

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy objednatele: **SML/1067/2021**

1. Smluvní strany

1.1 statutární město Karviná

se sídlem: Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná Fryštát
zastoupeno Ing. Janem Wolfem, primátorem města
k podpisu smlouvy oprávněn na základě pověření ze dne 4.1.2021:
Ing. Helena Bogoczová, MPA, vedoucí Odboru majetkového
jednání ve věcech:
a) smluvních: Ing. Helena Bogoczová, MPA, vedoucí Odboru majetkového
b) technických: xxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxx
c) dotací: xxxxxxxxxxxxxxxx
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxx
IČ: 00297534
DIČ: CZ00297534
bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxx
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen objednatel)

a

1.2 MATOSA PROFISTAV s.r.o.

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 67847
zastoupena: Bc. Martinem Tomašíkem, jednatelem
jednání ve věcech technických – stavbyvedoucí: xxxxxxxxxxxxxxxx
se sídlem: Budovatelů 803/46, 735 64 Havířov – Prostřední Suchá
IČ: 05510775
DIČ: CZ05510775
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
fax: -
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxx
č. účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen zhotovitel)

Vymezení pojmů:

- Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**Rekonstrukce odborných učeben ZŠ a MŠ Cihelní v Karviné**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) dle projektové dokumentace zpracované společností ATRIS, s.r.o. (dále též „projektová dokumentace“) a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy. Objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci při podpisu této smlouvy, zhotovitel se jí zavazuje převzít.
- 2.2 Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:
- a) zabezpečit vytýčení inženýrských sítí vedoucích přes staveniště na základě dokumentace o inženýrských sítích, kterou objednatel předal zhotoviteli (zhotovitel nese odpovědnost za jejich neporušení),
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
 - f) zpracovat dílenskou a výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení stavby,
 - g) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
 - h) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
 - i) projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám,
 - j) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
 - k) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - l) zřídit a odstranit zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě, zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele, zhotovitel je dále povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, je-li tato funkce zřízena, a to v přiměřeném rozsahu,
 - m) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
 - n) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - o) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
 - p) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
 - q) dodržet podmínky uvedené ve smlouvách s jednotlivými vlastníky nemovitostí (zejména ve smlouvách o právu provést stavbu),
 - r) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných rozhodnutí, dokladů, vyjádření, souhlasů, stanovisek či smluv týkajících se díla,

- s) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - t) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
 - u) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
 - v) označit staveniště v souladu s právními předpisy a dále jej označit tabulí o rozměrech 1,2 m x 0,8 m s logem objednatele, názvem stavby a nápisem „STAVÍME PRO VÁS“,
 - w) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí,
- 2.3 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list.
- 2.4 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
- 2.5 Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci.
- 2.6 Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“).
- 2.7 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Zhotovitel se zavazuje tyto práce a dodávky neprovádět. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
- 2.8 Dojde-li při realizaci stavby k jakýmkoliv změnám (v množství nebo kvalitě), doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlasených ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je objednatel povinen ihned provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření včetně odůvodnění, zhotovitel je povinen ihned ocenit je podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit ocenění (změnový list) v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a úhradu.
- 2.9 Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit.
- 2.10 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, seznámil se s projektovou dokumentací, kterou převzal, tj. tzn. textovou částí, popisem prací, výkresovou částí, vyjádřeními a stanovisky orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí a výkazem výměr. Objednatel potvrzuje svou odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
- 2.11 Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí stavby pro vady, a to i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve

spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

- 2.12 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
- 2.13 Zhotovitel je povinen dodržet poddodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci zadávacího řízení. Změnit podzhotovitele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

V případě, že v průběhu provádění díla dojde ke změně či doplnění podzhotovitele, pomocí kterého neprokazoval zhotovitel v zadávacím řízení splnění kvalifikace, musí zhotovitel o této skutečnosti objednatel (v případě, že na stavbě bude koordinátor BOZP také koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) neprodleně informovat. V opačném případě, není zhotovitel oprávněn podzhotoviteli umožnit práci na stavbě. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

Zhotovitel je povinen kdykoliv v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace poddodavatelů.

- 2.14 Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude spolufinancována v rámci programu "Integrovaný regionální operační program", Výzva č. 92, registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013312 (dále též „projekt“) s tím, že objednatel obdržel Rozhodnutí o poskytnutí dotace od poskytovatele, kterým je Ministerstvo pro místní rozvoj ČR (dále též „poskytovatel“). Zhotovitel je povinen se seznámit s aktuálními Specifickými pravidly pro žadatele a příjemce, výzva č. 92, Obecnými pravidly pro žadatele a příjemce v platném znění vč. veškerých příloh, aktuálním Metodickým pokynem pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014-2020 (to vše dále též označováno jako „Podmínky“). Podmínky jsou dostupné na <https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy>. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, rozhodne-li poskytovatel, že objednateli neposkytne na dílo (stavbu) dotaci nebo že dotaci poskytne v nižší výši než, jak o ni objednatel žádal. Smluvní strany se tímto dohodly, že odstoupí-li objednatel od této smlouvy dle tohoto odstavce, zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu škody.
- 2.15 Zhotovitel bere na vědomí, že v rámci projektu budou poskytovatelem spolufinancovány rovněž dodávky interiéru a vybavení pod názvem „**Rekonstrukce odborných učeben ZŠ a MŠ Borovského a ZŠ a MŠ Cihelní v Karviné – dodávky**“ (dále jen „dodávky“), které budou rozděleny na čtyři části - nábytek, školní pomůcky, IT vybavení a jazyková laboratoř. Jednotlivé části dodávek budou provedeny na základě samostatně uzavřených kupních smluv (dále též Kupní smlouvy). Zhotovitel bere na vědomí, že realizaci díla je povinen koordinovat s dodávkami, a to tak, aby průběh všech stavebních prací a dodávek byl plynulý. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- Zhotovitel bere dále na vědomí, že v rámci projektu bude poskytovatelem spolufinancována rovněž stavba pod názvem „**Rekonstrukce odborných učeben ZŠ a MŠ Borovského v Karviné – stavební práce**“ (dále též „stavba 2“), která bude realizována na základě samostatné smlouvy o dílo.
- Zhotovitel bere rovněž na vědomí, že s ohledem na poskytnutou dotaci musí být zrealizovány všechny čtyři části dodávek, dílo i stavba 2.
- 2.16 Zhotovitel zpracuje a předá smluvní rozpočet díla a měsíční soupisy prací ve formátu esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ či obdobném, a dále ve formátu .pdf a také ve formátu .xlsx..

3. Vlastnictví díla a nebezpečí škody

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 3.2 Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 3.3 Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady

nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

- 3.4 Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatel, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak.
- 3.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

4. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis. V den předání staveniště je zhotovitel povinen předložit objednateli časový harmonogram prací obsahující termíny prováděných prací. V případě změny časového harmonogramu je zhotovitel povinen jej aktualizovat a předat objednateli.
- 4.2 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 5 dnů ode dne předání staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 5 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.3 Zhotovitel je povinen provést dílo **v termínu do 70 dnů** od protokolárního předání staveniště.
- 4.4 V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle.
- 4.5 K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 4.3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.
- 4.6 V případě, že se na díle vyskytnou vícepráce, které nebyly obsaženy v projektové dokumentaci, tyto vícepráce nebylo možné při náležitě péči předvídat a jsou nezbytné pro provedení díla, může se, po vzájemné dohodě objednatele se zhotovitelem, termín provedení prací na díle stanovený v odst. 4.3 této smlouvy posunout o dobu nezbytně nutnou k provedení těchto víceprací.
- 4.7 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
- 4.8 Místem plnění je Základní škola a mateřská škola Cihelní v Karviné.

5. Cena díla

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. 2 této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

Cena bez DPH	1.258.807,97 Kč
--------------	-----------------

Předmět plnění této smlouvy nebude využíván ani částečně pro ekonomickou činnost, objednatel jej pořizuje výlučně pro výkon veřejné správy. Pokud jsou poskytnuté stavební a montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41- 43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.

Zhotovitel je plátcem DPH. Je-li zhotovitel plátcem DPH, k ceně bez DPH bude připočteno DPH ve výši dle obecně závazných právních předpisů.

