



Příloha č. 3 – Smlouva o dílo – závazný vzor

Smlouva o dílo

Smluvní strany:

Objednatel:

Základní škola Nová Paka, Husitská 1695, okres Jičín

zastoupená Mgr. Zdeňkem Burkertem, ředitelem školy

Sídlo: Husitská 1695, 509 01 Nová Paka

IČO: 70947384

Bankovní spojení: 1163581369/0800

na straně jedné

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: Obchodní firma/jméno a příjmení: **MATEX HK s.r.o.**
Sídlo/Místo podnikání: Kladská 181, 500 03 Hradec Králové
IČ: 259 68 807
DIČ: CZ25968807
zastoupen: Martin Žítek – jednatel společnosti
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové sp.zn. C 18080
bankovní spojení, vč. čísla účtu: Komerční banka a.s.
č. účtu: 27-2035340207/0100

na straně druhé

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto **smlouvu o dílo**:

Preambule

1. Tato smlouva se uzavírá za účelem realizace veřejné zakázky na stavební práce s názvem: „**Vybudování odborných učeben a zajištění bezbariérovosti ZŠ Nová Paka Husitská – stavební práce s dodávkou výtahu**“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadávané objednatelem v rámci zjednodušeného podlimitního řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, pro niž byla jako nejvhodnější nabídka objednatelem vybrána nabídka zhotovitele.

2. Předmět veřejné zakázky bude zhotovitel financovat z Dotace Integrovaného regionálního operačního programu z výzvy č. 46 „Infrastruktura základních škol“.



3. Podmínky čerpání Dotace upravují zejména Obecná pravidla pro žadatele a příjemce podpory v Integrovaném regionálním operačním programu pro všechny specifické cíle a výzvy, aktuálně účinná verze dostupná na webových stránkách tohoto programu (dále jen „Dotační pravidla“).

4. Zhotovitel byl objednatelem výslovně upozorněn na to, že pro čerpání Dotace objednatelem k úhradě části ceny za dílo dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:

- dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,
- dodržet sjednaný termín předání a převzetí díla,
- jakož i další povinnosti v Dotačních pravidlech uvedené.

Zhotovitel prohlašuje, že se s Dotačními pravidly před podpisem této smlouvy seznámil. Zhotovitel se zavazuje dílo provádět a postupovat při plnění této smlouvy tak, aby objednatel Dotační podmínky mohl dodržet. Zhotovitel bere na vědomí, že nedodržení jakékoli z výše uvedených povinností může ohrozit a/nebo znemožnit čerpání Dotace objednateli a/nebo může mít za následek poskytnutí Dotace v nižší výši a/nebo objednatel bude povinen již poskytnutou Dotaci či její část vrátit a dále zaplatit sankce v podobě úroku z prodlení, a to i nad rámec části ceny za dílo dle této smlouvy hrazené z Dotace.

Pokud dojde pro porušení jakékoli z povinností zhotovitele sjednaných touto smlouvou z důvodu přičitatelného zhotoviteli k některému z důsledků popsaných v předchozí větě, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli veškeré újmy, zejména zaplatit neposkytnutou Dotaci, její část či vrácenou Dotaci či její část a náklady vynaložené na projektový tým, které objednateli v důsledku porušení povinností zhotovitele vzniknou.

Zhotovitel dále prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že dílo je tak možno realizovat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění k provedení díla a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasnému a řádnému provedení díla dle této smlouvy.

5. Pro účely této smlouvy se definují následující pojmy:

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- c) Poddodavatelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.);
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, 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;
- f) Stavební prací je dílo vymezené v článku I této smlouvy.

I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo s názvem:

Vybudování odborných učeben a zajištění bezbariérovosti ZŠ Nová Paka Husitská – stavební práce s dodávkou výtahu a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu.

Dílo dle této smlouvy zahrnuje stavební práce a související dodávky – úpravy učebnového pavilonu U.12.2 ZŠ v Nové Pace v Husitské ulici, konkrétně se jedná se o přístavbu výtahu a nové imobilní WC ve 2NP a další stavební úpravy v pavilonech MVD a U12.

Rozsah stavebních prací, dodávek a služeb veřejné zakázky je detailně popsán v projektové dokumentaci a její výkresové části, vypracované v lednu 2017 spol. Atelier Adip, Střelecká 437, 500 02 Hradec Králové, IČO: 12992780 (dále jen „prováděcí projektová dokumentace“), která byla součástí Zadávací dokumentace k veřejné zakázce a dále dle oceněného Položkového rozpočtu zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, který v rámci veřejné zakázky zhotovitel vložil do své nabídky a který tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.

Kompletní dodávka shora uvedeného díla zahrnuje provedení veškerých stavebních a montážních prací, včetně dodávky všech materiálů a zařízení potřebných pro provedení díla, a dále provedení všech činností



souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, kterých je k řádnému provedení díla třeba, zejména:

- a) zajištění všech nezbytných průzkumů (zejména ve vztahu k bezpečnosti provedení díla) a nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- b) zajištění a provedení všech opatření a organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- c) zajištění mobiliáře a dalších prvků v místě výkonu díla proti poškození v rozsahu stanoveném prováděcí projektovou dokumentací,
- d) zajištění veškerých prací, dodávek a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu třetích osob a majetku třetích osob,
- e) provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálu na staveništi,
- f) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- g) zajištění a provedení všech předepsaných a sjednaných zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu,
- h) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků (prohlášení o shodě),
- i) zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště,
- j) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
- k) koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- l) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění přístupových komunikací či škod na nich,
- m) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a dalších případných správních rozhodnutí,
- n) provedení všech geodetických prací potřebných k řádnému provedení stavby,
- o) uvedení všech povrchů dotčených stavbou (komunikace, chodníky, zeleň, apod.) do původního stavu, není-li prováděcí projektovou dokumentací předepsáno jinak,
- p) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (díla) pro shora uvedenou stavbu v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 sb., o dokumentaci staveb, včetně geodetického zaměření při respektování těchto zásad;

Do kopie projektové dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“. Každý výkres (v tištěné podobě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.

Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 3x v tištěné podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu .pdf, .dwg na DVD-R,

1.2. Zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s těmito podklady:

a) prováděcí projektová dokumentace;

b) Rozhodnutí o umístění a provedení stavby vydané dne 10.7.2007 stavebním odborem Města Nová Paka pod č. j. SÚ/527/07/30/2, které nabylo právní moci 15.8.2007

Potvrzení o platnosti stavebního povolení vydané dne 21.1.2017 stavebním odborem Města Nová Paka pod č. j. MUNP/2017/1434/SÚ/PI

Ohlášení stavby – stavební úpravy 2. ZŠ Husitská ul. Pavilon 12U potvrzené MěÚ Nová Paka dne 1.2.2017

c) detailní Položkový rozpočet;

d) obecně závazné právní předpisy, technické normy a technické předpisy vztahující se k dílu a jeho realizaci a tato smlouva. Smluvní strany prohlašují, že příslušné ČSN a ČSN EN budou považovat za závazné a zhotovitel se je zavazuje dodržovat;

e) odsouhlasené závěry z kontrolních dnů stavby uvedených ve stavebním deníku.

Zhotovitel provede dílo v souladu se zadávací dokumentací a pokyny objednatele. Detailní provedení konstrukcí musí zhotovitel předem projednat a nechat odsouhlasit projektanta stavby a TDS a provést o tom písemný záznam ve stavebním deníku.



V případě nesrovnalostí mezi dokumenty vymezujícími dílo uvedenými v bodě 1.1. a 1.2. této smlouvy, je zhotovitel povinen na tuto nesrovnalost objednatele písemně upozornit. Nesrovnalostí přitom není skutečnost, že požadavek je uveden pouze v některém z dokumentů, pokud tento požadavek není v rozporu s požadavky jiných dokumentů. V případě nesrovnalostí je objednatel oprávněn určit, který z dokumentů má přednost. Pokud jej takto neurčí do 5 dnů ode dne doručení výzvy zhotovitele, pak platí pořadí přednosti dokumentů od nejdůležitějšího po nejméně důležitý, když nejdůležitějším je tato smlouva a dále následují jednotlivé dokumenty v tomto pořadí: prováděcí projektová dokumentace, stavební povolení, detailní Položkový rozpočet a výkaz výměr, ostatní dokumentace předaná zhotoviteli ze strany objednatele. Z titulu případného nesouladu mezi dokumenty zhotoviteli nevzniká nárok na změnu ceny díla.

1.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami, bezpečnostními předpisy platnými pro stavební činnost a výrobci materiálů a technologií, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla a dále v souladu s pokyny a zájmy objednatele či pokyny jím určených osob. V případě rozporů mezi zněním předpisů uvedených v tomto odstavci a zněním této smlouvy je zhotovitel povinen objednatele na rozpor upozornit a je povinen postupovat podle znění smlouvy, pokud mu k tomu dá i přes upozornění na rozpor objednatel pokyn. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynulé, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a sjednanému, resp. obvyklému účelu použití.

1.4. Smluvní strany se dohodly na tom, že zhotovitel je povinen dílo provést v I. jakosti díla, použité materiály a výrobky budou nové a budou odpovídat této jakostní třídě. Objednatel nepřipouští použití jakýchkoliv použitých či repasovaných výrobků, materiálů či technologií, s výjimkou použitých či repasovaných výrobků, materiálů či technologií, jejichž použití vyplývá z prováděcí projektové dokumentace, nebude-li dohodnuto jinak.

1.5. Zhotovitel se zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.

1.6. Smluvní strany výslovně konstatují, že výše uvedenou specifikací je dílo dostatečně a určitě vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, způsobu provedení, použitých materiálů a kvalitativních podmínek. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami, odbornými znalostmi a oprávněními, které jsou nezbytné pro realizaci díla.

1.7. Zhotovitel prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že dílo je tak možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

1.8. Nebezpečí škody na díle nese do doby jeho předání objednateli zhotovitel.

1.9. Místem realizace předmětu veřejné zakázky (stavebních prací) jsou budovy a učebny Základní školy Nová Paka, Husitská 1695, okres Jičín, Husitská 1695, 509 01 Nová Paka. Blíže je místo realizace specifikováno v prováděcí projektové dokumentaci.

1.10. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že má k dispozici jedno tištěné vyhotovení prováděcí projektové dokumentace uvedené v odst. 1.1. této smlouvy a dokumenty uvedené v odst. 1.2. této smlouvy, jež byla přílohou zadávací dokumentace veřejné zakázky. Tato prováděcí projektová dokumentace je příslušnou dokumentací ve smyslu vyhl. č. 169/2016 Sb.

1.11. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost prováděcí projektové dokumentace. Povinnost zhotovitele dle ust. § 2594 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a odpovědnost zhotovitele v případě jejího porušení tím však není dotčena.



II. Termín splnění díla

2.1. Stavební práce (dílo) budou realizovány v období od 15.6.2019 do 15.10.2019, čímž na realizaci díla bude mít zhotovitel **4 kalendářní měsíce** od předání staveniště objednatelem zhotoviteli.

K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele nejpozději **3 dny** před samotným jeho předáním, a to nejpozději dne 12.6.2019.

Zhotovitel zahájí stavební práce bez zbytečného odkladu do 3 dní po předání staveniště objednatelem.

Podrobný harmonogram realizace stavebních prací tvoří **Přílohu č. 2 - Harmonogram stavebních prací** této smlouvy.

2.2. Termín splnění díla dle odstavce 2. 1. této smlouvy se posouvá o počet dnů, o který celková doba případného provádění záchranného archeologického či jiného průzkumu dle odstavce 5. 10. této smlouvy na stavbě překročí 10 kalendářních dnů.

