně dodávky lepidla	m2	84,600	232,67	19 683,88	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž podlahovin ze sametového vinytu lepením pásů hladkých (bez vzoru)					
64	M	28411051A	dílce vinylové tl 2,0mm, třída zátěže 34/43, R10, bez řalátů - specifikace viz skladba F1.3	m2	93,060	471,74	43 900,12	
WV			84,6*1,1		93,060			
WV			Součet		93,060			
65	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	57,900	102,81	5 952,70	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž lišt obvodových lepených					
	VV		č315					
	VV		(7,2+6,1+0,2+1,2)*2		29,400			
	VV		č315					
	VV		(7,2+5,85+1,2)*2		28,500			
	VV		Součet		57,900			
66	M	28411004	lišta soklová PVC samolepící 30x30mm	m	59,058	26,12	1 542,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		lišta soklová PVC samolepící 30x30mm					
	VV		57,9*1,02		59,058			
	VV		Součet		59,058			
67	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,822	496,47	408,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				59 218,87	
68	K	783124101	Základní jednonásobný akrylátový nátěr truhlářských konstrukcí	m2	87,235	100,96	8 807,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základní nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný akrylátový					
	VV		P3.1 - SDK podkrovní					
	VV		87,235		87,235			
	VV		Součet		87,235			
69	K	783128211	Lakovací dvojnásobný akrylátový nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	87,235	199,14	17 371,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lakovací nátěr truhlářských konstrukcí dvojnásobný s mezibroušením akrylátový					
70	K	783214101	Základní jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí - penetrace	m2	34,100	113,93	3 885,01	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		palubky					
	VV		13,64*2*1,25		34,100			
	VV		Součet		34,100			
71	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	34,100	224,15	7 643,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický					
72	K	783813131	Penetrační syntetický/olejový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	102,600	59,12	6 065,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně číselnosti 1 a 2 syntetický					
	VV		č315					
	VV		(6,1+7,2)*2*1,8		47,880			
	VV		(1,2+0,3+1,2)*1,3		3,510			
	VV		(0,2+0,2)*1,8		0,720			
	VV		č316					
	VV		(5,85+7,2)*2*1,8		46,980			
	VV		(1,2+0,3+1,2)*1,3		3,510			
	VV		Součet		102,600			
73	K	783817421	Krycí dvojnásobný syntetický/olejový nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	102,600	150,54	15 445,40	CS ÚRS 2021 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				3 037,61	
74	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	34,855	14,04	489,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m viz oškrábání maleb					
	VV		137,455		137,455			
	VV		- olejový nátěr					
	VV		-102,6		-102,600			
	VV		Součet		34,855			
75	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra sifedně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	34,855	47,27	1 647,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné sifedně v místnostech výšky do 3,80 m					
76	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra oděruvzdorných za barevnou malbu	m2	34,855	25,84	900,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech					
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				21 063,12	
77	K	786611200	Montáž zastíňujících rolet s háčky do střešních oken	kus	6,000	780,00	4 680,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž zastíňujících rolet s háčky, ovládaných manuálně do oken střešních					
78	M	61124044	roleta vnitřní střešních oken rozměru do 78x160cm - viz tab.PSV ozn.W01	kus	6,000	2 730,00	16 380,00	CS ÚRS 2021 02
79	K	998786102	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,004	780,00	3,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro stínění a čalounické úpravy stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02A - Zařízení pro vytápění staveb

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626

DIČ: CZ46679626

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: 1.4.A.01TECHNICKÁ ZPRÁVA – UT 1.4.A.02PŮDORYS 1.NP – UT 1.4.A.03PŮDORYS 2.NP – UT 1.4.A.04PŮDORYS 3.NP – UT

Cena bez DPH				43 048,62
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	43 048,62		21,00%	9 040,21
DPH snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK			52 088,83

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: **02A - Zařízení pro vytápění staveb**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	43 048,62
PSV - Práce a dodávky PSV	43 048,62
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	5 269,89
734 - Ústřední vytápění - armatury	6 394,01
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	17 956,79
739 - Ostatní	12 600,82
783 - Dokončovací práce - nátěry	827,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02A - Zařízení pro vytápění staveb