- 5.2 Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby.
- 5.3 Smluvní strany se dohodly, že bude-li zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále zákon o DPH), je objednatel oprávněn část odměny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. Smluvní strany se dohodly, že o tuto část bude snížena odměna za práce provedené dle této smlouvy a zhotovitel obdrží pouze odměnu bez DPH.
- 5.4 Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a převzetí díla objednatelem. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
- 5.5 Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.6 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření, jakož i případné ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění.
- 5.7 Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
- 5.8 Smluvní strany se dohodly, že může dojít ke změně ceny díla, jestliže:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla nebo
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.

V případě změny ceny díla se smluvní strany dohodly na následujícím postupu:

- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkového rozpočtu, s tím, že zhotovitel zpracuje odůvodnění, proč ke změně dochází z pohledu realizace stavebních prací a provede srozumitelný popis změny vč. specifikace použitých materiálů nebo technologií,
- b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
- c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny dle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní,
- d) pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu, s tím, že výpočet ceny bude věcně a technicky zdůvodněn;

- e) Položkový rozpočet změny musí být předložen ve stejném formátu jako je formát rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
 - f) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
- 5.9 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
- 5.10 V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací budou smluvní strany jednat o uzavření dodatku k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
- 5.11 V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto ihned zpracovat do změnového listu při jejím vzniku.
- 5.12 Zhotovitel je povinen zajistit fotodokumentaci k předkládanému požadavku na změnu v provádění stavebních prací.
- 5.13 Zhotovitel zajistí zpracování projektové dokumentace ke změnám v provádění stavebních prací, je-li relevantní, případně další dokumentaci (např. odborné posudky týkající se provedení dodatečných stavebních prací);

6. Platební podmínky

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
- 6.2 Práce budou hrazeny na základě dílčích daňových dokladů vystavovaných zhotovitelem jednou za kalendářní měsíc (dále jen „faktury“).
- 6.3 Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do pátého pracovního dne následujícího kalendářního měsíce oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení soupisu provedených prací objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do desátého pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací. Není-li soupis provedených prací odsouhlasen objednatelem, není zhotovitel oprávněn vystavit fakturu. Fakturu je povinen zhotovitel doručit objednateli v den jejího vystavení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Za den dílčího zdanitelného plnění se považuje poslední den v kalendářním měsíci, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na díle. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních.
- 6.4 Smluvní strany se dohodly, že částka ve výši **125.880,80,- Kč** představuje tzv. „zádržné“ (dále též „zádržné“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Zbývající část ceny díla bude uhrazena měsíční fakturací. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělků a bude-li ke dni odstranění vad či nedodělků doručena objednateli poslední faktura za dílo, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 15 dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí díla objednatelem, není-li fakturou stanovena delší splatnost. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělků a nebude-li ke dni odstranění vad či nedodělků doručena objednateli poslední faktura za dílo, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 15 dnů po odstranění vad či nedodělků a doručení poslední faktury za dílo objednateli, není-li fakturou stanovena delší splatnost. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné po doručení poslední faktury za dílo objednateli, a to ve lhůtě splatnosti faktury.
- 6.5 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je oprávněn předložit objednateli při podpisu této smlouvy neodvolatelnou bezpodmínečnou bankovní záruku za řádné dokončení díla, tj. za provedení díla bez vad a nedodělků. Bankovní záruka tedy kryje nároky objednatele za zhotovitelem vzniklé objednateli z důvodů porušení povinnosti zhotovitele provést dílo bez vad a nedodělků. Tato bankovní záruka bude vystavena nebo potvrzena bankou nebo pobočkou zahraniční banky oprávněnou podnikat jako banka v České republice, přičemž tato není v insolvenčním řízení, likvidaci ani u ní není zavedena správa pro řešení krize.
- Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši, platné do doby řádného dokončení díla, tj. do odstranění všech vad a nedodělků (do této doby se

započítává rovněž doba, po kterou zhotovitel plní své závazky spojené s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla), minimálně do **31. 12. 2021**. Bankovní záruka musí být sjednána ve výši 10 % z ceny za provedení díla uvedené v čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy bez DPH zaokrouhloeno na celé tisíce směrem dolů, tedy **125.000,- Kč (slovy: stodvacetpěttisíc korun českých)**, ve prospěch objednatele.

Plnění z bankovní záruky bude podmíněno pouze tím, že objednatel doručí vystavující nebo potvrzující bance písemné prohlášení o vzniku nároku objednatele vůči zhotoviteli podepsané osobou oprávněnou jednat za objednatele, zároveň objednatel uvede částku v Kč, kterou z bankovní záruky žádá vyplatit. Nejsou připuštěny žádné jiné podmínky plnění z uvedené bankovní záruky. Plnění z příslušné bankovní záruky dle obsahu záruční listiny bude přislíbeno bezhotovostním převodem peněžních prostředků na účet objednatele uvedený v záhlaví této smlouvy, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od splnění shora uvedené podmínky pro plnění z bankovní záruky. Výstavce bankovní záruky nebude moci vůči objednateli uplatnit námitky, které by byl oprávněn uplatnit zhotovitel. Veškeré náklady spojené s bankovní zárukou a jejím poskytnutím hradí zhotovitel. Během platnosti bankovní záruky a v rámci částky, na kterou je bankovní záruka vystavena, může objednatel žádat o vyplacení bankovní záruky opakovaně.

Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku splňující všechny podmínky uvedené v tomto odstavci v platnosti do doby řádného dokončení díla, tj. do odstranění všech vad a nedodělků (do této doby se započítává rovněž doba, po kterou zhotovitel plní své závazky spojené s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla), minimálně do **31. 12. 2021**. Finanční prostředky z bankovní záruky objednatel zhotoviteli nevrací.

Předloží-li zhotovitel objednateli při podpisu této smlouvy bankovní záruku v souladu s odst. 6.5 této smlouvy, neuplatní se ustanovení o zádržném uvedené v odst. 6.4 této smlouvy.

- 6.6 Lhůta splatnosti jednotlivé faktury za dílo činí 30 dnů od jejího doručení objednateli.
- 6.7 Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací přímo na staveništi.
- 6.8 Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy objednatele a text: „Tato akce je spolufinancována z prostředků Ministerstva pro místní rozvoj ČR v rámci programu "Integrovaný regionální operační program“, projekt „**Rekonstrukce odborných učeben ZŠ a MŠ Borovského a ZŠ a MŠ Cihelní v Karviné**“, registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013312“. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních. Bez soupisu provedených prací je faktura neúplná.
- 6.9 Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 6.10 Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.11 Zhotovitel je povinen ve faktuře konkrétně specifikovat zařízení staveniště a toto doložit fotodokumentací. Pokud se ve fakturách budou vyskytovat položky, které jednoznačně neurčují množství provedených prací či materiálu, je zhotovitel povinen doložit detailní specifikaci těchto položek nebo je podložit příslušnými doklady (např. k položce „Poplatek za uložení na skládce“ přiložit k faktuře jednotlivé vážní lístky).
- 6.12 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.
- 6.12 Smluvní strany se dohodly, že v případě výskytu víceprací a méněprací na díle odsouhlasených oběma smluvními stranami ve změnovém listu, budou na faktuře zřetelně označeny vícepráce a méněpráce s tím, že pokud jde o méněpráce bude vždy ve faktuře uvedena jak původní položka rozpočtu („kladná položka“) tak i příslušná méněpráce („záporná položka“).

- 6.13 Zhotovitel jako přílohu každé předložené faktury zašle objednateli měsíční fotodokumentaci, dále soupis skutečně provedených prací, a to formou výstupu z rozpočtového softwaru, který je ve shodné struktuře a formátu jako byl smluvní rozpočet stavby, a to .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ či obdobně, a dále ve formátu .pdf a také ve formátu .xlsx.

7. Jakost díla

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy, technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 7.2 Dílo se nesmí odchýlit od technických norem a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem, technickým dozorem a autorským dozorem.
- 7.3 Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

8. Provádění díla

- 8.1 Zástupci objednatele a zhotovitele zastupují zejména při technickém řešení činnosti, při potvrzování soupisu provedených prací a odsouhlasení faktury, při potvrzování protokolu o předání a převzetí díla, při kontrole zakrývaných částí a provádění předepsaných zkoušek.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter stavby vyžaduje.
- 8.3 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
- 8.4 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.5 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
- 8.6 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis.
- 8.7 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jeho zástupce (technický dozor) nejméně 5 dnů předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
- 8.8 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele nebo jeho zástupce (technického dozoru) se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
- 8.9 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
- 8.10 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- 8.11 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré podzhotovitelské práce a nese za ně odpovědnost jako by je prováděl sám.
- 8.12 Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou

činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele či jeho podzhotovitele, a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“), a to ve výši 5 000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.