2.3. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušení provádění díla, a to i opakovaně, a zhotovitel je povinen na základě tohoto požadavku objednatele provádění díla pozastavit. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Během přerušení/pozastavení provádění díla je zhotovitel povinen na své náklady zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést na své vlastní náklady opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout. Zhotovitel nemá vůči objednateli nárok na úhradu vzniklých vícenákladů ani újem v souvislosti s dočasným pozastavením provádění díla.

III. Cena za dílo

3.1. Cena za dílo je stanovena pevnou částkou, v souladu s nabídkovou cenou zhotovitele takto:

Cena bez DPH 7 770 000 Kč,

DPH 21 % 1 631 700 Kč,

Cena vč. DPH 9 401 700 Kč,

(slovy: devětmilionůčtyřistajednatisíc sedm set korun českých včetně DPH).

3.2. Cena za dílo dle předchozího odstavce odpovídá Položkovému rozpočtu zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, který tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „Položkový rozpočet“) a je stanovena jako cena konečná, úplná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Cena díla bude navýšena o DPH dle platných právních předpisů.

3.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu zahrnují všechny práce nezbytné pro řádné dokončení, předání a provozování díla, a to i v případě, že zhotovitel jakoukoli práci cenově nezahrnul do jím oceněného Položkového rozpočtu a zhotovitel zaručuje jeho úplnost. Na základě tohoto Položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a dodávek (zabudovaných).

3.4. Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele s úplným a řádným provedením díla dle této smlouvy včetně všech nákladů, jež zhotovitel vynaloží při provádění díla na plnění všech jeho povinností stanovených touto smlouvou, právními předpisy, a to zejména vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště apod. Zhotovitel dále potvrzuje, že cena za dílo obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.

3.5. Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací poslouží jako podklad pro zpracování faktur a k eventuálnímu vypořádání vzájemných vztahů při odstoupení od smlouvy některou ze smluvních stran.

3.6. Sjednanou cenu za dílo lze měnit pouze v těchto případech:

- a) v případě změny obecně závazného právního předpisu měnícího výši DPH; DPH bude fakturována ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění;
- b) v případě méněprací;
- c) v případě víceprací;



- d) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- e) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace, předané objednatelem (např. neodpovídající geologické údaje apod.).

3.7. Objednatel je oprávněn udělit pokyn, aby některé práce, dodávky a služby nebyly provedeny a zhotovitel se v takovém případě zavazuje takovou část díla neprovést. Práce, dodávky a služby obsažené v této smlouvě, které nebudou provedeny nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek (méněpráce), budou oceněny dle cen uvedených v Položkovém rozpočtu zhotovitele v rámci projektové dokumentace pro provádění stavby. O takto oceněné méněpráce bude automaticky snížena sjednaná nejvýše přípustná cena díla.

3.8. Ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 1 ObčZ zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny za dílo, ani mají-li rozsah nebo nákladnost práce za následek překročení Položkového rozpočtu (vícepráce). Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu, proto ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 2 ObčZ zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla s výjimkou dle odstavce 3.6. písm. d) nebo e) této smlouvy.

3.9. Ceny víceprací

- vyplývající ze změn díla vyvolaných dodatečnými požadavky objednatele (tj. objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla uvedeny), nebo
- vyplývající ze zjištěných skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla, nebo
- vyplývající ze skutečností zjištěných při realizaci díla, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem, nebo
- vyvolané dodatečnými změnami prováděcí projektové dokumentace nebo změnami díla v důsledku požadavků veřejnoprávních orgánů,

mohou být zhotovitelem fakturovány objednateli a objednatel je povinen je uhradit zhotoviteli pouze, pokud byl ohledně této změny uzavřen písemný dodatek k této smlouvě. Tyto vícepráce budou zhotoviteli zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zejména dle podmínek ustanovení § 66 a ustanovení § 222. Cena víceprací bude v takovém případě stanovena u položek uvedených v Položkovém rozpočtu dle jednotkových cen takových prací, a cena položek v Položkovém rozpočtu neuvedených bude stanovena na základě jednotkových cen dle cenové soustavy RTS pro ocenění stavebních prací vydávané RTS Brno, a.s. platných ke dni podpisu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje objednatelem předložený dodatek odpovídající této smlouvě uzavřít a vícepráce dle požadavku objednatele provést.

IV. Platební podmínky a Zádržné

4.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli objednatelem hrazena na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „dílčí faktury“) vystavovaných zhotovitelem vždy po skončení každého kalendářního měsíce na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu v příslušném měsíci provedených prací a zabudovaných dodávek (dále jen „Soupis provedených prací“) a konečné faktury. Fakturovaná částka bude určena ve výši ceny odsouhlasených prací, dodávek a služeb určené dle Položkového rozpočtu. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelem potvrzeného Soupisu provedených prací bude považováno za dílčí zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Zhotovitel předloží zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor po skončení každého kalendářního měsíce, ve kterém zhotovitel prováděl práce na díle Soupis provedených prací, a to ve třech vyhotoveních. Zástupce objednatele je povinen tento soupis nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení podpisem na dvou vyhotoveních schválit nebo písemnou formou vrátit zhotoviteli se zdůvodněním vrácení. Objednatelem odsouhlasené Soupisy provedených prací jsou podkladem pro vystavování dílčích faktur, přičemž bez odsouhlaseného Soupisu provedených prací není zhotovitel oprávněn fakturu vystavit.

4.3. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků objednatelem. Cena v konečné faktuře bude odpovídat rozdílu mezi celkovou cenou díla a mezi cenou již vyfakturovanou dílčími fakturami. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělků, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou



fakturu, teprve po odstranění poslední z vad či nedodělků. Podkladem pro fakturaci je protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami a dále rekapitulace fakturace ceny za dílo, tj. soupis všech zhotovitelem vystavených dílčích faktur a fakturovaných částek včetně uvedení výše Zádržného.

4.4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí je zhotovitel povinen uvést v dílčí faktuře i tyto údaje:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) specifikaci smlouvy, a to uvedením smluvních stran a data uzavření smlouvy,
- c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
- d) lhůta splatnosti faktury,
- e) jméno osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího kontaktního telefonu.,
- f) na faktuře bude rovněž uveden tento text:
„Předmět smlouvy je spolufinancován Evropskou unií z dotace Integrovaného regionálního operačního programu, výzvy č. 46: Infrastruktura základních škol, reg. č. projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_062/0004122“.

Nedílnou součástí dílčí faktury bude příslušný Soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor. Bez tohoto soupisu je dílčí faktura neúplná a bude vrácena zhotoviteli.

4.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že cena díla bude zhotoviteli hrazena postupně na základě dílčích faktur, to však maximálně do celkové výše 90 % z celkové ceny díla vč. DPH. Zbývající cena díla ve výši 10 % vč. DPH představuje zádržné, za účelem zajištění řádného provedení díla bez vad a nedodělků a plnění povinností zhotovitele dle této smlouvy včetně uspokojení jakýchkoli pohledávek vzniklých vůči zhotoviteli na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně nároků na náhradu újmy či smluvní pokuty (dále jen „Zádržné“).

4.6. Zádržné se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělků, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli Zádržné do 15 dnů po odstranění poslední z vad či nedodělků.

4.7. Zhotovitel je oprávněn nahradit Zádržné předložením bezpodmínečné a neodvolatelné bankovní záruky předloženou zhotovitelem v originále objednateli kdykoli v době po uzavření této smlouvy, a to za účelem zajištění řádného plnění závazků zhotovitele pro řádné dokončení díla bez vad a nedodělků ve sjednaném termínu. Bankovní záruka musí být platná po celou dobu provádění díla, tj. do okamžiku splnění závazku dle bodu 7. 1. této smlouvy. Bankovní záruka musí umožňovat objednateli uspokojení jakýchkoli pohledávek vzniklých vůči zhotoviteli na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně nároků na náhradu újmy či smluvní pokuty, a to bez možnosti námitek a na první výzvu objednatele. V rozsahu, ve kterém je Zádržné nahrazeno bankovní zárukou, bude Zádržné vyplaceno zhotoviteli do 15 dnů po předložení originálu listiny bankovní záruky; vždy však nejdříve v termínu splatnosti příslušné faktury.

V případě, že bankovní záruka bude vystavena na dobu kratší, než je uvedena v předchozím odstavci, zavazuje se zhotovitel předložit objednateli nový originál bankovní záruky splňující podmínky dle této smlouvy, a to nejpozději 30 dnů před ukončením platnosti původní bankovní záruky. Pokud zhotovitel novou bankovní záruku objednateli řádně nepředloží, je objednatel oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v plném rozsahu. Tyto finanční prostředky je objednatel oprávněn použít na úhradu pohledávek uvedených v předchozím odstavci obdobně. Nevýčerpané finanční prostředky budou ve zbývajícím rozsahu zhotoviteli vráceny oproti předložení originálu nové platné bankovní záruky odpovídající požadavkům dle této smlouvy, resp. po uplynutí lhůty, po kterou je zhotovitel povinen udržovat bankovní záruku na základě této smlouvy v platnosti.

Originál záruční listiny objednatel zhotoviteli vrátí do 15 dnů po protokolárním předání kompletního díla bez vad a nedodělků, přičemž tato lhůta se prodlouží do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. V případě předčasného ukončení smlouvy vrátí objednatel zhotoviteli originál záruční listiny po splnění všech závazků zhotovitele vůči objednateli dle této smlouvy.

4.8. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti s uvedením důvodu jejího vrácení v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná, nebo nebude-li mít některou z náležitostí stanovených zákonem, požadovanou přílohu dle této smlouvy či bude trpět jinou vadou. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů, jejich doplnění či odstranění jiných vad a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení řádně opravené faktury objednateli.



4.9. Splatnost jednotlivých faktur zhotovitele, s výjimkou Zádržného, bude činit 30 dnů od doručení faktury objednateli.

4.10. Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatelem hrazeny bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedeným na příslušné faktuře. Za den úhrady faktury je stanoven den odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

4.11. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Bližší podmínky provádění díla

5.1. Zhotovitel je povinen obstarat veškerý materiál potřebný k provedení díla. Nebezpečí škody na věcech opatřených zhotovitelem k provádění díla nese zhotovitel.

5.2. Kontrolní dny a kontrola díla:

5.2.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolních dnech stavby, které svolává objednatel dle potřeby, minimálně však jednou za 14 dnů. Termín konání kontrolního dne je objednatel povinen zhotoviteli písemně oznámit vždy alespoň pět dnů předem, nebude-li objednatelem stanoven pravidelný termín konání kontrolních dnů či nebude-li termín příštího kontrolního dne sjednán na předchozím kontrolním dnu. Kontrolních dnů se účastní zástupce objednatele, osoba vykonávající technický dozor, osoba vykonávající autorský dozor a případně i osoby z Národního památkového ústavu a orgánu památkové péče. Objednatel je oprávněn přizvat na kontrolní den i další osoby, jejichž účast považuje za potřebnou. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Kontrolní dny vede zástupce objednatele vykonávající technický dozor. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

5.2.2. Zástupce objednatele a osoba vykonávající technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat provádění díla i mimo kontrolní dny. Za tím účelem je oprávněn kdykoliv vstupovat na staveniště

5.2.3. Zjistí-li zástupce objednatele vykonávající technický dozor při kontrole díla, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je povinen ho na tuto skutečnost upozornit ihned po tomto zjištění zápisem do stavebního deníku a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu v přiměřeném termínu k tomu objednatelem poskytnutém, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5.2.4. Osoba vykonávající autorský dozor kontroluje soulad prováděcí projektové dokumentace se skutečným prováděním a provedením díla a provádí i další úkony vyplývající z jeho funkce. Za tím účelem je oprávněna vstupovat na staveniště i mimo kontrolní dny.