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

43 048,62

D PSV

Práce a dodávky PSV

43 048,62

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

5 269,89

1	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého D do 38	m	4,000	42,24	168,96	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

PP Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø do 38

2	K	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu do 50x50x5 mm	kus	4,000	8,89	35,56	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	-----	-------	------	-------	----------------

PP Demontáž příslušenství potrubí rozřezání konzol, podpěr a výložníků pro potrubí z uhlíků L do 50x50x5 mm

3	K	733222302	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 15x1 mm	m	14,000	331,74	4 644,36	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +10°C Ø 15/1

VV včetně přechodových tvarovek ocel/měď 5+5+2+2

14,000

4	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	14,000	19,71	275,94	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PP Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5

5	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,103	1 319,91	135,95	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	----------------

PP Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m

6	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,007	1 302,31	9,12	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	---	-------	----------	------	----------------

PP Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

D 734

Ústřední vytápění - armatury

6 394,01

7	K	734221545e1	Termostatický radiátorový ventil s automatickým omezením průtoku G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	4,000	686,35	2 745,40	
---	---	-------------	--	-----	-------	--------	----------	--

PP Termostatický ventil Ecipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na tělese termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v tělese termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu topného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Rozsah průtoku od 10 do 150 l/h

8	K	734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	4,000	162,79	651,16	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 1/2

9	M	484265568	Termostatická hlavice, kapal.náplň, pro veřejné prostory	kus	4,000	747,95	2 991,80	
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	--

PP Termostatická hlavice, kapal.náplň, pro veřejné prostory
- plynulé nastavení teploty speciálním klíčem bez demontáže ochranné krytky
- kapalinou plněné čidlo
- ochranná krytka neomezeně otočná

10	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,006	941,53	5,65	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------	----------------

PP Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

D 735

Ústřední vytápění - otopná tělesa

17 956,79

11	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	4,000	125,83	503,32	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním

12	K	735151561	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1600 mm výkon 2323 W	kus	2,000	6 388,35	12 776,70	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výška tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2323 W

13	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl do 1500 mm	kus	1,000	126,71	126,71	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm

14	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl přes 1500 do 2820 mm	kus	2,000	164,55	329,10	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm

15	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1500 do 1980 mm	kus	2,000	440,85	881,70	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm					
16	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	20,000	25,43	508,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění tělesa					
17	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	80,000	12,76	1 020,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles					
18	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	80,000	21,38	1 710,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží					
19	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,089	1 117,52	99,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	739	Ostatní				12 600,82	
20	K	vp_ost007	Spojovací, těsnící a závěsný materiál	soubor	1,000	3 079,78	3 079,78	
	PP		Spojovací, těsnící a závěsný materiál					
21	K	vp001001	Topná zkouška	hod	16,000	347,58	5 561,28	
	PP		Topná zkouška					
22	K	vp001002	Stavební přípomocce	hod	10,000	351,98	3 519,80	
23	K	vp001003	Úskladnění demontovaných otopných těles určených ke zpětné montáži	kus	2,000	219,98	439,96	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				827,11	
24	K	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	14,000	17,69	247,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní					
25	K	783627612	Krycí dvojnásobný akrylátový tepelně odolný nátěr potrubí DN do 50 mm	m	15,000	38,63	579,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný akrylátový tepelně odolný					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626

DIČ: CZ46679626

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veskerých dodavek a výrobku bude do ceny zahrnuta jejich montaz 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 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 supisu 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: 1.4.D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.4.D.06 BŮDORYS 3.NP – SVĚTELNÉ A ZÁSUVOVÉ ROZVODY

Cena bez DPH				112 146,94
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	112 146,94	21,00%	23 550,86	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			135 697,80

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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: **02D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	112 146,94
PSV - Práce a dodávky PSV	89 605,45
741 - Elektroinstalace - silnoproud	86 978,83
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	2 626,62
M - Práce a dodávky M	22 541,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s. Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