- 8.13 Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající z právních předpisů v oblasti pracovněprávní, oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zákona č. 262/2006. Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se podílejí na plnění díla. Zhotovitel je dále povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající z právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí, zejména se zřetelem na nakládání s odpady. Zhotovitel je při realizaci plnění využívat, pokud je to možné, ekologicky šetrných řešení s cílem zmenšit přímé negativní dopady na životní prostředí, zejména snižovat množství odpadu a rozsah znečištění, šetřit energií. Plnění těchto povinností je zhotovitel povinen zajistit i u svých podzhotovitelů.
- 8.14 Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavatelem srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to zejména v rozsahu smluvních pokut i jejich výše, délky záruční doby, splatnosti faktur. Smluvní podmínky se považují za srovnatelné, budou-li smluvní pokuty i jejich výše, délka záruční doby a splatnost faktur shodné jako v této smlouvě. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předložit objednateli smlouvu uzavřenou se svým poddodavatelem.
- 8.15 Zhotovitel je povinen řádně a včas plnit finanční závazky svým podzhotovitelům, přičemž za řádné a včasné plnění finančních závazků se považuje plné uhrazení faktur vystavených podzhotovitelem zhotoviteli za práce na díle, a to vždy nejpozději do 10 pracovních dnů od připsání platby objednatele na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 pracovních dnů od připsání platby objednatele na účet zhotovitele prokazatelně doložit objednateli (např. výpisem z účtu), kdy mu byla na účet připsána platba objednatele a že zaplatil poddodavateli fakturu řádně a včas. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do případných dalších úrovní dodavatelského řetězce.
- 8.16 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Objednatel, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatel.
- 9.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
- 9.3 Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatel.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo nebude předáváno a přejímáno po částech.
- 10.2 Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepiše objednatel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, soupis případných vad a nedodělků, převezme-li

objednatel dílo s vadami, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo. Termín předání a převzetí díla zorganizuje objednatel, který přizve všechny příslušné osoby (zejména technický dozor stavebníka a autorský dozor projektanta).

- 10.3 Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit vady či nedodělky v termínu stanoveném v zápise o předání a převzetí díla.
- 10.4 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a právních předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
- 10.5 Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

11. Záruční podmínky a vady díla

- 11.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
- 11.3 Záruční doba na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců.**
- 11.4 Smluvní strany se dohodly, že záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
- 11.5 Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 11.6 Objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 11.7 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 3 dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 24 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.8 Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 11.9 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.10 Neodstraní-li zhotovitel v objednatelem stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka, nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 11.11 Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně.
- 11.12 Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 12.1 Nepředá-li zhotovitel objednateli řádně provedené dílo bez vad a nedodělků v termínu sjednaném dle čl. 4 odst. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení. Převezme-li objednatel dílo s vadami, dohodly se smluvní strany, že objednatel nebude uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokutu dle tohoto odstavce za prodlení s provedením díla za

- období od převzetí díla objednatelem.
- 12.2 V případě, že zhotovitel nepředloží objednateli při předání staveniště časový harmonogram prací nebo jeho změnu dle čl. 4 odst. 4.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý den prodlení s předložením časového harmonogramu nebo jeho změny.
 - 12.3 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
 - 12.4 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
 - 12.5 V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu.
 - 12.6 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu k odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každou vadu a každý den prodlení s nástupem k jejímu odstranění.
 - 12.7 Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělky a neodstraní-li zhotovitel vady či nedodělky v termínu stanoveném v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu.
 - 12.8 V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
 - 12.9 Nebude-li zhotovitel realizaci díla koordinovat s dodávkami tak, aby průběh všech stavebních prací a dodávek byl plynulý, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
 - 12.10 Nesplní-li zhotovitel kteroukoliv povinnost uvedenou v odst. 8.13 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,4 % z celkové ceny díla.
 - 12.11 Nesplní-li zhotovitel kteroukoliv povinnost uvedenou v odst. 8.14 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla za nedodržení této povinnosti u každého podzhotovitele, u něhož nebude příslušná povinnost splněna.
 - 12.12 Nesplní-li zhotovitel kteroukoliv povinnost stanovenou v odst. 8.15 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,4 % z celkové ceny díla.
 - 12.13 Nebude-li bankovní záruka splňovat kteroukoliv podmínku uvedenou v čl. 6 odst. 6.5 této smlouvy nebo nebude-li bankovní záruka v platnosti do doby uvedené v čl. 6 odst. 6.5 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každý den prodlení s plněním této povinnosti.
 - 12.14 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
 - 12.15 Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně v plném rozsahu. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

13. Závěrečná ujednání

- 13.1 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy rovněž:

- a) nebude-li provádění díla či stavby 2 zahájeno nejpozději do 31.08. 2021 nebo
- b) nebude-li se realizovat kterákoliv část ze čtyř částí dodávek nebo
- c) bude-li zrušeno zadávací řízení na výběr prodávajícího pro kteroukoliv část ze čtyř částí dodávek nebo
- d) bude-li ukončena platnost a účinnost kterékoliv z Kupních smluv nebo
- e) bude-li zrušeno zadávací řízení na výběr zhotovitele pro stavbu 2 nebo
- f) bude-li ukončena platnost a účinnost smlouvy o dílo, jejímž předmětem je zhotovení stavby2.

Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení objednatele od této smlouvy z důvodů uvedených pod písmeny a) – f) tohoto odstavce, se zhotovitel vzdává práva na náhradu škody, která by mu mohla vzniknout v důsledku odstoupení od smlouvy objednatelem.

- 13.2 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení provedeného dle zákona o veřejných zakázkách uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 13.3 Zhotovitel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, Auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem (dílem) a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících projektem (dílem).
- 13.4 Zhotovitel je povinen uchovávat po dobu deseti let od finančního ukončení projektu (díla) veškeré originály dokumentů, vztahující se k projektu (dílu), přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla poskytovatelem dotace provedena poslední platba na projekt (dílo). Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí zhotovitel dodržet tuto delší lhůtu.
- 13.5 Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu.
- 13.6 Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že povinnosti dle tohoto zákona v souvislosti s uveřejněním této smlouvy zajistí objednatel.
- 13.7 Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 13.8 Smluvní strany souhlasí s tím, že v registru smluv bude zveřejněn celý rozsah této smlouvy, a to na dobu neurčitou.
- 13.9 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 13.10 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen zákon o veřejných zakázkách, a to formou písemných dodatků, není-li touto smlouvou stanoveno jinak.
- 13.11 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
- 13.12 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.
- 13.13 O přidělení veřejné zakázky a o uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Karviné usnesením č. 2363 ze dne 26. 05. 2021.

13.14 Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří:

1. Položkový rozpočet

V Karviné 21. 06. 2021
za objednatele

.....
za statutární město Karviná
Ing. Helena Bogoczová, MPA,
vedoucí Odboru majetkového,
na základě pověření ze dne 4.1.2021

V Havířově 17. 06. 2021
za zhotovitele

.....
za MATOSA PROFISTAV s.r.o.
Bc. Martin Tomašík, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20212102001

Stavba: Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Prostřední Suchá

IČ: .05510775
DIČ: CZ05510775

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 258 807,97**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 258 807,97	264 349,67
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 523 157,64
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20212102001

Stavba: Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Místo: Datum: 05.05.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Hav Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 258 807,97	1 523 157,64
20171701	Rekonstrukce odborných učeben ZS Cihelní		
003RS	Karviná - stavba	1 258 807,97	1 523 157,64
001	Rekonstrukce odborných učeben ZS Cihelní		
	Karviná - jazyková učebna	428 257,73	518 191,85
002	Rekonstrukce odborných učeben ZS Cihelní		
	Karviná - učebna informatiky	567 348,24	686 491,37
003	Elektro jazyková učebna	74 510,00	90 157,10
004	Elektro učebna informatiky	61 922,00	74 925,62
005	IT do stavby	80 270,00	97 126,70
006	Ostatní a vedlejší náklady	46 500,00	56 265,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