5.3. Zhotovitel vyzve písemně zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně 3 pracovní dny předem k prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit dodatečné odkrytí umožňující dodatečnou kontrolu na svůj náklad. Pokud se zástupci objednatele vykonávající technický dozor ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí takto zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést, ovšem již na náklady objednatele. V případě, že se však po odkrytí ukáže, že práce nebyly provedeny řádně, nese náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel.

5.4. Stavební deník:

5.4.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu a v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od prováděcí projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

5.4.2. Stavební deník bude veden v originále se 3 průpisy, musí být přístupný pro zástupce objednatele a případně pro jiné osoby oprávněné zapisovat, každý den minimálně v době od 7:00 do 16:00 hodin. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a



podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svých zástupců nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.

5.4.3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil zástupce objednatele vykonávající technický dozor nebo autorský dozor, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.

5.4.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.

5.5. Zhotovitel se zavazuje si vlastním nákladem zajistit dopravu a skladování veškerých materiálů a zařízení a strojů sloužících k realizaci díla.

5.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti při provádění díla.

5.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat pracovní klid, tj. neprovádět na staveništi žádné činnosti, v pracovní dny v době od 22.00 hod. do 06.00 hod. a dále zcela o nedělích a ve dnech státních svátků, pokud objednatel neurčí jinak.

5.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Takto zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou při provádění díla činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí, včetně jeho poddodavatelů a za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla. Zhotovitel se zavazuje nahradit škodu v plné výši, a to dle volby objednatele zaplacením peněžitě náhrady nebo uvedením v předešlý stav.

5.9. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednáno:

Pojištění proti škodám způsobeným jeho činnostmi objednateli (jedná se zejména o případné škody způsobené na stávající stavbě nebo třetím osobám včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele a k provedení díla použitými stroji a zařízeními, s pojistnou částkou ve výši **minimálně 3 000 000,- Kč** na jednu pojistnou událost, s vinkulací ve prospěch objednatele, přičemž se musí vztahovat jak na skutečnou škodu, tak na ušlý zisk.

Míra spoluúčasti zhotovitele jako pojištěného může činit max. 10 000,- Kč. Zhotovitel při podpisu této smlouvy předává objednateli potvrzení o pojištění sjednaného v rozsahu dle tohoto odstavce. Na žádost objednatele je zhotovitel dále povinen prokázat objednateli trvání pojištění i v průběhu provádění díla, a to vždy nejpozději do 5 dnů od vyzvání zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor.

5.10. Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody, anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody či jakémukoli jinému příslušnému orgánu veřejné moci, a to dle charakteru nálezu, a zároveň na vlastní náklady učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž při určení dalšího postupu musí být respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem veřejné moci. Zhotovitel se zavazuje pokyn objednatele k dalšímu postupu dodržet.

5.11. Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle.

5.12. Koordinátor BOZP:

5.12.1. V případě, že budou splněny zákonné podmínky pro ustanovení koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to zejména podmínky uvedené § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a jeho prováděcích předpisů (dále jen „zákon o BOZP“), je objednatel povinen ustanovit koordinátora bezpečnosti práce (dále jen „koordinátor BOZP“).

5.12.2. Koordinátor BOZP:



- a) bude zhotoviteli oznámen zápisem ve stavebním deníku;
- b) jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel, jeho rozhodnutí se však řídí s ohledem na ust. bodu f) tohoto článku.
- c) je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- d) má právo upozornit zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- e) je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění;
- f) není oprávněn schvalovat změny této smlouvy; pokud mají rozhodnutí koordinátora BOZP vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění zhotovitele nevhodné, je zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat objednatele; a
- g) zúčastňuje se jako zástupce objednatele všech kontrol na prováděném díle.

5.12.3. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem ustanoven, plnou součinnost ve smyslu zákona o BOZP. Zejména jde o:

- a) umožnění pohybu po staveništi;
- b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli;
- c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván;
- d) řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen;
- e) včasné a řádné informování o změnách v harmonogramu a o organizaci stavebních prací a jejich změnách;
- f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity, a o jejich změnách během realizace díla;
- g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet, a o změnách těchto pracovníků; a
- h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona o BOZP, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.

5.12.4. K poskytnutí součinnosti koordinátorovi BOZP je zhotovitel povinen zavázat i své poddodavatele. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli na jeho výzvu prokázat předložením kopií smluv uzavřených s jeho poddodavateli.

5.13. Poddodavatelé:

5.13.1. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s jeho poddodavateli, které použije při provádění díla, nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoliv jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli, jakožto i mezi poddodavatelem a jeho poddodavateli a zhotovitel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí zhotovitel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv a předá je objednateli, a to nejpozději do tří dnů od doručení žádosti objednatele. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu k objednateli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované objednatelům související s prováděním díla podle této smlouvy.

5.13.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám, a to i za újmu způsobenou touto třetí osobou (poddodavatelem), kterou se zavazuje nahradit. Zhotovitel je oprávněn použít poddodavatele k provedení pouze těch částí díla, u nichž to uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou. Přitom je oprávněn použít pouze ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto bodem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě se zhotovitelem zavázal), a to se souhlasem objednatele. Podmínkou souhlasu objednatele se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce



zhotovitele je možná se souhlasem objednatele, přičemž objednatel není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odepřít.

5.14. Oznámení užívání díla, popř. žádost o vydání kolaudačního souhlasu, a případné souhlasy či vyjádření veřejnoprávních orgánů vyžadované právními předpisy se zavazuje podat a získat objednatel. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost pro provedení oznámení o užívání, popř. kolaudaci díla, dle platných právních předpisů, a to bez zbytečného odkladu poté, co k tomu bude ze strany objednatele vyzván.

5.15. Zhotovitel je povinen zajistit provedení všech předepsaných (prováděcí projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými předpisy, technickými normami či touto smlouvou) zkoušek a revizí. K provedení zkoušek a revizí je zhotovitel povinen přizvat zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně tři dny předem. Neúčastní-li se zástupce objednatele vykonávající technický dozor konání zhotovitelem řádně oznámené zkoušky či revize, je zhotovitel oprávněn je konat bez účasti objednatele.

5.16. Zhotovitel je povinen doložit zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor vždy před jejich zabudováním do stavby atesty a certifikáty ke všem použitým výrobkům a materiálům. O předložení těchto dokladů budou vedeny záznamy ve stavebním deníku. Doklady budou předány v českém jazyce.

5.17. Zhotovitel je povinen zabezpečit viditelné označení stavby štítkem podle § 115 stavebního zákona s náležitostmi stanovenými prováděcím právním předpisem. Zhotovitel je dále povinen zajistit vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací dle ust. § 15 odst. 1 zákona o BOZP na staveništi, a to neprodleně poté, co mu bude objednatel předán, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném přípustném řešení.

5.18. Pokud si nesjedná s jejich vlastníky jinak, je zhotovitel povinen se zdržet při provádění stavby užívání jakýchkoliv s místem stavby sousedících pozemků třetích osob, vyjma pozemků užívaných jako veřejně přístupné cesty. K přístupu na staveniště je zhotovitel povinen užívat pouze stávající veřejně přístupné komunikace.

5.19. Zhotovitel je povinen bezodkladně odstraňovat jím či jeho poddodavateli, způsobená poškození přístupových cest ke staveništi tak, aby byla zajištěna jejich sjízdnost.

VI. Staveniště

6.1. Staveniště, tzn. prostory určené pro provádění stavby a umístění zařízení staveniště, tvoří pozemky určené prováděcí projektovou dokumentací a stavebním povolením. Případné užívání jakýchkoliv jiných pozemků si musí zhotovitel sjednat s jejich vlastníky, a to na svůj náklad.

6.2. Staveniště bude objednatel zhotoviteli předáno dle ustanovení bodu 2.1. této smlouvy.

6.3. Objednatel neposkytuje zhotoviteli dodávky vody ani elektrické energie. Tyto si zhotovitel zajišťuje sám svým jménem a na svůj účet. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.

6.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením prací vytyčení podzemních inženýrských sítí na staveništi. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla chránit tyto sítě vhodným způsobem tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky a vyjádření správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

6.5. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu.

6.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován či samovolně nevnikal mimo prostory staveniště. Odpad vniklý či umístěný mimo prostory staveniště je zhotovitel povinen bezodkladně odstranit.

6.7. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, prováděcí projektovou dokumentací a touto smlouvou. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podmínky



příslušným osobám pro výkon funkce technického a autorského dozoru a, bude-li ustanoven, i koordinátorovi BOZP, a to v nezbytném rozsahu. Náklady na vybudování, údržbu, provoz, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen učinit potřebná opatření k ochraně vlastního majetku na staveništi. Za případné škody na majetku zhotovitele uloženém na staveništi nenese objednatel odpovědnost.

6.8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy o bezpečnosti práce, protipožární ochraně, ochraně zdraví při práci a ochraně životního prostředí.

6.9. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se oprávněně zdržují na staveništi, a je povinen je vybavit ochrannými pomůckami.

6.10. Zhotovitel je povinen staveniště uvést do stavu dle prováděcí projektové dokumentace a předat vyklizené staveniště zpět objednateli nejpozději do 3 dnů ode dne předání a převzetí díla, resp. řádného odstranění poslední vady či nedodělky zjištěné při převzetí díla objednatelem.

6.11. Zhotovitel odpovídá za řádné užívání staveniště dle tohoto článku i jeho poddodavateli, které použije ke splnění svého závazku.

VII. Předání a převzetí díla

7.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným dokončením díla a jeho včasným předáním objednateli v termínu dle článku II. této smlouvy bez vad a nedodělků.

7.2. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, že je dílo připraveno k předání a převzetí objednatelem. Objednatel je pak povinen v termínu oznámeném zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele, nedohodnou-li se strany jinak. Objednatel je povinen zajistit, aby se přejímacího řízení účastnil jeho zástupce vykonávající technický dozor.

7.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k předání a převzetí díla objednatelem tyto doklady:

- a) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že stavba je provedena v souladu s prováděcí projektovou dokumentací a stavebním povolením s případnými objednatelem odsouhlasenými změnami, a že všechny materiály, výrobky a technická zařízení použitá při stavbě (provádění díla) byla používána v souladu s jejich určením, s pokyny a technologickými postupy udávanými jejich výrobcí;
- b) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že k dílu se nevztahují žádná práva třetích osob, zejména, že věci tvořící dílo nejsou dotčeny vlastnickými či jinými právy případných poddodavatelů;
- c) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že dílo bylo provedeno a dokončeno v souladu s touto smlouvou;
- d) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že zhotovitel provedl všechny testy, kontroly a měření stanovená právními předpisy v souladu s příslušnými normami a smlouvou o dílo dle předepsaných nebo dohodnutých podmínek;
- e) protokoly a zápisy o provedených testech, měřeních, zkouškách a kontrolách (zejména elektro revizi, souhlas HZS s provedením stavby a její připravenosti ke kolaudaci, souhlas odboru památkové péče s provedenou stavbou);
- f) kopie atestů, certifikátů a prohlášení o shodě k použitým materiálům, výrobkům a technologiím;
- g) kopie evidence odpadů a obalů vzniklých stavbou a prohlášení o likvidaci odpadů a obalů autorizovanou osobou;
- h) stavební deník;
- i) dokumentaci skutečného provedení stavby (díla).