112 146,94

D		PSV	Práce a dodávky PSV				89 605,45	
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				86 978,83	
1	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	30,000	39,16	1 174,80	CS ÚRS 2020 02
2	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	30,000	21,56	646,80	CS ÚRS 2020 02
VV			15+15		30,000			
3	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	2,000	85,79	171,58	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
4	M	34571458	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem	kus	2,000	28,86	57,72	CS ÚRS 2021 02
PP			krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem		2,000			
VV			2					
5	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	24,000	33,61	806,64	CS ÚRS 2020 02
VV			6+18		24,000			
6	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	6,000	7,04	42,24	CS ÚRS 2021 02
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm		6,000			
VV			4+2					
7	M	34571498	krabice lištová PVC odbočná čtvercová 80x80mm s víčkem	kus	18,000	33,61	604,98	CS ÚRS 2021 02
PP			krabice lištová PVC odbočná čtvercová 80x80mm s víčkem		18,000			
VV			9+9					
8	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (CY)	m	5,000	44,00	220,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných (CY), průřezu žily 0,35 až 6 mm ²					
9	M	34140824	vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x2,5mm ²	m	5,000	12,32	61,60	CS ÚRS 2021 02
PP			vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x2,5mm ²					
10	K	741120811	Demontáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-16 mm ² pod omítkou	m	80,000	12,58	1 006,40	CS ÚRS 2021 02
PP			Demontáž vodičů izolovaných měděných uložených pod omítku plných a laněných průřezu žily 0,35 až 16 mm ²					
11	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm ² (CYKY)	m	130,000	31,94	4 152,20	CS ÚRS 2020 02
12	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ² B2ca s1d0	m	130,000	36,96	4 804,80	CS ÚRS 2020 02
VV			60+70		130,000			
13	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm ² (CYKY)	m	25,000	33,53	838,25	CS ÚRS 2020 02
14	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ² B2ca s1d0	m	25,000	44,88	1 122,00	CS ÚRS 2020 02
VV			25		25,000			
15	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm ² smířťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	21,000	76,73	1 611,33	CS ÚRS 2020 02
VV			12+9		21,000			
16	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	2,000	54,73	109,46	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových					
17	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	2,000	118,79	237,58	CS ÚRS 2020 02
PP			spínač jednopólový 10A bílý		2,000			
VV			2					
18	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	2,000	62,48	124,96	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových					
19	M	34539002	přístroj přepínače sériového, řazení 5 šroubové svorky	kus	2,000	162,79	325,58	CS ÚRS 2021 02
PP			přístroj přepínače sériového, řazení 5 šroubové svorky					
20	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	2,000	92,39	184,78	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
21	M	34555245	zásuvka zapuštěná dvojnásobná s optickou přepěťovou ochranou, s clonkami, šroubové svorky	kus	1,000	781,38	781,38	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			zásuvka zápusťná dvojnásobná s optickou přepěťovou ochranou, s clonkami, šroubové svorky					
22	M	34555242	zásuvka zápusťná dvojnásobná, šikmá, s clonkami, bezšroubové svorky	kus	1,000	152,23	152,23	CS ÚRS 2021 02
PP			zásuvka zápusťná dvojnásobná, šikmá, s clonkami, bezšroubové svorky					
23	K	741313805	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A bezšroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	3,000	84,65	253,95	CS ÚRS 2021 02
PP			Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A bezšroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek					
24	K	741371004	Montáž svítidla zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	18,000	307,98	5 543,64	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem					
25	M	34825003.4	svítidlo E interiérové přisazené LED svítidlo 1200x300mm, 27W, 3000lm 4000K, IP 40, UGR <19, Ra80	kus	18,000	3 065,70	55 182,60	
PP			svítidlo interiérové stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm 9+9					
26	K	741374821	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl do 1100 mm se zachováním funkčnosti	kus	12,000	136,39	1 636,68	CS ÚRS 2021 02
PP			Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému zářivkových, délky do 1100 mm					
27	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 100 000 do 500 000,- Kč	kus	1,000	2 639,81	2 639,81	CS ÚRS 2021 02
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
28	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,172	4 214,90	724,96	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
29	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	1,000	1 759,88	1 759,88	
PP			Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní lišty a žlaby, popisné štítky, svorky atd.)					
D	747	Elektromontáže - kompletace rozvodů					2 626,62	
30	K	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	2,000	179,51	359,02	CS ÚRS 2020 02
31	M	3588920VV	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/2/003 typ A	kus	1,000	842,10	842,10	
32	M	3588920V2	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/2/003 typ A	kus	1,000	1 425,50	1 425,50	
D	M	Práce a dodávky M					22 541,49	
33	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	8,000	439,97	3 519,76	
34	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	32,000	292,50	9 360,00	
35	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	1 759,88	1 759,88	
36	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	439,97	439,97	
37	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	1 601,49	1 601,49	
PP			wago svorky, vázací pásky, upevňovací materiál, izolační pásky, svorky, popisy atd.					
38	M	PR3.1	Práce ve stávajícím rozvaděči R3	hod	4,000	439,97	1 759,88	
PP			wago svorky, vázací pásky, upevňovací materiál, izolační pásky, svorky, popisy atd.					
39	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	4 100,51	4 100,51	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02D_01 - Bleskosvod