001 - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - jazyková učebna

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

428 257,73

HSV - Práce a dodávky HSV	216 381,46
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	149 093,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	37 662,80
96 - Bourání konstrukcí	0,00
997 - Přesun sutě	26 327,46
998 - Přesun hmot	3 298,00
PSV - Práce a dodávky PSV	211 876,27
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	1 236,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	984,00
713 - Izolace tepelné	19 025,03
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	4 522,50
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	5 884,00
730 - Vytápění	14 100,00
763 - Konstrukce suché výstavby	53 856,16
766 - Konstrukce truhlářské	6 072,00
771 - Podlahy z dlaždic	5 037,00
776 - Podlahy povlakové	48 364,48
777 - Podlahy lité	33 592,00
781 - Dokončovací práce - obklady	4 880,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	500,00
784 - Dokončovací práce - malby	13 822,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Stávající skaldba podlahy - předpoklad : - nášlapná vrstva - parkety uložené do asfaltu - betonová mazanina					
		VV	"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"61,64*0,15		9,246			
D	96		Bourání konstrukcí				0,00	
D	997		Přesun sutě				26 327,46	
22	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	22,589	100,00	2 258,90	CS ÚRS 2021 01
23	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10	t	225,890	15,00	3 388,35	CS ÚRS 2021 01
	VV		22,589*10 'Přepočtené koeficientem množství		225,890			
24	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	22,589	200,00	4 517,80	CS ÚRS 2021 01
25	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	22,589	10,00	225,89	CS ÚRS 2021 01
26	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,800	1 400,00	1 120,00	CS ÚRS 2017 01
27	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	21,789	680,00	14 816,52	CS ÚRS 2016 01
D	998		Přesun hmot				3 298,00	
28	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	13,192	200,00	2 638,40	CS ÚRS 2021 01
29	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	13,192	50,00	659,60	CS ÚRS 2017 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				211 876,27	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				1 236,00	
30	K	722130803	Demontáž st. vodovodního potrubí	m	1,000	20,00	20,00	CS ÚRS 2016 01
31	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	2,000	350,00	700,00	
	VV		"viz.v.č. D.1.4.b)05-07"2		2,000			
32	K	722220121	Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	1,000	350,00	350,00	
33	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
34	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	2,000	40,00	80,00	CS ÚRS 2021 01
35	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	12,000	2,00	24,00	CS ÚRS 2021 01
36	K	998722292	Příplatek k přesunu hmot procentní 722 za zvětšený přesun do 100 m	%	12,000	1,00	12,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	R-7221009	Napojení nového rozvodu vody na stávající rozvod	kus	1,000		0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				984,00	
38	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě hydroizolační stěrka 2x vč. dodávky materiálu	m2	3,040	300,00	912,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"1,9*1,6		3,040			
39	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	9,000	5,00	45,00	CS ÚRS 2021 01
40	K	998711292	Příplatek k přesunu hmot procentní 711 za zvětšený přesun do 100 m	%	9,000	3,00	27,00	CS ÚRS 2021 01
D	713		Izolace tepelné				19 025,03	
41	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	61,640	70,00	4 314,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"61,64		61,640			
42	M	283759070	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 30 mm	m2	67,804	70,00	4 746,28	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> lambda=0,035 [W / m K]					
	VV		61,64*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		67,804			
43	M	283759080	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 40 mm	m2	67,804	100,00	6 780,40	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> lambda=0,035 [W / m K]					
	VV		61,64*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		67,804			
44	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	61,640	15,00	924,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"61,64		61,640			
45	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	70,886	18,00	1 275,95	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev					
	VV		61,64*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		70,886			
46	K	713410833	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	1,000	15,00	15,00	CS ÚRS 2016 01
47	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	2,000	35,00	70,00	CS ÚRS 2021 01
48	M	283771030	izolace potrubí 22 x 9 mm vč. T kusů a spojek	m	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.4.b)05-07"2		2,000			
49	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	182,000	3,00	546,00	CS ÚRS 2021 01
50	K	998713292	Příplatek k přesunu hmot procentní 713 za zvětšený přesun do 100 m	%	182,000	1,00	182,00	CS ÚRS 2021 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				4 522,50	
51	K	721110806	Demontáž potrubí	m	2,000	15,00	30,00	CS ÚRS 2016 01
52	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	9,500	415,00	3 942,50	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-04"9,5		9,500			
53	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40/50	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
54	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
55	K	R-7210010	Napojení st. potrubí na nové svodné potrubí	kus	1,000	150,00	150,00	
			D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty				5 884,00	
56	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2021 01
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
57	K	725219101	Montáž umyvadla vč. polosloupu	soubor	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
58	M	642143320	umyvadlo keramické s otvorem oválné 60 cm bílé	kus	1,000	800,00	800,00	
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
59	M	642913910	poloslop	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2015 01
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
60	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné d"stávající"11 G 3 / 4	soubor	1,000	20,00	20,00	CS ÚRS 2016 01
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
61	K	725829111	Montáž baterie stojánkové umyvadla ve úřadovně	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2015 01
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
62	M	551440472	baterie umyvadlová páková na jednu vodu stojánková - viz. technické podmínky výrobků	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
63	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	44,000	3,00	132,00	CS ÚRS 2021 01
64	K	998725292	Příplatek k přesunu hmot procentní 725 za zvětšený přesun do 100 m	%	44,000	3,00	132,00	CS ÚRS 2021 01
65	K	R-72502	D+M zásobník na tekuté mýdlo vč. kotvení - viz. technické podmínky výrobků	kus	1,000	500,00	500,00	
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
66	K	R-72521	D+M zásobník na papírové ručníky vč. kotvení - viz. technické podmínky výrobků	kus	1,000	650,00	650,00	
			vv "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1		1,000			
			D 730 Vytápění				14 100,00	
67	K	R-7300010	Vypuštění otopného systému	soubor	1,000	500,00	500,00	
68	K	R-7300011.1	Demontáž, obroušení, nátěr otopného tělesa, zpětná montáž, vč. doplnění nového termostatického ventilu a nové termostatické hlavice	kus	4,000	2 900,00	11 600,00	
			vv "viz. výkresy bouracích prací "4		4,000			
69	K	R-7300012	Napuštění otopného systému	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
70	K	R-7300013	Provedení topné zkoušky	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
			D 763 Konstrukce suché výstavby				53 856,16	
71	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	%	494,000	6,00	2 964,00	CS ÚRS 2021 01
72	K	998763294	Příplatek k přesunu hmot procentní 763 za zvětšený přesun do 1000 m	%	494,000	3,00	1 482,00	CS ÚRS 2021 01
73	K	R-7631314	D+M akustického kazetového podhledu vč. roštu, vč. všech příslušenství a doplňků - viz. technické podmínky výrobků	m2	61,840	799,00	49 410,16	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je i zpracování akustické studie a měření doby dozvuku po realizaci prací . před objednáním materiálu a zahájením prací bude zpracována akustická studie dle konkrétního dodavatele podhledu, tato studie bude předložena projektantovi k odsouhlasení, akustický pohled musí splňovat požadavky ČSN 730527 Po realizaci musí zhotovitel zajistit měření doby dozvuku pro ověření splnění normových požadavků a předat protokol o měření doby dozvuku s kladným výsledkem					
			vv "viz.v.č. D.1.1.b)05,06"61,84		61,840			
			D 766 Konstrukce truhlářské				6 072,00	
74	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2021 01
			vv "viz.v.č D.1.1.b)003-04"1		1,000			
75	K	766825821	Demontáž truhlářských vestavěných skříní dvoukřídlových	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2021 01
			vv "viz.v.č D.1.1.b)03,04"2		2,000			
76	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	57,000	3,00	171,00	CS ÚRS 2021 01
77	K	998766292	Příplatek k přesunu hmot procentní 766 za zvětšený přesun do 100 m	%	57,000	3,00	171,00	CS ÚRS 2021 01
78	K	R-7660415	D+M vnitřních dveří vč. zárubně - viz. D02 - vč. všech příslušenství a doplňků	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> DVEŘE BUDOU V SOULADU S VYHLÁŠKOU 398/2009 SB. V PLATNÉM ZNĚNÍ, O OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVCÍCH ZABEZPEČUJÍCÍ BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ					
			vv "viz. výpis dveří - D02"1		1,000			
			D 771 Podlahy z dlaždic				5 037,00	
79	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	184,920	25,00	4 623,00	CS ÚRS 2016 01
			vv "viz.v.č D.1.1.b)05,06"61,84*3		184,920			
80	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	46,000	6,00	276,00	CS ÚRS 2021 01
81	K	998771292	Příplatek k přesunu hmot procentní 771 za zvětšený přesun do 100 m	%	46,000	3,00	138,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 776			Podlahy povlakové					48 364,48
82	K	776201812	Demontáž nášlapných vrstev podlah	m2	61,640	30,00	1 849,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"61,64		61,640			
83	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	18,000	6,00	108,00	CS ÚRS 2021 01
84	K	998776292	Příplatek k přesunu hmot procentní 776 za zvětšený přesun do 100 m	%	18,000	3,00	54,00	CS ÚRS 2021 01
85	K	R-7760010	D+M PVC podlahy - viz. technické podmínky výrobků, vč. dodávky a montáže podlahové lišty , vč. všech příslušenství a doplňků	m2	61,640	752,00	46 353,28	
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"61,64		61,640			
D 777			Podlahy lité					33 592,00
86	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	308,000	6,00	1 848,00	CS ÚRS 2021 01
87	K	998777292	Příplatek k přesunu hmot procentní 777 za zvětšený přesun do 100 m	%	308,000	3,00	924,00	CS ÚRS 2021 01
88	K	R-7775511	Samonivelační stěrka tl. do 30 mm vč. dodávky materiálu	m2	61,640	300,00	18 492,00	
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"61,64		61,640			
89	K	R-7775512	Samonivelační stěrka tl. do 5 mm vč. dodávky materiálu	m2	61,640	200,00	12 328,00	
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"61,64		61,640			
D 781			Dokončovací práce - obklady					4 880,60
90	K	781419195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za spárování hydroizolační spárovací hmotou	m2	3,040	35,00	106,40	CS ÚRS 2016 01
91	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,040	685,00	2 082,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06-"1,9"1,6		3,040			
92	M	59761001	obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2	m2	3,496	550,00	1 922,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		3,04*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		3,496			
93	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	41,000	6,00	246,00	CS ÚRS 2021 01
94	K	998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m	%	41,000	3,00	123,00	CS ÚRS 2021 01
95	K	R-7810010	D+M ukončovací hliníkové lišty	m	3,200	125,00	400,00	
D 783			Dokončovací práce - nátěry					500,00
96	K	R-7830010	Obroušení, nátěr ocelové zárubně	kus	1,000	500,00	500,00	
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"1		1,000			
D 784			Dokončovací práce - malby					13 822,50
97	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	134,700	12,00	1 616,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,9*3,7*2+6,6*3,7*2		114,700			
	VV		"chodba "20		20,000			
	VV		Součet		134,700			
98	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	134,700	18,00	2 424,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,9*3,7*2+6,6*3,7*2		114,700			
	VV		"chodba"20		20,000			
	VV		Součet		134,700			
99	K	784221111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha středně ořezvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	88,200	45,00	3 969,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,9*3,7*2+6,6*3,7*2		114,700			
	VV		"chodba "20		20,000			
	VV		"Odpočet omyvatelná malba v chodbě"-46.5		-46,500			
	VV		Součet		88,200			
100	K	R-7842211	Omyvatelný nátěr do v. 1,5 m	m2	46,500	125,00	5 812,50	
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"10+					
	VV		8,9*1,5*2+6,6*1,5*2		46,500			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