Veškeré doklady budou objednateli předány, není-li výše stanoveno jinak, v jednom originále a jedné kopii. Bez předání těchto dokladů není dílo způsobilé k převzetí a objednatel jej není povinen převzít.



7.4. O průběhu předání a převzetí díla pořídí smluvní strany zápis (protokol o předání a převzetí díla). Vykazuje-li předávaný a přejímaný předmět díla drobné vady a nedodělky nebránící užívání, bude protokol obsahovat také soupis těchto vad a nedodělků, dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění a o zpřístupnění předmětu plnění za účelem odstranění vad a nedodělků. Jestliže objednatel odmítá předmět díla převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí důvody, pro které odmítá předmět díla převzít.

7.5. Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky nejpozději do 10 dnů ode dne převzetí díla objednatelem, nebude-li v protokolu o předání a převzetí díla dohodnuto jinak. O odstranění těchto vad bude sepsán dodatek k protokolu o předání příslušné a převzetí díla.

7.6. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo ukončeno nebo připraveno k odevzdání není, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč, přičemž objednatel není povinen dílo převzít. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.

7.7. Pokud zhotovitel neodstraní vady či nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla ani v dodatečně lhůtě poskytnuté objednatelem, je objednatel oprávněn odstranit vady či nedodělky sám či prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele, který se je zavazuje objednateli zaplatit bez zbytečného odkladu nejpozději však do 15 dnů po předložení jejich vyúčtování.

7.8. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li provedeno v souladu s požadavky této smlouvy bez jakýchkoliv vad a nedodělků, byly-li úspěšně provedeny veškeré předepsané a sjednané zkoušky. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní - objednatel není povinen převzít dílo vykazující jakékoliv vady nebo nedodělky, je však oprávněn tak učinit. Dnem předání díla se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o předání a převzetí díla, z něž vyplývá, že objednatel dílo přebírá.

VIII. Vady díla

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá této smlouvě. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že vadou je i to, že dílo nebylo řádně zkolaudováno, resp. jej nebylo možno začít řádně užívat, z důvodů na straně zhotovitele dle této smlouvy.

8.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady, které má dílo v době jeho předání objednateli, a to bez ohledu na to, v jakém rozsahu provedl objednatel prohlídku díla při předání a převzetí díla a kdy mohly být vady zjištěny, a dále za vady, které se vyskytnou v záruční době. Za vady, které se vyskytnou po uplynutí záruční doby, zhotovitel odpovídá pouze tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.

8.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou, vyšší mocí či běžným opotřebením. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

8.4. Zhotovitel poskytuje ve smyslu ust. § 2619 a § 2113 občanského zákoníku objednateli záruku na jakost díla spočívající v tom, že dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklému účelu a zachová si sjednané, jinak obvyklé vlastnosti. **Záruční doba na dílo činí 60 měsíců.** Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem. Pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že pokud bylo dílo objednatelem převzato s vadami či nedodělky, záruční doba na dílo neskončí dříve než po uplynutí stanovené záruční doby ode dne řádného odstranění poslední vady či nedodělky zjištěné při převzetí díla objednatelem. Záruční doba díla neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro vady, za které odpovídá zhotovitel, jakož i po dobu, po kterou zhotovitel odstraňuje vady díla.

8.5. Vady díla objednatel písemně oznámí zhotoviteli nebo jeho zástupci z této smlouvy, přičemž v oznámení popíše, jak se vada projevuje. Za řádné oznámení vady se považuje i oznámení telefonicky na telefon zástupce zhotovitele, potvrzené do 5 pracovních dní písemně. Za písemné oznámení vady se považuje i oznámení zaslané emailem na emailovou adresu zástupce zhotovitele: info@matex.org či oznámení zaslané do datové schránky zhotovitele [ejkkhy2](#).



8.6. Smluvní strany sjednávají, že jakékoli vady díla je objednatel oprávněn oznámit zhotoviteli nejpozději do konce příslušné záruční doby, a že důsledky uváděné v § 2605 odst. 2 občanského zákoníku nastávají až v případě neoznámení zjevných vad v této lhůtě. Oznámení vad odeslané objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněné.

8.7. Práva objednatele z veškerých vad díla se řídí ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku.

8.8. V případě, že objednatel nesdělí při oznámení vady díla zhotoviteli, že uplatňuje jiné právo plynoucí z ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku a nedohodnou-li se strany na lhůtě pro odstranění vady, je zhotovitel povinen oznámenou vadu odstranit, a to nejpozději do 14 dnů od jejího oznámení, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak.

8.9. Vznikne-li spor o oprávněnost reklamace, má objednatel právo zajistit znalecký posudek nezávislého soudního znalce s příslušnou specializací, který určí, zdali se jedná o vadu nebo se o vadu nejedná. Konstatuje-li znalecký posudek, že se jedná o vadu, uhradí náklady na vyhotovení znaleckého posudku zhotovitel, v opačném případě nese tyto náklady objednatel. Vyjádření znalce je pro obě smluvní strany závazné a tyto se zavazují ho respektovat.

8.10. Nedojde-li k odstranění vad ve sjednané nebo stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn takové vady odstranit sám prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit bez zbytečného odkladu nejpozději však do 15 dnů po předložení jejich vyúčtování.

8.11. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

8.12. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem odstraněny, běží záruční lhůta opětovně v celém rozsahu od počátku ode dne odstranění vady.

8.13. Další nároky objednatele plynoucí mu vůči zhotoviteli z titulu vad díla z obecné závazných předpisů, zejména na náhradu škody, nejsou uplatněním nároků z odpovědnosti za vady dotčeny.

IX. Sankce

9.1. Objednatel se zavazuje v případě svého prodlení se zaplacením oprávněně vyfakturované ceny za dílo zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši zákonného úroku za každý i započatý den prodlení.

9.2. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení se splněním svého závazku dle bodu 7. 1. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo vč. DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

9.3. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení s odstraněním vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení s jejím odstraněním a každý den prodlení.

9.4. Zhotovitel se zavazuje v případě porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v první větě odst. 5. 3., a dále kterékoliv ze svých povinností uvedených odstavcích 5. 9., 5. 10., 5.13. nebo v první větě odst. 5.16. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ a každý den, ve kterém bude trvat porušení každé jedné z těchto povinností.

9.5. Zhotovitel se zavazuje za každé porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v odst. 5.18. nebo 6.4. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ porušení kterékoliv z těchto povinností.

9.6. Zhotovitel je v případě prodlení se splněním povinnosti uvedené v odst. 6. 10. této smlouvy povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

9.7. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním v záruční době, a to za každý i započatý den prodlení.



9.8. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle předchozích odstavců jsou splatné na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou a doručené druhé smluvní straně. Splatnost těchto faktur bude činit 21 dnů ode dne jejich doručení povinné smluvní straně.

9.11. Ujednáním této smlouvy o smluvních pokutách není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody způsobené jí porušením smluvní pokutou zajištěné povinnosti, a to náhradu škody v plné výši.

9.12. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakékoliv pohledávce zhotovitele z této smlouvy (včetně Zádržného), a to i doposud nesplatné.

X. Odstoupení od smlouvy

10.1. Od smlouvy může každá ze stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem.

10.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje zejména prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury zhotovitele delší než 30 dnů.

10.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:

- a) nezahájí-li práce na díle ve lhůtě dle odstavce 2.1. této smlouvy;
- b) opakované porušování povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou;
- c) prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti zhotovitele, pokud ke zjednání nápravy nedojde ani do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli ke zjednání nápravy;
- d) prodlení zhotovitele se splněním závazku zhotovitele dle bodu 7.1. této smlouvy delším než 30 dnů;
- e) pokud objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a tyto měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku.

10.4. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit:

- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, a/nebo zhotovitel vstoupí do likvidace; nebo
- b) pokud objednateli nebude vydán právní akt o poskytnutí Dotace, nebo
- c) bude ze strany poskytovatele Dotace z důvodů na straně zhotovitele zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele nebo objednateli nebude ze strany poskytovatele Dotace proplacena Dotace či jakákoli její část nebo bude Dotace či její část objednateli odebrána, a to z důvodů přičitatelných zhotoviteli.

10.5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.

10.6. Odstoupením od smlouvy se závazky z této smlouvy od počátku ruší. Postup smluvních stran bude v takovém případě následující:

- a) zhotovitel provede nezbytné zakonzervování k ochraně díla v rozsahu požadovaném zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor;
- b) smluvní strany provedou přejímku provedených prací včetně jejich rozlišení pro účely vypořádání dle odst. 10. 7. této smlouvy;
- c) zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy;
- d) smluvní strany provedou vzájemné vypořádání dle pravidel uvedených v odst. 10. 7. této smlouvy.

10.7. V případě odstoupení od smlouvy o dílo některou smluvní stranou se smluvní strany vypořádají takto:

- a) odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, či odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran z důvodu vyšší moci, má zhotovitel právo na cenu již provedených prací a zabudovaných dodávek stanovenou podle této smlouvy po zohlednění případného vadného plnění a předpokládaných nákladů na jejich odstranění. V případě, že cena, na kterou vznikl zhotoviteli dle tohoto bodu nárok, bude nižší, než výše již objednatel uhraděných částek celkové ceny díla, je zhotovitel povinen vrátit objednateli příslušnou část ceny díla.
- b) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, objednatel má právo se rozhodnout, zda si již provedené dílo či jeho část ponechá, nebo zda zhotovitel bude povinen na vlastní náklady odstranit dosavadní výsledky své činnosti či jejich část na díle již provedené.



Objednatel se zavazuje o zvoleném nároku informovat zhotovitele, a to nejpozději do 10 dnů od odstoupení, jinak platí, že se objednatel rozhodl si dílo či jeho část ponechat a zhotovitel není povinen vracet objednateli odpovídající část ceny díla, resp. má nárok na její úhradu po zohlednění případného vadného plnění a nákladů na jeho odstranění. V případě, že cena, na kterou vznikl zhotoviteli dle tohoto bodu nárok, bude nižší, než výše již objednatel uhradil, bude zhotovitel povinen vrátit objednateli příslušnou část ceny díla.

V případě, že se objednatel rozhodne, že zhotovitel je povinen odstranit dosavadní výsledky své činnosti či jejich část, je zhotovitel povinen vrátit objednateli příslušnou část ceny díla ve výši dle Položkového rozpočtu a zavazuje se na vlastní náklady odstranit dosavadní výsledky své činnosti na díle provedené, a to v termínu dle vzájemné dohody smluvních stran, jinak nejpozději do 20 dnů ode dne doručení oznámení dle tohoto bodu. Pokud zhotovitel dílo ve stanoveném termínu do původního stavu neuvede, je objednatel oprávněn dílo uvést do původního stavu sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele, který se je zavazuje do 15 dnů poté, co mu objednatel předloží jejich vyúčtování, objednateli zaplatit.

V ostatních případech odstoupení výslovně neuvedených pod písm. a) ani b) výše, se smluvní strany vypořádají způsobem uvedeným pod písm. a) tohoto bodu obdobně.

10.8. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčeny nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut.