KSO: 8013213

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ:

46679626

DIČ:

CZ46679626

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 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: 1.4.D.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.4.D.07 BÚDORYS STŘECHA – BLESKOSVOD

Cena bez DPH			37 537,95
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 537,95	21,00%	7 882,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			45 420,92
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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně
Objekt: SO-02 - Objekt školy
Soupis: **02D_01 - Bleskosvod**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	37 537,95
PSV - Práce a dodávky PSV	29 409,15
741 - Elektroinstalace - silnoproud	29 409,15
M - Práce a dodávky M	8 128,80
21-M - Elektromontáže	8 128,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02D_01 - Bleskosvod

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

37 537,95

D PSV

Práce a dodávky PSV

29 409,15

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

29 409,15

1	K	741420001	Montáž drát nebo lana hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	70,000	183,91	12 873,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm					
	VV		70		70,000			
2	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	9,450	237,58	2 245,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		drát D 8mm AlMgSi					
	VV		(40+30)*0,135		9,450			
3	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-šlítek k označení svodu	kus	2,000	48,40	96,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení doplňků šlítek k označení svodů					
4	M	35442110	šlítek plastový - čísla svodů	kus	2,000	5,46	10,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		šlítek plastový - čísla svodů					
5	K	741420083V1	Montáž bezpečnostní tabučky	kus	2,000	48,40	96,80	
	PP		Montáž hromosvodného vedení doplňků šlítek k označení svodů					
6	M	35442239	bezpečnostní tabulka plast (A4)	kus	2,000	44,79	89,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		bezpečnostní tabulka plast (A4)					
7	K	741421811	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm kolmý svod	m	16,000	110,87	1 773,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan kolmého svodu, průměru do 8 mm					
	VV		16		16,000			
8	K	741421821	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm rovná střecha	m	30,000	66,52	1 995,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše, průměru do 8 mm					
9	K	741421831	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm šikmá střecha	m	16,000	102,95	1 647,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na šikmé střeše, průměru do 8 mm					
	VV		16		16,000			
10	K	741421843	Demontáž svorky šroubové hromosvodné se 2 šrouby	kus	50,000	60,98	3 049,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby					
	VV		30+20		50,000			
11	K	741421873	Demontáž vedení hromosvodné-ochranného úhelníku délky přes 1,4 m	kus	2,000	106,47	212,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž hromosvodného vedení doplňků ochranných úhelníků, délky přes 1,4 m					
12	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	5 279,63	5 279,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 š.s. Kč					
13	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,009	4 214,90	37,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D M			Práce a dodávky M				8 128,80	
D 21-M			Elektromontáže				8 128,80	
14	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	52,000	99,43	5 170,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
15	M	35442033	svorka uzemnění nerez spojovací	kus	30,000	51,04	1 531,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka uzemnění nerez spojovací					
	VV		30		30,000			
16	M	35441560	podpěra vedení na plechové střechy, nerez, stojatý falc	kus	20,000	40,74	814,80	CS ÚRS 2021 02
	VV		16/0,8		20,000			
17	M	35442042	svorka uzemnění nerez na okapové žláby	kus	2,000	36,08	72,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka uzemnění nerez na okapové žláby					
18	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	2,000	139,03	278,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby					
19	M	35442034	svorka uzemnění nerez zkušební, Ø1mm	kus	2,000	76,55	153,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		svorka uzemnění nerez zkušební, Ø1mm					
20	M	35442040	svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát	kus	2,000	54,56	109,12	CS ÚRS 2021 02