002 - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - učebna informatiky

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

567 348,24

HSV - Práce a dodávky HSV	301 203,00
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	212 375,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	50 745,60
997 - Přesun sutě	33 598,60
998 - Přesun hmot	4 483,00
PSV - Práce a dodávky PSV	266 145,24
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	1 538,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	984,00
713 - Izolace tepelné	23 941,21
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 395,00
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	5 884,00
730 - Vytápění	17 000,00
763 - Konstrukce suché výstavby	67 735,22
766 - Konstrukce truhlářské	13 272,00
771 - Podlahy z dlaždic	6 355,50
776 - Podlahy povlakové	61 030,96
777 - Podlahy lité	39 232,00
781 - Dokončovací práce - obklady	4 880,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 000,00
784 - Dokončovací práce - malby	21 896,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

002 - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - učebna informatiky

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

567 348,24

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení					212 375,80	
1	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	3,040	40,00	121,60	CS ÚRS 2021 01
2	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	182,410	55,00	10 032,55	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	vv		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
3	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	0,300	612,00	183,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.4.b)05-07*2*0,15"		0,300			
4	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	186,190	215,00	40 030,85	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06*0,9*2,1*2"		3,780			
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	vv		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
	vv		Součet		186,190			
5	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	182,410	205,00	37 394,05	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	vv		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
6	K	612321141	Vápenocementová omítková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	3,780	465,00	1 757,70	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06*0,9*2,1*2"		3,780			
7	K	612325121	Vápenocementová štuková omítková rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	0,300	562,00	168,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.4.b)05-07*2*0,15"		0,300			
8	K	612325422	Příprava podkladu stěn před provedením omítky - předpoklad 30% nové omítky	m2	182,410	195,00	35 569,95	CS ÚRS 2016 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	vv		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
9	K	612331121	Cementová omítková hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	3,040	300,00	912,00	CS ÚRS 2021 01
10	K	612409991	Provedení vnitřního ostění a nadpraží , D + M rohových lišt, htrubá omítková, perlínka lepidlo , nová štuková omítková - vč. dodávky materiálu	m2	2,835	1 200,00	3 402,00	
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"					
	vv		(1,5*2,4*2)*1*0,45		2,835			
11	K	612421431	Začištění vnitřních omítek - 500 mm na každou stranu od hrany ostění	m	7,800	250,00	1 950,00	
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"					
	vv		(1,5*2+2,4*2)		7,800			
12	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	100,000	10,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	9,700	100,00	970,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"					
	vv		(0,9+2*2)		4,900			
	vv		(0,8+2*2)		4,800			
	vv		Součet		9,700			
14	K	629991011	Zakrytí výplň otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	18,000	10,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06*1,5*2,4*5"		18,000			
15	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	0,750	312,00	234,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"podbetonávka parapetů"(1,5*0,25)*2		0,750			
16	K	632453352	Potěr betonový samonivelační tl do 50 mm tř. C 30/37	m2	77,780	585,00	45 501,30	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06*62,16+15,62"		77,780			
17	K	R-6222503	Zajištění bezbariérovosti v přechodu dveří do chodby - úprava podlahy, vč. dodávky materiálu	m2	1,000	300,00	300,00	
18	K	R-6320016	Vyčištění, vybroušení, vyrovnání st. nosné konstrukce do tl. 50 mm vč. dodávky materiálu	m2	77,780	420,00	32 667,60	
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06*62,16+15,62"		77,780			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					50 745,60	
19	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	77,780	50,00	3 889,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06*62,16+15,62"		77,780			
20	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	127,780	50,00	6 389,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"viz.v.č. D.1.1.b)005,06*62,16+15,62+50"		127,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,600	200,00	720,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03-04"0,9*2*2		3,600			
22	K	974049167	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 150 mm š do 300 mm	m	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.4.b)05-07"2		2,000			
23	K	978013141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	182,410	100,00	18 241,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
24	K	978059511	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy do 1 m2	m2	3,040	150,00	456,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"1,9*1,6		3,040			
25	K	R-9650433	Bourání stávající skladby podlahy až na nosnou konstrukci v tl. do 150 mm	m3	11,667	1 800,00	21 000,60	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Stávající skladba podlahy - předpoklad : - nášlapná vrstva - parkety uložené do asfaltu - betonová mazanina					
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"(62,16+15,62)*0,15		11,667			
	D	997	Přesun sutě				33 598,60	
26	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	28,796	100,00	2 879,60	CS ÚRS 2021 01
27	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10	t	287,960	15,00	4 319,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		28,796*10 'Přepočtené koeficientem množství		287,960			
28	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	28,796	200,00	5 759,20	CS ÚRS 2021 01
29	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	28,796	10,00	287,96	CS ÚRS 2021 01
30	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovně)	t	0,800	1 400,00	1 120,00	CS ÚRS 2017 01
31	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	28,283	680,00	19 232,44	CS ÚRS 2016 01
	D	998	Přesun hmot				4 483,00	
32	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	17,932	200,00	3 586,40	CS ÚRS 2021 01
33	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	17,932	50,00	896,60	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				266 145,24	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				1 538,00	
34	K	722130803	Demontáž st. vodovodního potrubí	m	1,000	20,00	20,00	CS ÚRS 2016 01
35	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	2,000	350,00	700,00	
	VV		"viz.v.č. D.1.4.b)05-07"2		2,000			
36	K	722220121	Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	1,000	250,00	250,00	
37	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
38	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	2,000	40,00	80,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	11,000	6,00	66,00	CS ÚRS 2021 01
40	K	998722292	Příplatek k přesunu hmot procentní 722 za zvětšený přesun do 100 m	%	11,000	2,00	22,00	CS ÚRS 2021 01
41	K	R-7221007	Zstavení a otevření hlavního přívodu vody	soubor	1,000	50,00	50,00	
42	K	R-7221009	Napojení nového rozvodu vody na stávající rozvod	kus	1,000	300,00	300,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				984,00	
43	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě hydroizolační stěrka 2x vč. dodávky materiálů	m2	3,040	300,00	912,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"1,9*1,6		3,040			
44	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	9,000	5,00	45,00	CS ÚRS 2021 01
45	K	998711292	Příplatek k přesunu hmot procentní 711 za zvětšený přesun do 100 m	%	9,000	3,00	27,00	CS ÚRS 2021 01
	D	713	Izolace tepelné				23 941,21	
46	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	77,780	70,00	5 444,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"62,16+15,62		77,780			
47	M	283759070	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 30 mm	m2	85,558	70,00	5 989,06	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> lambda=0,035 [W / m K] 77,78*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,558			
	VV		77,78*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,558			
48	M	283759080	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 40 mm	m2	85,558	100,00	8 555,80	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> lambda=0,035 [W / m K] 77,78*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,558			
	VV		77,78*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,558			
49	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	77,780	15,00	1 166,70	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"62,16+15,62		77,780			