XI. Zástupci smluvních stran

11.1. Zástupci smluvních stran ve věcech technického plnění této smlouvy, včetně předávání a přebírání díla, jsou:

a) na straně objednatele:

b)

Ladislav Stuchlík
mobil: +420 737 289 722
tel.: +420 493 760 210
e-mail: Stuchlik.Ladislav@munovapaka.cz
vykonává technický dozor objednatele

Ladislav Stuchlík
mobil: +420 737 289 722
tel.: +420 493 760 210
e-mail: Stuchlik.Ladislav@munovapaka.cz vykonává autorský dozor objednatele

Mgr. Zdeněk Burkert
mobil: +420 730 140 001
tel.: [REDACTED]
e-mail: burkert@skolahusitska.cz
zástupce objednatele pro plnění této smlouvy

c) na straně zhotovitele:

Petr Dvořák – ředitel stavební divize
mobil: +420 602 194 287
tel.: +420 495 401 592-3
e-mail: dvorak@matex.org

Petr Vacek – autorizovaný stavitel
mobil: +420 495 401 592-3
tel.: +420 495 401 592-3
e-mail: info@matex.org]

11.2. Smluvní strana je oprávněna svého zástupce ve věcech technických kdykoli jednostranně změnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně spolu s uvedením jména nového zástupce ve věcech technických a jeho kontaktních údajů. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že výše uvedení zástupci ve věcech technických nejsou oprávněni smlouvu jakkoliv měnit či ukončit.



XII. Vyšší moc

12.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.

12.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví, dlouho trvající nepříznivé klimatické jevy. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání poddodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.

12.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu faxem nebo e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.

12.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být normálně pojištěny na pojišťovacím trhu.

12.5. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v tomto článku smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.

XIII. Ostatní ujednání

13.1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.

13.2. Zhotovitel si je vědom, že je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů a poskytnout v tomto ohledu jak Objednateli, tak i příslušným kontrolním orgánům veškerou potřebnou součinnost. Zároveň se Zhotovitel zavazuje k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se veřejné zakázky uvedené v čl. I odst. 2 této smlouvy minimálně do 31. 12. 2028. Dále je zhotovitel povinen minimálně do 31. 12. 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací veřejné zakázky zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centrum pro regionální rozvoj ČR, Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Ministerstvo financí ČR, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušný orgán finanční správy a další oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci veřejné zakázky a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XIV. Závěrečná ujednání

14.1 Smluvní strany prohlašují, že jejich smluvní vztah založený touto smlouvou, včetně otázek v této smlouvě výslovně neupravených, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb. občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.



14.2. Smluvní strany sjednávají, že aplikace ust. § 2595 se vylučuje.

14.3. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn., že měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

14.4. Zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele. Zhotovitel dále není oprávněn postoupit či zastavit jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem. Zhotovitel rovněž není oprávněn započíst jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem, a to ani částečně.

14.5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.

14.6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

14.7. Objednatel v souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku výslovně vylučuje přijetí návrhu této smlouvy zhotovitelem s dodatkem či s jakoukoliv, byť nepodstatnou, odchylkou.

14.8. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli a že tato byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

14.9. Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

14.10. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 – Oceněný položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Harmonogram realizace stavebních prací

V Nové Pace dne 26.4.2019

V Hradci Králové dne 23.4.2019

Za objednatele:

Základní škola Nová Paka,
Husitská 1695, okres Jičín
příspěvková organizace
se sídlem: Husitská 1695, ①
509 01 Nová Paka
IČO: 709 47 384, tel. 493 723 322

[Základní škola Nová Paka, Husitská 1695,

okres Jičín

Mgr. Zdeněk Burkert, ředitel školy]

Za zhotovitele:

MATEX HK
Kladská 181 S.R.O. ⑦
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO 25968807 DIČ CZ25968807

MATEX HK s.r.o.

Martin Žitek – jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ADIP100
Stavba: Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

KSO:
Místo: Nová Paka

Zadavatel:
ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:
MATEX HK s.r.o.

Projektant:
Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.3.2019

IČ:
DIČ:

IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

947 141,00

	Sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	947 141,00
DPH snížená	15,00%	0,00

Výše daně
198 900,00
0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 146 041,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ADIP100

Stavba: Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Místo: Nová Paka

Datum: 20.03.2019

Zadavatel: ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, I

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		947 141,00	1 146 041,00	
1	AR a ST část	536 920,00	649 673,00	STA
2	EL - silnoprout	277 891,00	336 248,00	STA
3	EL - slaboprout	113 105,00	136 857,00	STA
4	Vedlejší náklady	19 225,00	23 262,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

1 - AR a ST část

KSO:

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

536 920,00

DPH základní

snížená

zákl. přenesená

sníž. přenesená

nulová

Základ daně

536 920,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

21,00%

15,00%

0,00%

Výše daně

112 753,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

649 673,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

1 - AR a ST část

Místo:

Nová Paka

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Datum:

20.03.2019

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

536 920,00

HSV - Práce a dodávky HSV

43 802,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 552,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 041,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 130,00

997 - Přesun sutě

18 283,00

998 - Přesun hmot

1 796,00

PSV - Práce a dodávky PSV

493 118,00

714 - Akustická a protiotřesová opatření

138 716,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

6 564,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

4 809,00

763 - Konstrukce suché výstavby

51 804,00

766 - Konstrukce truhlářské

3 338,00

776 - Podlahy povlakové

113 762,00

781 - Dokončovací práce - obklady

38 829,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

8 043,00

799 - Ostatní

127 253,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

1 - AR a ST část

Místo:

Nová Paka

Datum:

20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

536 920,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				43 802,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 552,00	
1	K	340239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	m2	4,200	369,62	1 552,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1,0*2,1*2		4,200			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 041,00	
2	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,000	1 428,06	2 856,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2		2,000			
3	K	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	17,112	244,54	4 185,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2,76*6,2		17,112			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 130,00	
4	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	73,000	42,75	3 121,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
5	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	73,000	86,80	6 337,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
6	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	39,200	85,78	3 362,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(6,125+6,125)*3,2		39,200			
7	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	17,112	83,72	1 433,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2,76*6,2		17,112			
8	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,152	261,34	824,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,8*1,97*2		3,152			
9	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	3,000	17,83	53,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		3 "elektro"		3,000			
							18 283,00	
10	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	7,351	1 306,72	9 606,00	CS ÚRS 2016 02
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,351	221,21	1 626,00	CS ÚRS 2016 02
12	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	66,159	9,61	636,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		7,351*9 'Přepočtené koeficientem množství		66,159			
13	K	997013812	Poplatek za uložení stavebního odpadu z materiálu na bázi sádky na skládce (skládkovné)	t	7,351	872,70	6 415,00	CS ÚRS 2016 02
							1 796,00	
14	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	1,564	1 148,05	1 796,00	CS ÚRS 2016 02
							493 118,00	
							138 716,00	
15	K	714121011	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na viditelný rošt	m2	69,620	404,62	28 169,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		11,8*5,9 "dílňa"		69,620			
	VV		Mezisoučet "aku minerální podhled"		69,620			
	VV		Součet		69,620			
16	M	5903621401	panel akustický minerální T24, 600x600(1200)x40mm	m2	73,101	737,83	53 936,00	
	VV		11,8*5,9*1,05 "dílňa"		73,101			
	VV		Mezisoučet "aku minerální podhled"		73,101			
17	K	714183002	Montáž pohltivých desek Itaver, Rotaflex a jiných na sraz volně stropů a stěn	m2	69,620	214,21	14 913,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		11,8*5,9 "dílňa"		69,620			
	VV		Mezisoučet "aku minerální podhled"		69,620			
	VV	fig11	Součet "stropy"		69,620			
18	M	631481020	deska minerální střešní izolační 600x1200 mm tl. 60 mm	m2	71,012	547,42	38 874,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig11*1,02		71,012			
	VV		fig12*1,02		0,000			
	VV		Mezisoučet		71,012			
19	K	998714102	Přesun hmot tonážní tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	t	0,339	4 760,20	1 614,00	CS ÚRS 2016 02
20	K	998714181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 714 prováděný bez použití mechanizace	t	0,339	3 570,15	1 210,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				6 564,00	
21	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	119,47	119,00	CS ÚRS 2016 02
22	K	725219102	Montáž umyvadla přípevněného na šrouby do zdiva	soubor	1,000	1 194,72	1 195,00	CS ÚRS 2016 02
23	M	642110450	umyvadlo keramické závěsné 55 x 45 cm bílé	kus	1,000	1 054,71	1 055,00	CS ÚRS 2016 02
24	M	642110480	kryt na sifon plus bílý	kus	1,000	905,37	905,00	CS ÚRS 2016 02
25	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	1,000	714,96	715,00	CS ÚRS 2016 02
26	K	7252916211	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezový odpadkový koš	soubor	1,000	1 474,73	1 475,00	
27	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	71,68	72,00	CS ÚRS 2016 02
28	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	1,000	136,27	136,00	CS ÚRS 2016 02
29	M	551440480	baterie umyvadlová páková PL26	kus	1,000	892,30	892,00	CS ÚRS 2016 02
D 748			Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				4 809,00	
30	K	7481211141	Demontáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	16,000	300,55	4 809,00	
	VV		4*2 "šatny"		8,000			
	VV		8*1 "sklad"		8,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
D 763			Konstrukce suché výstavby				51 804,00	
31	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	36,160	57,12	2 066,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig24		36,160			
	VV		Mezisoučet		36,160			
32	K	763121421	SDK stěna přesazená tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xDF 12,5 TI 40 mm EI 30	m2	15,360	666,43	10 236,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(0,3+0,4+0,3)*3,2		3,200			
	VV		(0,8+0,4+0,8)*3,2		6,400			
	VV		(1,6+0,2)*3,2		5,760			
	VV	fig22	Mezisoučet		15,360			
33	K	763121714	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2	15,360	57,12	877,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig22		15,360			
34	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	2,520	618,83	1 559,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(2,2+0,95)*(0,5+0,3)		2,520			
	VV	fig23	Mezisoučet		2,520			
35	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	2,520	57,12	144,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig23		2,520			
36	K	763131731	SDK podhled - čelo pro kazetové podhledy (F lišta) tl 12,5 mm	m	11,800	214,21	2 528,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		11,8		11,800			
37	K	763221123	Sádrovláknitá stěna přesazená tl 112,5 mm CW+UW 100 deska 1x12,5 TI 50 mm 20 kg/m3	m2	36,160	702,13	25 389,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,6+5,7)*3,2		36,160			
	VV	fig24	Mezisoučet		36,160			
38	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,081	4 760,20	5 146,00	CS ÚRS 2016 02
39	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	1,081	3 570,15	3 859,00	CS ÚRS 2016 02
							3 338,00	
40	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	24,500	91,19	2 234,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(6,125+6,125)*2,0 "šatny"		24,500			
41	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	24,500	30,80	755,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(6,125+6,125)*2,0 "šatny"		24,500			
42	K	7664418111	Demontáž krytů topení dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm	m	11,540	30,24	349,00	
	VV		2,86+5,92+2,76 "kryt topení"		11,540			
43	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,000	952,04	0,00	CS ÚRS 2016 02
44	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,000	478,82	0,00	CS ÚRS 2016 02
							113 762,00	
45	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	73,000	49,00	3 577,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		73,0 "101"		73,000			
	VV	fig15	Mezisoučet		73,000			
46	K	776121311	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:1	m2	73,000	11,67	852,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
47	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	73,000	285,85	20 867,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
48	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	54,436	64,17	3 493,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(2,86+5,92)*6,2		54,436			
49	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	73,000	145,84	10 646,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
50	M	2841102101	PVC homogenní zátěžové tl. 2,00 mm, úprava PUR, třída zátěže 34/43, hořlavost Bfl	m2	80,300	519,19	41 691,00	
	VV		fig15*1,1		80,300			
51	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla	m	73,000	35,00	2 555,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
52	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	73,000	64,17	4 684,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
53	M	6975120401	lišta soklová	m	73,000	103,84	7 580,00	
	VV		fig15		73,000			
54	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	73,000	11,67	852,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		fig15		73,000			
55	K	776991222	Základní čištění nově položených podlahovin včetně 1-složkového dvouvrstvého polymerního nátěru	m2	73,000	180,84	13 201,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		73,000			
56	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,896	2 333,43	2 091,00	CS ÚRS 2016 02
57	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,896	1 866,74	1 673,00	CS ÚRS 2016 02
							38 829,00	
D		781	Dokončovací práce - obklady					
58	K	781474119	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	26,600	662,69	17 628,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(11,8+0,825*2+0,325*2)*2,0-0,8*2,0		26,600			
59	M	597960002	Keramické obklady - cena 600 Kč/m2	m2	29,260	560,02	16 386,00	
	VV		((11,8+0,825*2+0,325*2)*2,0-0,8*2,0)*1,1		29,260			
60	K	781491021	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na keramický obklad	m2	0,640	385,48	247,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,8*0,8		0,640			
61	M	6346512601	zrcadlo nemontované čiré tl. 5 mm	m2	0,704	601,09	423,00	
	VV		0,8*0,8*1,1		0,704			
62	K	7814941111	Nerezové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	8,000	137,21	1 098,00	
	VV		2,0*4		8,000			
63	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	13,300	94,27	1 254,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(11,8+0,825*2+0,325*2)-0,8		13,300			
64	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	26,600	44,06	1 172,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(11,8+0,825*2+0,325*2)*2,0-0,8*2,0		26,600			
65	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,686	525,49	360,00	CS ÚRS 2016 02
66	K	998781194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,686	380,82	261,00	CS ÚRS 2016 02
							8 043,00	
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety					
67	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	39,680	16,33	648,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(6,2+6,2)*3,2 "dílna"		39,680			
68	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	39,680	17,50	694,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(6,2+6,2)*3,2 "dílna"		39,680			
69	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	93,720	44,34	4 155,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(6,2+6,2)*3,2 "dílna - stávající stěny"		39,680			
	VV		fig22		15,360			
	VV		fig23		2,520			
	VV		fig24		36,160			
	VV		Mezisoučet		93,720			
70	K	784221157	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu náročném	m2	39,680	64,17	2 546,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(6,2+6,2)*3,2 "dílna - stávající stěny"		39,680			
D 799			Ostatní				127 253,00	
71	M	9999600141	Stavební interiér - kryt radiátoru; Dílny, POHLED D	m	11,800	4 256,18	50 223,00	
72	M	9999600142	Stavební interiér - vertikální žaluzie; Dílny, POHLED D	m2	20,330	1 493,39	30 361,00	
73	M	9999600143	Stavební interiér - doprava	kpl	1,000	14 000,58	14 001,00	
74	M	9999600144	Stavební interiér - montáž	kpl	1,000	32 668,01	32 668,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