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

PP

svorka uzemnění nerez pro zemní pásku a drát

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

SO-02 - Objekt školy

Soupis:

02E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

KSO: 801 32 13

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:

Datum: 07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

AGOS stavební a.s. Pelhřimov

IČ: 46679626

DIČ: CZ46679626

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 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: 1.4.E.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA 1.4.D.04 PŮDORYS 3.NP – SLP

Cena bez DPH			13 451,16
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 451,16	21,00%	2 824,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			16 275,90
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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: **02E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	13 451,16
PSV - Práce a dodávky PSV	9 931,40
741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 110,57
742 - Elektroinstalace - slaboproud	7 531,88
21-M - Elektromontáže	1 288,95
M - Práce a dodávky M	3 519,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: SO-02 - Objekt školy

Soupis: 02E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

13 451,16

D PSV Práce a dodávky PSV						9 931,40		
D 741 Elektroinstalace - silnoproud						1 110,57		
1	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	1,000	33,61	33,61	CS ÚRS 2021 01
PP								
Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových								
2	M	34571475	krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm mělká	kus	1,000	636,99	636,99	CS ÚRS 2021 02
PP								
krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm mělká								
3	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	439,97	439,97	CS ÚRS 2021 02
PP								
Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč								
D 742 Elektroinstalace - slaboproud						7 531,88		
4	K	01R821	Certifikované měření portů strukturované kabeláže, včetně tisku protokolu	kpl	1,000	1 759,88	1 759,88	
PP								
Měření všech portů strukturované kabeláže, včetně vystavení protokolů. Měření jednotlivých portů musí být vyášeno přímo z certifikovaného měřícího přístroje.								
5	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	10,000	70,57	705,70	CS ÚRS 2021 02
PP								
Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích								
6	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	10,000	20,24	202,40	CS ÚRS 2021 02
PP								
lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm								
7	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	80,000	18,83	1 506,40	CS ÚRS 2021 02
PP								
Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15								
8	M	34121276	kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně (UFTP) kategorie 6	m	80,000	20,85	1 668,00	CS ÚRS 2021 02
PP								
kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně (UFTP) kategorie 6a								
VV						80,000		
9	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	1,000	225,26	225,26	CS ÚRS 2021 02
PP								
Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky								
10	K	825622V.2	Montáž konektor RJ45 včetně proměření	kus	4,000	70,40	281,60	
11	M	VD3778142V.3	Keystone modul UTP, cat.6	kus	4,000	42,24	168,96	
12	M	VD3778142V1	Datová zásuvka 2xRJ45 cat. 6	kus	4,000	253,42	1 013,68	
D 21-M Elektromontáže						1 288,95		
13	K	016	Zednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení a začistění drážek a prostupů apod.	hod	2,000	292,50	585,00	
14	K	01B	Drobný materiál el. materiál pro uchycení kab. tras	kpl	1,000	263,98	263,98	
PP								
objímky, přičichky, kabelové držáky atd.								
15	K	018.1	Drobný materiál k zapravení a začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	439,97	439,97	
D M Práce a dodávky M						3 519,76		
16	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	4,000	439,97	1 759,88	
17	K	0155.1	Úpravy stávající elektroinstalace, zasekání stávající kabeláže, demontáže a zpětné montáže	hod	4,000	439,97	1 759,88	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: IO-01 - Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy

Soupis: IO-01a - Zpevněn plochy

KSO: 823 29 39
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ:
Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč: AGOS stavební a.s. Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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 výrobců 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 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: C2. KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES IO-01.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Cena bez DPH			34 264,63
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	34 264,63	21,00%	7 195,57
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			41 460,20
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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: IO-01 - Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy

Soupis: **IO-01a - Zpevněn plochy**

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	34 264,63
HSV - Práce a dodávky HSV	34 264,63
1 - Zemní práce	593,02
5 - Komunikace pozemní	11 192,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 882,55
998 - Přesun hmot	3 596,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: IO-01 - Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy

Soupis: IO-01a - Zpevněn plochy

Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum: 07.12.2022

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 34 264,63

D HSV Práce a dodávky HSV 34 264,63

D 1 Zemní práce 593,02

1	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhuťnutím vibrační deskou, péchem	m2	12,540	47,29	593,02	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV 11,4*1,1 12,540
VV Součet 12,540