50	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	89,447	18,00	1 610,05	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev					
	VV		77,78*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		89,447			
51	K	713410833	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	1,000	15,00	15,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x "viz.v.č. D.1.4.b)05-07"2	m	2,000	35,00	70,00	CS ÚRS 2021 01
					2,000			
53	M	283771030	izolace potrubí 22 x 9 mm vč. T kusů a spojek "viz.v.č. D.1.4.b)05-07"2	m	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2016 01
					2,000			
54	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	230,000	3,00	690,00	CS ÚRS 2021 01
55	K	998713292	Příplatek k přesunu hmot procentní 713 za zvětšený přesun do 100 m	%	230,000	1,00	230,00	CS ÚRS 2021 01
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				1 395,00	
56	K	721110806	Demontáž potrubí	m	1,000	15,00	15,00	CS ÚRS 2016 01
57	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50 "viz.v.č. D.1.4.b)01-04"2	m	2,000	415,00	830,00	CS ÚRS 2015 01
					2,000			
58	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40/50	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
59	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2021 01
60	K	R-7210010	Napojení st. potrubí na nové svodné potrubí	kus	1,000	150,00	150,00	
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				5 884,00	
61	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	soubor	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2021 01
					1,000			
62	K	725219101	Montáž umyvadla vč. polosoupu "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	soubor	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
					1,000			
63	M	642143320	umyvadlo keramické s otvorem oválné 60 cm bílé "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	kus	1,000	800,00	800,00	
					1,000			
64	M	642913910	polosoup "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2015 01
					1,000			
65	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné d"stávající"11 G 3 / 4 "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	soubor	1,000	20,00	20,00	CS ÚRS 2016 01
					1,000			
66	K	725829111	montáž baterie stojánkové umyvadlové a úrezové "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2015 01
					1,000			
67	M	551440472	baterie umyvadlová páková na jednu vodu stojánková - viz. technické podmínky výrobků "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
					1,000			
68	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	44,000	3,00	132,00	CS ÚRS 2021 01
69	K	998725292	Příplatek k přesunu hmot procentní 725 za zvětšený přesun do 100 m	%	44,000	3,00	132,00	CS ÚRS 2021 01
70	K	R-72502	D+M zásobník na tekuté mýdlo vč. kotvení - viz. technické podmínky výrobků "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	kus	1,000	500,00	500,00	
					1,000			
71	K	R-72521	D+M zásobníku na papírové ručníky vč. kotvení - viz. technické podmínky výrobků "viz.v.č. D.1.4.b)01-07"1	kus	1,000	650,00	650,00	
					1,000			
	D	730	Vytápění				17 000,00	
72	K	R-7300010	Vypuštění otopného systému	soubor	1,000	500,00	500,00	
73	K	R-7300011.1	Demontáž, obroušení, nátěr otopného tělesa, zpětná montáž, vč. doplnění nového termostatického ventilu a nové termostatické hlavice "viz. výkresy bouracích prací "5	kus	5,000	2 900,00	14 500,00	
					5,000			
74	K	R-7300012	Napuštění otopného systému	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
75	K	R-7300013	Provedení topné zkoušky	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	763	Konstrukce suché výstavby				67 735,22	
76	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	%	621,000	6,00	3 726,00	CS ÚRS 2021 01
77	K	998763294	Příplatek k přesunu hmot procentní 763 za zvětšený přesun do 1000 m	%	621,000	3,00	1 863,00	CS ÚRS 2021 01
78	K	R-7631314	D+M akustického kazetového podhledu vč. roštu, vč.všech příslušenství a doplňků - viz. technické podmínky výrobků Poznámka k položce: Součástí položky je i zpracování akustické studie a měření doby dozvuku po realizaci prací . před objednáním materiálu a zahájením prací bude zpracována akustická studie dle konkrétního dodavatele podhledu, tato studie bude předložena projektantovi k odsouhlasení, akustický pohled musí splňovat požadavky ČSN 730527 Po realizaci musí zhotovitel zajistit měření doby dozvuku pro ověření splnění normových požadavků a předat protokol o měření doby dozvuku s kladným výsledkem	m2	77,780	799,00	62 146,22	
					77,780			
	D	766	Konstrukce truhlářské				13 272,00	
79	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2 "viz.v.č D.1.1.b)003-04"2	kus	2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2021 01
					2,000			
80	K	766825821	Demontáž truhlářských vestavěných skříní dvoukřídlových "viz.v.č D.1.1.b)03,04"2	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2021 01
					2,000			
81	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	2,000	3,00	6,00	CS ÚRS 2021 01
82	K	998766292	Příplatek k přesunu hmot procentní 766 za zvětšený přesun do 100 m	%	2,000	3,00	6,00	CS ÚRS 2021 01
83	K	R-7660414	D+M vnitřních dveří vč. zárubně - viz. D01 - vč. všech příslušenství a doplňků "viz. výpis dveří - D04"1	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
					1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	R-7660415	D+M vnitřních dveří vč. zárubně - viz. D02 - vč. všech příslušenství a doplňků	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: DVEŘE BUDOU V SOULADU S VYHLÁŠKOU 398/2009 SB. V PLATNÉM ZNĚNÍ, O OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVCÍCH ZABEZPEČUJÍCÍ BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ</i>					
	VV		"viz. výpis dveří - D02"1		1,000			
	D	771	Podlahy z dlaždic				6 355,50	
85	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	233,340	25,00	5 833,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"(62,16+15,62)*3		233,340			
86	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	58,000	6,00	348,00	CS ÚRS 2021 01
87	K	998771292	Příplatek k přesunu hmot procentní 771 za zvětšený přesun do 100 m	%	58,000	3,00	174,00	CS ÚRS 2021 01
	D	776	Podlahy povlakové				61 030,96	
88	K	776201812	Demontáž nášlapných vrstev podlah	m2	77,780	30,00	2 333,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"77,78		77,780			
89	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	23,000	6,00	138,00	CS ÚRS 2021 01
90	K	998776292	Příplatek k přesunu hmot procentní 776 za zvětšený přesun do 100 m	%	23,000	3,00	69,00	CS ÚRS 2021 01
91	K	R-7760010	D+M PVC podlahy - viz. technické podmínky výrobků, vč. dodávky a montáže podlahové lišty , vč. všech příslušenství a doplňků	m2	77,780	752,00	58 490,56	
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"62,16+15,62		77,780			
	D	777	Podlahy lité				39 232,00	
92	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	38,000	6,00	228,00	CS ÚRS 2021 01
93	K	998777292	Příplatek k přesunu hmot procentní 777 za zvětšený přesun do 100 m	%	38,000	3,00	114,00	CS ÚRS 2021 01
94	K	R-7775511	Samonivelační stěrka tl. do 30 mm vč. dodávky materiálu	m2	77,780	300,00	23 334,00	
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"77,78		77,780			
95	K	R-7775512	Samonivelační stěrka tl. do 5 mm vč. dodávky materiálu	m2	77,780	200,00	15 556,00	
	VV		"viz.v.č D.1.1.b)05,06"77,78		77,780			
	D	781	Dokončovací práce - obklady				4 880,60	
96	K	781419195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za spárování hydroizolační spárovací hmotou	m2	3,040	35,00	106,40	CS ÚRS 2016 01
97	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,040	685,00	2 082,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06-1,9*1,6		3,040			
98	M	59761001	obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2	m2	3,496	550,00	1 922,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		3,04*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		3,496			
99	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	41,000	6,00	246,00	CS ÚRS 2021 01
100	K	998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m	%	41,000	3,00	123,00	CS ÚRS 2021 01
101	K	R-7810010	D+M ukončovací hliníkové lišty	m	3,200	125,00	400,00	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 000,00	
102	K	R-7830010	Obrooušení, nátěr ocelové zárubně	kus	2,000	500,00	1 000,00	
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)05,06"2		2,000			
	D	784	Dokončovací práce - malby				21 896,75	
103	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,410	12,00	2 428,92	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
	VV		"chodba"20		20,000			
	VV		Součet		202,410			
104	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	202,410	18,00	3 643,38	CS ÚRS 2016 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
	VV		"chodba"20		20,000			
	VV		Součet		202,410			
105	K	784221111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha středně otlěrzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	118,460	45,00	5 330,70	CS ÚRS 2021 01
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"					
	VV		8,95*3,7*2+6,6*3,7*2+6,9*3,7*2+2,2*3,7*2		182,410			
	VV		"chodba"20		20,000			
	VV		-83,95		-83,950			
	VV		Součet		118,460			
106	K	R-7842211	Omyvatelný nátěr do v. 1,5 m	m2	83,950	125,00	10 493,75	
	VV		"viz.v.č. D.1.1.b)03,04"10		10,000			
	VV		8,95*1,5*2+6,6*1,5*2+6,9*1,5*2+2,2*1,5*2		73,950			
	VV		Součet		83,950			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