2 - EL - silnoproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

277 891,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	277 891,00	21,00%	58 357,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

336 248,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

2 - EL - silnoprůd

Místo:

Zadavatel: ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Datum: 20.03.2019

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

277 891,00

M - Práce a dodávky M

277 891,00

21-M - Elektromontáže

277 891,00

D1 - Specifikace dodávky RB21

58 709,00

D2 - Elektromontáže

192 636,00

D3 - Doplnění rozvaděče HRB2

19 993,00

D4 - Dílny pavilon MVD

172 643,00

219-M - PPV pro elektromontáže

26 546,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

2 - EL - silnoproud

Místo:

Datum: 20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

277 891,00

D	M		Práce a dodávky M				277 891,00	
D	21-M		Elektromontáže				277 891,00	
D	D1		Specifikace dodávky RB21				58 709,00	
1	M	Pol1	SYSTÉM UNIVERS FW DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II PRO NÁSTĚNNOU/ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 161 mm (FWB51 Rozvaděč Univers FW IP44, tř. ochr.II. 60 mod. 800x300x161 mm)	ks	1,000	7 654,08	7 654,00	
2	M	Pol2	PŘÍSLUŠENSTVÍ (FZ597N Dveřní zámek Univers se 2 klíčky)	ks	1,000	1 567,66	1 568,00	
3	M	Pol3	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	37,000	11,43	423,00	
4	M	Pol4	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA16)	ks	3,000	26,77	80,00	
5	M	Pol5	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	111,13	222,00	
6	M	Pol6	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	86,09	172,00	
7	M	Pol7	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA)	ks	1,000	86,09	86,00	
8	M	Pol8	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MBN325 Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	347,97	348,00	
9	M	Pol9	SPOLEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ JISTIČŮ A PROUDOVÝCH CHRÁNIČŮ (MZ203 Pracovní spoušť jističe)	ks	1,000	782,63	783,00	
10	M	Pol10	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MCN316 Jistič 3 pól. 16A, char.C, 6 kA)	ks	5,000	349,05	1 745,00	
11	M	Pol11	PROUDOVÉ CHRÁNIČE -reagující na stříd. a stejnosm. pulzující proudy, 4 - pólové, 30mA/250A (CDA440D Proudový chránič 4 pól. 40 I 0,03 A, A)	ks	1,000	1 493,01	1 493,00	
12	M	Pol12	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU, CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM, 2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA (ADA916D Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól: 6 kA; 0.03 A; In=16 A. A)	ks	12,000	1 590,30	19 084,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	Pol13	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ, SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana), (SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20).D)	ks	1,000	7 826,26	7 826,00	
14	M	Pol14	STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ (ESC340 Stykač 40A, 3S, 230V-50Hz)	ks	1,000	816,34	816,00	
15	M	Pol15	VYPÍNAČE 4 - pólové (SB440 4 pól. 40A)	ks	1,000	882,80	883,00	
16	K	Pol72	SYSTÉM UNIVERS FW DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II PRO NÁSTĚNNOU/ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 161 mm (FWB51 Rozvaděč Univers FW IP44, tř. ochr.II, 60 mod. 800x300x161 mm)	ks	1,000	3 539,88	3 540,00	
17	K	Pol73	PŘÍSLUŠENSTVÍ (FZ597N Dveřní zámek Univers se 2 klíčky)	ks	1,000	428,64	429,00	
18	K	Pol76	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	216,73	433,00	
19	K	Pol77	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	216,73	433,00	
20	K	Pol78	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA)	ks	1,000	216,73	217,00	
21	K	Pol79	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MBN325 Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	385,29	385,00	
22	K	Pol80	SPOLEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ JISTIČŮ A PROUDOVÝCH CHRÁNIČŮ (MZ203 Pracovní spoušť jističe)	ks	1,000	228,77	229,00	
23	K	Pol81	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MCN316 Jistič 3 pól. 16A, char.C, 6 kA)	ks	5,000	385,29	1 926,00	
24	K	Pol82	PROUDOVÉ CHRÁNIČE -reagující na stříd. a stejnosm. pulzující proudy, 4 - pólové, 30mA/250A (CDA440D Proudový chránič 4 pól. 40 / 0,03 A, A)	ks	1,000	385,29	385,00	
25	K	Pol83	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU, CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM, 2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA (ADA916D Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B: 2 pól: 6 kA: 0,03 A; In=16 A. A)	ks	12,000	469,58	5 635,00	
26	K	Pol84	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ, SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana), (SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20),D)	ks	1,000	469,58	470,00	
27	K	Pol85	STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ (ESC340 Stykač 40A, 3S, 230V-50Hz)	ks	1,000	385,29	385,00	
28	K	Pol86	VYPÍNAČE 4 - pólové (SB440 4 pól. 40A)	ks	1,000	385,29	385,00	
29	K	Pol87	MONTÁŽ ROZVODNIC do 50 kg	ks	1,000	674,26	674,00	
D	D2		Elektromontáže				192 636,00	
D	D3		Doplnění rozvaděče HRB2				19 993,00	
30	M	Pol17	EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE (WERIT 1240)	ks	1,000	242,61	243,00	
31	M	Pol3	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	4,000	11,43	46,00	
32	M	Pol4	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA16)	ks	3,000	26,77	80,00	
33	M	Pol18	PŘÍPOJNICE (N, PE)	ks	2,000	46,96	94,00	
34	M	Pol19	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	86,09	86,00	
35	M	Pol20	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MBN332 Jistič 3 pól. 32A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	349,05	349,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	Pol21	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ, SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana) (SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.)	ks	1,000	7 826,26	7 826,00	
37	M	Pol22	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ, SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana) (SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20),D)	ks	1,000	4 226,18	4 226,00	
38	K	Pol88	EKVIPOKOVACÍ SVORKOVNICE (WERIT 1240)	ks	1,000	385,29	385,00	
39	K	Pol89	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	4,000	30,10	120,00	
40	K	Pol90	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA16)	ks	3,000	48,16	144,00	
41	K	Pol91	PŘÍPOJNICE (N, PE)	ks	2,000	987,31	1 975,00	
42	K	Pol92	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	216,73	217,00	
43	K	Pol93	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MBN332 Jistič 3 pól. 32A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	385,29	385,00	
44	K	Pol94	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ, SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana) (SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.)	ks	1,000	818,75	819,00	
45	K	Pol95	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ, SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana) (SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20),D)	ks	1,000	469,58	470,00	
46	K	Pol96	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY (Uprava stavajících rozvadečů)	hod	5,000	505,70	2 528,00	
D D4 Dílny pavilon MVD							172 643,00	
47	M	Pol24	TRUBKA OHEBNÁ, NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST (1416E d 16 mm)	m	10,000	3,91	39,00	
48	M	Pol25	LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (LH60x40 hranatá)	m	30,000	151,83	4 555,00	
49	M	Pol26	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ DO DUTÝCH STĚN (KU68/7L11 73x35)	ks	19,000	40,70	773,00	
50	M	Pol27	KRABICE ODBOČNÁ DO DUTÝCH STĚN BEZ SVORKOVNICE (KU68LD/2 73x45)	ks	10,000	40,70	407,00	
51	M	Pol28	SVORKOVNICE KRABICOVÁ (273-102 4x1-2,5mm2)	ks	50,000	31,31	1 565,00	
52	M	Pol29	PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA (400V/25A s odlehčovací sponou ABB)	ks	10,000	222,27	2 223,00	
53	M	Pol30	UZEMŇOVACÍ PŘÍPOJNICE (Uzemňovací lišta pro pospojování - werit 1243)	ks	2,000	344,36	689,00	
54	M	Pol31	VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY) (H07V-U 10 mm2 , pevně)	m	61,000	46,96	2 864,00	
55	M	Pol32	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE (CYKY-O 2x1.5 mm2 , pevně)	m	89,000	12,21	1 087,00	
56	M	Pol33	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně)	m	110,000	15,34	1 687,00	
57	M	Pol34	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně)	m	290,000	25,04	7 263,00	
58	M	Pol35	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně)	m	12,000	25,04	301,00	
59	M	Pol36	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně)	m	53,000	98,61	5 226,00	
60	M	Pol37	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 5x10 mm2 , pevně)	m	27,000	155,74	4 205,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	Pol42	SPÍNAČE KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (1-pól.vyp.(1))	ks	4,000	158,09	632,00	
62	M	Pol43	SPÍNAČE KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (1-pól.vyp.se sign.d.(1s))	ks	1,000	170,61	171,00	
63	M	Pol46	ZÁSUVKA DOMOVNÍ KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (2p+PE)	ks	1,000	189,40	189,00	
64	M	Pol47	ZÁSUVKA DOMOVNÍ KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (2x2p+PE)	ks	4,000	120,52	482,00	
65	M	Pol48	ZÁSUVKA DOMOVNÍ KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (2p+PE, s víčkem)	ks	6,000	135,39	812,00	
66	M	Pol49	RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE (4x,vodorovný)	ks	1,000	77,06	77,00	
67	M	Pol50	ZÁSUVKA PRŮMYŠLOVÁ ZAPUŠTĚNÁ (4125 Zásuvka průmyslová, zapuštěná, s víčkem a instalační krabici; řazení 3P+N+PE; b. bílá (RAL 1013), IP 44, 16 A)	ks	5,000	818,75	4 094,00	
68	M	Pol51	OVLÁDAČ HARMONY VE SKŘÍNI, XAL-D01, JEDNOTLAČÍTKO,IP65, KOMPLETNÍ, HŘIBOVÉ ČERVENÉ (ZB5-AC4 kontakt 1/0)	ks	3,000	746,50	2 240,00	
69	M	Pol52	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ (A-vestavné LED s mikroprizmou 32W 4000K 600x600,DALI,IP54)	ks	12,000	2 516,93	30 203,00	
70	M	Pol53	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ (B-přisazené vaničkové 80W T5 4000K asymetrické, IP54)	ks	2,000	3 543,49	7 087,00	
71	M	Pol54	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ (C-přisazené vaničkové 80W T5 4000K symetrické,IP54)	ks	5,000	3 543,49	17 717,00	
72	M	Pol55	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA (Průchod stěnou, stropem)	dm2	3,000	2 034,83	6 104,00	
73	M	Pol68	Podružný materiál	kpl	1,000	3 756,60	3 757,00	
74	K	Pol100	KRABICE ODBOČNÁ DO DUTÝCH STĚN BEZ SVORKOVNICE (KU68LD/2 73x45)	ks	10,000	50,57	506,00	
75	K	Pol101	SVORKOVNICE KRABICOVÁ (273-102 4x1-2,5mm2)	ks	50,000	50,57	2 528,00	
76	K	Pol102	PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA (400V/25A s odlehčovací sponou ABB)	ks	10,000	216,73	2 167,00	
77	K	Pol103	UZEMŇOVACÍ PŘÍPOJNICE (Uzemňovací lišta pro pospojení - werit 1243)	ks	2,000	385,29	771,00	
78	K	Pol104	VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY) (H07V-U 10 mm2 , pevně)	m	61,000	24,08	1 469,00	
79	K	Pol105	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE (CYKY-O 2x1.5 mm2 , pevně)	m	89,000	24,08	2 143,00	
80	K	Pol106	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně)	m	110,000	24,08	2 649,00	
81	K	Pol107	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně)	m	290,000	24,08	6 983,00	
82	K	Pol108	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně)	m	12,000	24,08	289,00	
83	K	Pol109	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně)	m	53,000	24,08	1 276,00	
84	K	Pol110	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE, UKONČENÍ KABELŮ DO (CYKY-J 5x10 mm2 , pevně)	m	27,000	81,87	2 211,00	
85	K	Pol112	UKONČENÍ KABELŮ DO (5x10 mm2)	ks	2,000	313,05	626,00	
86	K	Pol113	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH (do 2,5 mm2)	ks	88,000	14,45	1 271,00	
87	K	Pol114	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH (do 16 mm2)	ks	12,000	46,96	563,00	
88	K	Pol115	SPÍNAČE KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (1-pól.vyp.(1))	ks	4,000	102,34	409,00	
89	K	Pol116	SPÍNAČE KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (1-pól.vyp.se sign.d.(1s))	ks	1,000	102,34	102,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	Pol119	ZÁSUVKA DOMOVNÍ KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (2p+PE)	ks	1,000	102,34	102,00	
91	K	Pol120	ZÁSUVKA DOMOVNÍ KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (2x2p+PE)	ks	4,000	102,34	409,00	
92	K	Pol121	ZÁSUVKA DOMOVNÍ KOMPLETNÍ POD OMÍTKU (2p+PE, s víčkem)	ks	6,000	102,34	614,00	
93	K	Pol123	ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ ZAPUŠTĚNÁ (4125 Zásuvka průmyslová, zapuštěná, s víčkem a instalační krabici; řazení 3P+N+PE; b. bílá (RAL 1013), IP 44, 16 A)	ks	5,000	349,17	1 746,00	
94	K	Pol124	OVLÁDAČ HARMONY VE SKŘÍŇI, XAL-D01, JEDNOTLAČÍTKO, IP65, KOMPLETNÍ, HŘIBOVÉ ČERVENÉ (ZB5-AC4 kontakt 1/0)	ks	3,000	397,33	1 192,00	
95	K	Pol125	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ (A-vestavné LED s mikroprizmou 32W 4000K 600x600,DALI,IP54)	ks	12,000	433,45	5 201,00	
96	K	Pol126	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ (B-přisazené vaničkové 80W T5 4000K asymetrické, IP54)	ks	2,000	433,45	867,00	
97	K	Pol127	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ (C-přisazené vaničkové 80W T5 4000K symetrické, IP54)	ks	5,000	433,45	2 167,00	
98	K	Pol129	MONTÁŽ,ZAPOJENÍ (závěsná kostka-asistence dodavateli)	ks	1,000	192,65	193,00	
99	K	Pol130	MONTÁŽ,ZAPOJENÍ (ústředna SLB-asistence dodavateli)	ks	1,000	192,65	193,00	
100	K	Pol131	MONTÁŽ,ZAPOJENÍ (vývody pro IT-asistence dodavateli)	ks	2,000	144,48	289,00	
101	K	Pol132	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Demontaz stavajiciho zarizeni)	hod	10,000	457,54	4 575,00	
102	K	Pol133	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Uprava stavajiciho zarizeni)	hod	2,000	505,70	1 011,00	
103	K	Pol134	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Vyhledani pripojovaciho mista)	hod	1,000	505,70	506,00	
104	K	Pol135	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Zauceni obsluhy)	hod	1,000	505,70	506,00	
105	K	Pol136	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Zabezpeceni pracoviste)	hod	4,000	457,54	1 830,00	
106	K	Pol137	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Montaz nad ramec PPV(sekání,...))	hod	10,000	469,58	4 696,00	
107	K	Pol138	SPOLUPRACE S DODAVATELEM PŘI zapojovani a zkouskach	hod	2,000	469,58	939,00	
108	K	Pol139	KOORDINACE POSTUPU PRACI S ostatnimi profesemi	hod	2,000	505,70	1 011,00	
109	K	Pol140	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 (Revizni technik)	hod	10,000	710,38	7 104,00	
110	K	Pol96	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (Uprava stavajiciho rozvadece)	hod	2,000	710,38	1 421,00	
111	K	Pol97	TRUBKA OHEBNÁ, NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST (1416E d 16 mm)	m	10,000	45,75	458,00	
112	K	Pol98	LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (LH60x40 hranatá)	m	30,000	74,65	2 240,00	
113	K	Pol99	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ DO DUTÝCH STĚN (KU68/7L11 73x35)	ks	19,000	50,57	961,00	
D 219-M			PPV pro elektromontáže				26 546,00	
114	M	Pol69	Doprava 3,6 %	kpl	0,036	250 440,32	9 016,00	
115	M	Pol70	Přesun 1,0 %	kpl	0,010	250 440,32	2 504,00	
116	M	Pol71	PPV z montáže 6,0%, materiál + práce	kpl	0,060	250 440,32	15 026,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