D 5 Komunikace pozemní 11 192,64

2	K	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 200 mm	m2	11,400	242,78	2 767,69	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí tl. 200 mm
VV 11,400
VV Součet 11,400

3	K	596611120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	11,400	338,33	3 856,96	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva lžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2

4	M	59248005	dlažba betonová 300x300x50mm přírodní	m2	11,742	389,03	4 567,99	CS ÚRS 2021 02
---	---	----------	---------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP dlažba betonová 300x300x50mm přírodní
VV 11,4*1,03 11,742
VV Součet 11,742

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 18 882,55

5	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	38,000	231,08	8 781,04	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého

6	M	59217037	obrubník betonový přírodní 500x50x200mm	m	38,760	104,33	4 043,83	CS ÚRS 2021 02
---	---	----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP obrubník betonový přírodní 500x50x200mm
VV 38*1,02 38,760
VV Součet 38,760

7	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,900	3 188,25	6 057,68	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého
VV 38*0,25*0,20 1,900
VV Součet 1,900

D 998 Přesun hmot 3 596,42

8	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	17,077	210,60	3 596,42	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt: IO-01 - Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy

Soupis: **IO-01b - Sadové úpravy**

KSO: 823 29 19
Místo: Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

CC-CZ: 07.12.2022
Datum:

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč: AGOS stavební a.s.Pelhřimov

IČ: 46679626
DIČ: CZ46679626

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 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 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: C2. KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES IO-01.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Cena bez DPH			9 827,69
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 827,69	21,00%	2 063,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			11 891,50
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 Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

IO-01 - Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy

Soupis:

IO-01b - Sadové úpravy

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 827,69

HSV - Práce a dodávky HSV

9 827,69

1 - Zemní práce

9 529,34

998 - Přesun hmot

298,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Humpolec – oprava stav. konstrukcí budov – oprava a stavební úpravy v tělocvičně

Objekt:

IO-01 - Zpevněné areálové plochy, terénní a sadové úpravy

Soupis:

IO-01b - Sadové úpravy

Místo:

Humpolec, ul. Komenského, objekt gymnázia

Datum:

07.12.2022

Zadavatel:

KRAJ VYSOČINA

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA

Uchazeč:

AGOS stavební a.s.Pelhřimov

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 827,69

D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 827,69	
D	1		Zemní práce				9 529,34	
3	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	28,000	55,48	1 553,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
18	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice včetně dopravy	t	5,320	575,25	3 060,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		28*0,1*1,9		5,320			
	VV		Součet		5,320			
4	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	29,25	819,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
5	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	28,000	20,77	581,56	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
6	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,560	93,99	52,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		28*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,560			
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	17,64	499,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
8	M	10371500	substrát pro trávníky	m3	1,400	1 111,50	1 556,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		substrát pro trávníky VI.					
	VV		28*0,05		1,400			
	VV		Součet		1,400			
9	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	1,67	46,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
10	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	4,19	117,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
11	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	0,47	13,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
12	K	183404111	Hubení plevelů plošným postřikem ploch do 5 ha	ha	0,006	1 326,00	7,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hubení plevelů chemickými prostředky plošným postřikem, na ploše jednotlivě do 5 ha					
	VV		0,0028*2		0,006			
	VV		Součet		0,006			
13	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	3,360	304,20	1 022,11	CS ÚRS 2021 02
	PP		herbicid totální systémový neselektivní					
	VV		0,0028*40		0,112			
	VV		Součet		0,112			
	VV		0,112*30 *Přepočtené koeficientem množství		3,360			
14	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině	m3	0,002	2 398,50	4,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení roztokem hnojiva v rovině					
	VV		28*2*0,000035		0,002			
	VV		Součet		0,002			
15	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	2,058	26,13	53,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		hnojivo průmyslové					
	VV		28*2*0,035		1,960			
	VV		1,96*0,05		0,098			
	VV		Součet		2,058			
16	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,420	335,40	140,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		trávník 5L/1m2					
	VV		28*0,005*3		0,420			
	VV		Součet		0,420			
D	998		Přesun hmot				298,35	
17	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,300	994,50	298,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					