003 - Elektro jazyková učebna

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro:Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	74 510,00
C21M - Elektromontáže	12 110,00
C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy	9 350,00
M - Materiály	35 650,00
991 - Ostatní	2 350,00
M1 - Dodávky zařízení (specifikace)	5 600,00
101 - Práce HZS	4 300,00
M24 - DODÁVKY ZAŘÍZENÍ (SPECIFIKACE)	7 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

003 - Elektro jazyková učebna

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

74 510,00

D		C21M	Elektromontáže						12 110,00
1	K	1	trubka oheb.el.inst.	m	30,000	25,00	750,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
2	K	4	krab.přístrojová bez zapojení	ks	6,000	40,00	240,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
3	K	5	krab.odb. vč.zap.	ks	3,000	40,00	120,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
4	K	6	ukonč.kab.smršt.zákl.do 4x10 mm2	ks	6,000	40,00	240,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
5	K	7	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm2	ks	8,000	20,00	160,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
6	K	8	spín. včet.zap. č.1	ks	3,000	50,00	150,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
7	K	10	zás.dvojitá ,průběž.montáž	ks	1,000	40,00	40,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
8	K	11	zás. dvojitá+přep.ochr. ,průběž.montáž	ks	2,000	40,00	80,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
9	K	14	jiistič 3-pólový bez krytu	ks	1,000	150,00	150,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
10	K	16	mont.oceloplech.rozvodnic do 20kg	ks	1,000	2 500,00	2 500,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
11	K	17	svít.zářív.1x58W, stropní+ závěs	ks	2,000	300,00	600,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
12	K	19	svít.zářív. 4x18W, vestavné 600,	ks	12,000	300,00	3 600,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
13	K	22	CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	100,000	10,00	1 000,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
14	K	23	CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	10,000	15,00	150,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
15	K	24	CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	130,000	15,00	1 950,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
16	K	25	CYKY J 5x6 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	5,000	30,00	150,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
17	K	26	osazení hmoždinky do cihlov. zdíva HM 8	ks	30,000	1,00	30,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
18	K	27	Svítlidlo nouzové orientační	ks	1,000	200,00	200,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
D		C801-3	Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy						9 350,00
19	K	1.1	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 150mm	ks	1,000	300,00	300,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
20	K	2	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 300mm	ks	1,000	300,00	300,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
21	K	5.1	vysek.zdi cihl.kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	10,000	100,00	1 000,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
22	K	7.1	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 70mm	m	15,000	100,00	1 500,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
23	K	8.1	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 150mm	m	15,000	100,00	1 500,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							
24	K	9	vysek.rýh bet.dlažba do hl.50mm š.do 150mm	m	19,000	250,00	4 750,00		
P		Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		M	Materiály				35 650,00	
25	K	3	CYKY-O 3X1,5 (A) <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	M	10,000	15,00	150,00	
26	K	4.1	CYKY-J 3X1,5 (C) <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	M	100,000	15,00	1 500,00	
27	K	5.2	CYKY-J 3X2,5 (C) <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	M	130,000	20,00	2 600,00	
28	K	6.1	CYKY-J 5x 6 (C) <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	M	5,000	100,00	500,00	
29	K	10.1	273-104 3X1-2,5 <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	Ks	12,000	10,00	120,00	
30	K	11.1	273-105 5X1-2,5 <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	Ks	5,000	10,00	50,00	
31	K	12	273-112 2X1-2,5 <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	4,000	10,00	40,00	
32	K	13	KRYT JEDNODUCHY <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	3,000	25,00	75,00	
33	K	14.1	STROJEK <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	3,000	1 000,00	3 000,00	
34	K	16.1	KRYT DVOJ. <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	1,000	150,00	150,00	
35	K	17.1	RAM.JEDN. <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	3,000	35,00	105,00	
36	K	20	ŽAS. DVOJ.NATOCENA <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	1,000	150,00	150,00	
37	K	21	ŽAS. <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	2,000	120,00	240,00	
38	K	22.1	KR rozvodná pr. 68 <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	Ks	3,000	10,00	30,00	
39	K	23.1	KR.rozvodná pr. 68 <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	Ks	6,000	10,00	60,00	
40	K	25.1	TR.OHEBNA PVC <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	M	30,000	55,00	1 650,00	
41	K	28	NOUZ. LED 3,2W 2hod. <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	1,000	480,00	480,00	
42	K	30	1X58W ASYM EP + závěsy 2m s přív.šňůrou <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	2,000	1 500,00	3 000,00	
43	K	31	1 4X10W 000 ALU/ EP - zapuštěné svítidlo do podhledu <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	12,000	1 000,00	12 000,00	
44	K	32	TRUBICE 58W/84 <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	Ks	2,000	100,00	200,00	
45	K	33	TRUBICE 18W/84 + ekolog.likv. <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>	KS	48,000	150,00	7 200,00	
D		991	Ostatní				2 350,00	
46	K	99101	Podružný materiál	soubor	1,000	800,00	800,00	
47	K	99102	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	soubor	1,000	200,00	200,00	
48	K	99103	Přesun dodávek	soubor	1,000	850,00	850,00	
49	K	99104	Doprava dodávek	soubor	1,000	500,00	500,00	
D		M1	Dodávky zařízení (specifikace)				5 600,00	
50	K	1.2	ROZVÁDĚČ PRS01 S VYZBROJÍ DLE PROJEKTU <i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 04 a TZ</i>	KS	1,000	5 000,00	5 000,00	
51	K	3.1	JISTIC TROJPOL. 25B/3	Ks	1,000	600,00	600,00	
D		101	Práce HZS				4 300,00	
52	K	1.3	Vyhledání původ.obvodů	hod.	2,000	350,00	700,00	
53	K	2.1	Revize elektro	hod.	5,000	400,00	2 000,00	
54	K	3.2	Demontáž el.zařízení	hod.	8,000	200,00	1 600,00	
D		M24	DODÁVKY ZAŘÍZENÍ (SPECIFIKACE)				7 500,00	
55	K	1.4	ROZVÁDĚČ RUČ. S VÝZBROJÍ DLE PROJEKTU	KS	1,000	7 500,00	7 500,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

004 - Elektro učebna informatiky

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro:Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	61 922,00
C21M - Elektromontáže	13 100,00
C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy	11 180,00
M - Materiály	32 992,00
991 - Ostatní	2 300,00
101 - HZS	4 650,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