3 - EL - slaboproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

113 105,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	113 105,00	21,00%	23 752,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

136 857,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

3 - EL - slaboproud

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Datum:

20.03.2019

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

113 105,00

M - Práce a dodávky M

113 105,00

22-M - Montáže technologických zařízení

113 105,00

oddíl 1 - Strukturovaná kabeláž SK

1 264,00

220990002 - 19" datový rozvaděč FD2

15 165,00

220990009 - Aktivní prvky do FD2

26 200,00

220990011 - Zdroj UPS do FD2

19 136,00

220990013 - Access Point

19 393,00

220990015 - Elektroinstalační materiál a kabely

31 947,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

3 - EL - slaboproud

Místo:

Datum: 20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Král.

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

Náklady soupisu celkem

113 105,00

D M Práce a dodávky M 113 105,00

D 22-M Montáže technologických zařízení 113 105,00

D oddíl 1 Strukturovaná kabeláž SK 1 264,00

1	K	220990001	zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	2,000	347,85	696,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

2	M	220990001	zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	2,000	284,15	568,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

D 220990002 19" datový rozvaděč FD2 15 165,00

3	K	220990003	Rozvaděč nástěnný 18U/600 x 500, šedý, dveře sklo,	ks	1,000	2 447,81	2 448,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

4	K	220990004	Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vany šnůra 3m	ks	1,000	228,77	229,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

5	K	220990005	Patch panel černý UTP osazený 24 pozic 1U, CAT6	ks	1,000	2 654,91	2 655,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

6	K	220990006	Vyvazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	1,000	211,91	212,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

7	K	220990007	Vyvazovací panel 2U plastová lišta černá	ks	1,000	180,61	181,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

8	M	220990003	Rozvaděč nástěnný 18U/600 x 500, šedý, dveře sklo,	ks	1,000	4 069,66	4 070,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

9	M	220990004	Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vany šnůra 3m	ks	1,000	915,07	915,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

10	M	220990005	Patch panel černý UTP osazený 24 pozic 1U, CAT6	ks	1,000	1 830,14	1 830,00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

11	M	220990006	Vyvazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	1,000	211,91	212,00
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

12	M	220990007	Vyvazovací panel 2U plastová lišta černá	ks	1,000	245,62	246,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

13	M	220990008	Patch kabel UTP 3m, CAT6, 2xRJ45	ks	15,000	144,48	2 167,00
----	---	-----------	----------------------------------	----	--------	--------	----------

D 220990009 Aktivní prvky do FD2 26 200,00

14	K	220990010	Switch 16 portů 100/1000 + 4x SFP 1000 Mbps	ks	1,000	3 852,93	3 853,00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

15	M	220990010	Switch 16 portů 100/1000 + 4x SFP 1000 Mbps	ks	1,000	22 346,98	22 347,00
----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

D 220990011 Zdroj UPS do FD2 19 136,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	220990012	Záložní zdroj UPS, 1500VA rack mont. 2U, LCD 230V	ks	1,000	1 071,60	1 072,00	
17	M	220990012	Záložní zdroj UPS, 1500VA rack mont. 2U, LCD 230V	ks	1,000	18 064,21	18 064,00	
D 220990013 Access Point							19 393,00	
18	K	220990014	WiFi Access Point 802.11a/b/g/n/ac až 867Mbps, Dualband, PoE, GLAN, WPS, RADIUS server, Roaming, centrální správa, Podpora až 100 uživatelů současně a rychlý roaming mezi přístupovými body (nástěnný)	ks	2,000	674,26	1 349,00	
19	M	220990014	WiFi Access Point 802.11a/b/g/n/ac až 867Mbps, Dualband, PoE, GLAN, WPS, RADIUS server, Roaming, centrální správa, Podpora až 100 uživatelů současně a rychlý roaming mezi přístupovými body (nástěnný)	ks	2,000	9 021,87	18 044,00	
D 220990015 Elektroinstalační materiál a kabely							31 947,00	
20	K	220990016	kabel U/UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý	m	250,000	9,63	2 408,00	
21	K	220990017	trubka PVC LPFLEX 2316	m	35,000	45,75	1 601,00	
22	K	220990018	trubka PVC LPFLEX 2323	m	20,000	45,75	915,00	
23	K	220990019	krabice přístrojová KP68/2	ks	5,000	50,57	253,00	
24	K	220990020	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	12,000	45,75	549,00	
25	K	220990021	prostup stavební konstrukcí do 300mm	ks	2,000	216,73	433,00	
26	K	220990022	drážka pro tr.16, cihla	m	5,000	45,75	229,00	
27	K	220990023	drážka pro tr.23, cihla	m	5,000	45,75	229,00	
28	K	220990024	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropěch, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod)	hod	25,000	674,26	16 857,00	
29	K	220990025	lišta hranatá 40x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu	ks	5,000	74,65	373,00	
30	K	220990026	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1,000	3 383,35	3 383,00	
31	M	220990016	kabel U/UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý	m	250,000	9,51	2 378,00	
32	M	220990017	trubka PVC LPFLEX 2316	m	35,000	5,06	177,00	
33	M	220990018	trubka PVC LPFLEX 2323	m	20,000	5,90	118,00	
34	M	220990019	krabice přístrojová KP68/2	ks	5,000	34,92	175,00	
35	M	220990020	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	12,000	43,35	520,00	
36	M	220990025	lišta hranatá 40x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu	ks	5,000	151,71	759,00	
37	M	220990026	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1,000	589,98	590,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