004 - Elektro učebna informatiky

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

61 922,00

D		C21M	Elektromontáže						13 100,00
1	K	4	krab.přístrojová 1 bez zapojení	ks	10,000	40,00	400,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
2	K	5	krab.odb.) vč.zap.	ks	5,000	40,00	200,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
3	K	6	ukonč.kab.smršt.zákl.do 4x10 mm2	ks	6,000	40,00	240,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
4	K	7	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm2	ks	6,000	20,00	120,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
5	K	8	spin. včet.zap. č.1	ks	3,000	50,00	150,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
6	K	9	spin. včet. zap. č. 5 sériový	ks	1,000	50,00	50,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
7	K	10	zás. dvojitá ,průběž.montáž	ks	3,000	50,00	150,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
8	K	11	zás. dvojitá+přep.ochr. ,průběž.montáž	ks	3,000	50,00	150,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
9	K	14	jiistič 3-pólový bez krytu	ks	1,000	30,00	30,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
10	K	16	mont.oceloplech.rozvodnic do 20kg	ks	1,000	2 500,00	2 500,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
11	K	17	svit.zářiv.1x58W, stropní+ závěs	ks	2,000	300,00	600,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
12	K	19	svit.zářiv. 4x18W, vestavné 600,	ks	15,000	300,00	4 500,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
13	K	22	CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	120,000	10,00	1 200,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
14	K	23	CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	12,000	15,00	180,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
15	K	24	CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	m	160,000	15,00	2 400,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
16	K	26	osazení hmoždinky do cihlov. zdíva HM 8	ks	30,000	1,00	30,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
17	K	27	Svítilno nouzové orientační	ks	1,000	200,00	200,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
D		C801-3	Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy						11 180,00
18	K	2	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 300mm	ks	1,000	300,00	300,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
19	K	5.1	vysek.zdi cihl.kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	15,000	100,00	1 500,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
20	K	7.1	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 70mm	m	15,000	100,00	1 500,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
21	K	8.1	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 150mm	m	15,000	120,00	1 800,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
22	K	9.1	vysek.rýh bet.dlažba do hl.50mm š.do 150mm	m	19,000	320,00	6 080,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						
D		M	Materiály						32 992,00
23	K	3	CYKY-O 3X1,5 (A)	M	12,000	15,00	180,00		
		P	<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	4.1	CYKY-J 3X1,5 (C)	M	130,000	15,00	1 950,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
25	K	5.2	CYKY-J 3X2,5 (C)	M	160,000	20,00	3 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
26	K	10.1	273-104 3X1-2,5	Ks	12,000	6,00	72,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
27	K	11.1	273-105 5X1-2,5	Ks	5,000	8,00	40,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
28	K	12	273-112 2X1-2,5	KS	4,000	10,00	40,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
29	K	13	KRYT JEDNODUCHY	KS	3,000	25,00	75,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
30	K	14.1	STROJEK	KS	3,000	1 000,00	3 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
31	K	15	STROJEK	KS	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
32	K	18	RAM.JEDN.	KS	2,000	35,00	70,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
33	K	20	ŽAS DVOJ.NATOCENA	KS	3,000	150,00	450,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
34	K	21	ŽAS.	KS	3,000	120,00	360,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
35	K	22.1	KR.rozvodná pr. 68	Ks	5,000	10,00	50,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
36	K	23.1	KR.rozvodná pr. 68	Ks	10,000	10,00	100,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
37	K	25	TR.OHEBNA PVC 2323	M	30,000	25,00	750,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
38	K	28	NOUZ. LED 3,2W 2hod.	KS	1,000	480,00	480,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
39	K	30	1X58W ASYM EP + závěsy 2m s přív.šňůrou	KS	2,000	1 500,00	3 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
40	K	31	I 4X18W 600 ALU/ EP - zapuštěné svítidlo do podhledu	KS	15,000	1 000,00	15 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
41	K	32	TRUBICE 58W/84	Ks	2,000	100,00	200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
42	K	33	TRUBICE 18W/84 + ekolog.likv.	KS	45,000	15,00	675,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.4 03 a TZ</i>					
D		991	Ostatní				2 300,00	
43	K	99101	Podružný materiál	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
44	K	99102	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	soubor	1,000	300,00	300,00	
45	K	99103	Přesun dodávek	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D		101	HZS				4 650,00	
46	K	1	Vyhledání původ.obvodů	hod.	3,000	350,00	1 050,00	
47	K	2.1	Revize elektro	hod.	5,000	400,00	2 000,00	
48	K	3.1	Demontáž el.zařízení	hod.	8,000	200,00	1 600,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

005 - IT do stavby

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro:Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

80 270,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

005 - IT do stavby

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

80 270,00

0	K	Pol2	FTP kabel Cat6 PVC/ 4x2x0,5mm 100% měď/ drát/ stíněný/ 24 AWG/ LSOH včetně zatažení	m	1 200,000	50,00	60 000,00	
0	K	Pol9	19" patch panel FTP, 24 port cat6 s vyvazovací lištou 1U včetně montáže	kus	3,000	850,00	2 550,00	
0	K	Pol10	Datová zásuvka 2-portová na omítku neosazená včetně sestavení a montáže	kus	38,000	300,00	11 400,00	
0	K	Pol11	Keystone UTP RJ45 Cat6 včetně zapojení v datové zásuvce/ patchpanelu a včetně certifikovaného měření kabeláže s protokolem	kus	66,000	70,00	4 620,00	
0	K	Pol12	Lišta vkladací LV 40x20 včetně montáže	m	50,000	30,00	1 500,00	
0	K	Pol13	Ukončovací prvky list 40x20 (různé typy) včetně montáže	kus	20,000	10,00	200,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro:Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

46 500,00

VRN - VRN

46 000,00

0 - Vedlejší náklady

13 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

32 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

1 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Karviná - školy III - ZŠ cihelní stavba

Objekt:

20171701003RS - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Cihelní Karviná - stavba

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 05.05.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MATOSA PROFISTAV s.r.o. Budovatelů 803/46 735 64 Havířov - Pro: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							46 500,00	
D	VRN	VRN					46 000,00	
D	0	Vedlejší náklady					13 000,00	
1	K	999006	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
2	K	999007	Výrobní a dílenská dokumentace	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
3	K	999009	Zařízení staveniště - zřízení, náklady na provoz, odstranění	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Zajištění bezpečného příjezdu a přístupu na staveniště vč. dopravního značení a potřebných souhlasů a rozhodnutí s vybudováním zařízení staveniště, náklady na připojení staveniště na energie vč. zajištění měření odběru energií, vytýčení obvodu staveniště, oplocení a zabezpečení prostoru staveniště proti neoprávněnému vstupu. Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, vč. užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu. P náklady na vybavení zařízení staveniště, náklady na spotřebované energie provozem zařízení staveniště, náklady na úklid v prostoru staveniště a příjezdových komunikací ke staveništi, opatření k zabránění nadměrného zatěžování zařízení staveniště a jeho okolí prachem (např. používání plachet, kročení sutě a odtěžované zeminy vodou) náklady na odstranění zařízení staveniště, uvedení stavbou dotčených ploch a ploch zařízení staveniště do původního stavu					
D	VRN4	Inženýrská činnost					32 000,00	
4	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k položce:</i> Oživení, odzkoušení, nastavení zařízení, připojení na stávající rozvod Svařování optických vláken včetně měření P Měření a kontrola metalické kabeláže veškeré zkoušky potřebné k uvedení elektroinstalace do provozu					
5	K	043103001	zpracování akustické studie před provedením prací	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovány v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem. Pokud nejsou uvedeny v jednotlivých profesích					
6	K	043103002	měření doby dozvuku po realizaci prací	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovány v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem. Pokud nejsou uvedeny v jednotlivých profesích					
7	K	044002000	Revize	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k položce:</i> VŠECHNY POTŘEBNÉ REVIZE K UVEDENÍ DO PROVOZU					
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní dokladová část dle SoD (atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dokončeného díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu náklady zhotovitele, související s prováděním VZORKOVÁNÍ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ a VÝROBKŮ v souladu s SoD náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro trvalý provoz náklady na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a náklady na zaškolení obsluhy objednatele					
D	VRN7	Provozní vlivy					1 000,00	
9	K	071103000	Provozní vlivy (ztížené podmínky prostorové, dopravní, práce za provozu školy)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	013254101	Monitoring v průběhu výstavby	soubor	1,000	500,00	500,00	

Poznámka k položce:

Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce

P