4 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 225,00

DPH základní

snížená

zákl. přenesená

sníž. přenesená

nulová

Základ daně

19 225,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

21,00%

15,00%

0,00%

Výše daně

4 037,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

23 262,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

4 - Vedlejší náklady

Místo:

Nová Paka

Datum:

20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

19 225,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

19 225,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

3 816,00

VRN2 - Příprava staveniště

1 926,00

VRN3 - Zařízení staveniště

4 816,00

VRN4 - Inženýrská činnost

963,00

VRN5 - Finanční náklady

1 926,00

VRN6 - Územní vlivy

963,00

VRN7 - Provozní vlivy

963,00

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

1 926,00

VRN9 - Ostatní náklady

1 926,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - dílny

Objekt:

4 - Vedlejší náklady

Místo: Nová Paka

Datum: 20.03.2019

Zadavatel: ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Král

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							19 225,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				19 225,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				3 816,00	
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	Kč	1,000	3 816,16	3 816,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN2		Příprava staveniště				1 926,00	
2	K	020001000	Příprava staveniště	Kč	1,000	1 926,46	1 926,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN3		Zařízení staveniště				4 816,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	4 816,16	4 816,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN4		Inženýrská činnost				963,00	
4	K	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,000	963,23	963,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN5		Finanční náklady				1 926,00	
5	K	050001000	Finanční náklady	Kč	1,000	1 926,46	1 926,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN6		Územní vlivy				963,00	
6	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	963,23	963,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN7		Provozní vlivy				963,00	
7	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	963,23	963,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN8		Přesun stavebních kapacit				1 926,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	080001000	Další náklady na pracovníky	Kč	1,000	1 926,46	1 926,00	CS ÚRS 2016 02
							1 926,00	
D	VRN9		Ostatní náklady					
9	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	1 926,46	1 926,00	CS ÚRS 2016 02

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ADIP99

Stavba: Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

KSO:

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.3.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 964 307,00

	Sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	3 964 307,00
DPH snížená	15,00%	0,00

Výše daně
832 504,00
0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 796 811,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

ADIP99

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Místo:

Nová Paka

Datum:

20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, t

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 964 307,00	4 796 811,00	
1	AR a ST část	2 270 842,00	2 747 719,00	STA
2	VZT, ÚT	453 079,00	548 226,00	STA
3	ZTI	30 993,00	37 502,00	STA
4	EL - silnoprout	665 149,00	804 830,00	STA
5	EL - slaboprout	245 907,00	297 547,00	STA
6	AV a PC technika a scénické osvětlení	265 587,00	321 360,00	STA
7	Vedlejší náklady	32 750,00	39 628,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

1 - AR a ST část

KSO:

Místo: Nová Paka

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 270 842,00

DPH základní

snižená

zákl. přenesená

sníž. přenesená

nulová

Základ daně

2 270 842,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

21,00%

15,00%

0,00%

Výše daně

476 877,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 747 719,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

1 - AR a ST část

Místo: Nová Paka

Datum: 20.03.2019

Zadavatel: ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

437, Hradec Králové

Kód dilu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 270 842,00

HSV - Práce a dodávky HSV

54 037,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

40 702,00

997 - Přesun sutě

13 275,00

998 - Přesun hmot

60,00

PSV - Práce a dodávky PSV

2 213 538,00

714 - Akustická a protiotřesová opatření

710 373,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

2 585,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

10 820,00

763 - Konstrukce suché výstavby

200 218,00

766 - Konstrukce truhlářské

37 189,00

767 - Konstrukce zámečnické

288 482,00

776 - Podlahy povlakové

555 815,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

49 633,00

799 - Ostatní

358 423,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

3 267,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		177,294			
	VV	fig11	Součet		308,854			
	VV		7,33*3,1		22,723			
	VV		Mezisoučet		22,723			
	VV	fig12	Součet		22,723			
	VV		fig11		308,854			
	VV		fig12		22,723			
	VV		Mezisoučet		331,577			
17	M	631481020	deska minerální střešní izolační 600x1200 mm tl. 60 mm	m2	338,208	547,42	185 143,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig11*1,02		315,031			
	VV		fig12*1,02		23,177			
	VV		Mezisoučet		338,208			
18	K	998714102	Přesun hmot tonážní tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	t	2,030	4 760,20	9 663,00	CS ÚRS 2016 02
19	K	998714181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 714 prováděný bez použití mechanizace	t	2,030	3 570,15	7 247,00	CS ÚRS 2016 02
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				2 585,00	
20	K	7435521251	Demontáž žlab kovový typ Mars, ZPA šířky do 500 mm bez vika	m	13,000	198,81	2 585,00	
	VV		13,0		13,000			
	D	748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				10 820,00	
21	K	7481211141	Demontáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	36,000	300,55	10 820,00	
	VV		12*2		24,000			
	VV		12		12,000			
	VV		Mezisoučet		36,000			
	D	763	Konstrukce suché výstavby				200 218,00	
22	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	7,301	1 166,25	8 515,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,75*2,75		2,063			
	VV		(5,6+0,75)*3,25-5,6*2,75		5,238			
	VV	fig21	Mezisoučet		7,301			
23	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	67,239	57,12	3 841,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig21		7,301			
	VV		fig24		59,938			
	VV		Mezisoučet		67,239			
24	K	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité	m2	59,938	214,21	12 839,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(5,6*3+2,75)*3,25		63,538			
	VV		-1,8*2,0		-3,600			
	VV		Mezisoučet		59,938			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	763121421	SDK stěna přesazena tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xDF 12,5 TI 40 mm EI 30	m2	20,625	666,43	13 745,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(1,0+0,5+1,0)*2,75*3		20,625			
	VV	fig22	Mezisoučet		20,625			
26	K	763121714	SDK stěna přesazena základní penetrační nátěr	m2	20,625	57,12	1 178,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig22		20,625			
27	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	33,745	618,83	20 882,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(8,61+0,15+12,17-0,5*3)*1,0 "podhled"		19,430			
	VV		(8,61+0,15+12,17)*0,5 "čelo podhledu"		10,465			
	VV		(4,7+3,0)*0,5 "čelo podhledu na schodištích"		3,850			
	VV	fig23	Mezisoučet		33,745			
28	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	33,745	57,12	1 928,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig23		33,745			
29	K	763164821	Demontáž SDK obkladu kovových kcí opláštění jednoduché	m2	37,821	166,61	6 301,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		20,93*(0,6+0,5)		23,023			
	VV		(20,93-0,4*3)*(0,25+0,5)		14,798			
	VV		Mezisoučet		37,821			
30	K	763181321	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka	kus	2,000	833,03	1 666,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2 "1/L"		2,000			
31	M	553313280	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S 150 DV 900 L/P	kus	2,000	3 808,16	7 616,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2 "1/L"		2,000			
32	K	763181322	Montáž dvoukřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka	kus	1,000	1 071,04	1 071,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1 "2/L"		1,000			
33	M	5533133201	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S 150 DV 1850 dvoukřídlá	kus	1,000	5 890,74	5 891,00	
	VV		1 "2/L"		1,000			
34	K	763181822	Demontáž dvoukřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka	kus	1,000	833,03	833,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1		1,000			
35	K	763211235	Sádrovláknitá příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2x12,5 TI 50 mm 60 kg/m3	m2	59,938	1 166,25	69 903,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(5,6*3+2,75)*3,25		63,538			
	VV		-1,8*2,0		-3,600			
	VV	fig24	Mezisoučet		59,938			
36	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	5,283	4 760,20	25 148,00	CS ÚRS 2016 02
37	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	5,283	3 570,15	18 861,00	CS ÚRS 2016 02
D 766 Konstrukce truhlářské							37 189,00	
38	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	22,490	91,19	2 051,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		6,92*3,25 "atrium"		22,490			
39	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	22,490	30,80	693,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,92*3,25 "atrium"		22,490			
40	K	7664418111	Demontáž krytů topení dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm	m	23,580	30,24	713,00	
	VV		2,65*20,93 "kryt topení"		23,580			
41	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	2,000	1 204,05	2 408,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2 "1/L"		2,000			
42	M	611653140	dveře vnitřní protipožární hladké dýhované 1křídle 90x197 cm	kus	2,000	5 600,23	11 200,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2 "1/L"		2,000			
43	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	1 493,39	1 493,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1 "2/L"		1,000			
44	M	6116532201	dveře vnitřní protipožární hladké dýhované 2křídle 185x197	kus	1,000	13 067,21	13 067,00	
	VV		1 "2/L"		1,000			
45	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	3,000	616,03	1 848,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2 "1/L"		2,000			
	VV		1 "2/L"		1,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
46	M	549960003	Dveřní kování	kus	3,000	1 166,71	3 500,00	
	VV		2 "1/L"		2,000			
	VV		1 "2/L"		1,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
47	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,151	952,04	144,00	CS ÚRS 2016 02
48	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,151	478,82	72,00	CS ÚRS 2016 02
D 767 Konstrukce zámečnické							288 482,00	
49	K	767154110	Montáž mobilní příčky závěsné v do 3 m modulu plného tl 100 mm	m2	15,400	844,70	13 008,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		5,6*2,75 "akustická mobilní příčka"		15,400			
50	M	5905480901	příčka interiérová plná závěsná mobilní, 47 dB, šířka modulu 0,6 - 1,25 m, výška do 3 m, tl. 100 mm	m2	15,400	15 509,19	238 841,00	
	VV		5,6*2,75 "akustická mobilní příčka"		15,400			
51	K	767154210	Montáž závěsného systému v do 0,5 m pro příčky mobilní závěsné	m	5,600	2 174,76	12 179,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		5,6		5,600			
52	M	5905481401	závěs kolejnice pro mobilní příčku výška svěšení do 0,5 m	m	5,600	4 041,50	22 632,00	
	VV		5,6		5,600			
53	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,071	1 241,38	1 330,00	CS ÚRS 2016 02
54	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	1,071	459,22	492,00	CS ÚRS 2016 02
D 776 Podlahy povlakové							555 815,00	
55	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	289,010	49,00	14 162,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		136,96 "201"		136,960			
	VV		88,65 "202"		88,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		63,40 "203"		63,400			
	VV	fig15	Mezísoučet		289,010			
56	K	776121311	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:1	m2	289,010	11,67	3 372,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
57	K	776141112	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	289,010	285,85	82 612,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
58	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	289,010	344,18	99 472,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
59	M	2841106901	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, zátěž 34/43, R9, Cfl S1	m2	317,911	694,20	220 692,00	
	VV		fig15*1,1		317,911			
60	K	776251411	Spoj podlah z přírodního linolea (marmolea) svařováním za tepla	m	289,010	75,84	21 917,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
61	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	289,010	64,17	18 546,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
62	M	6975120401	lišta soklová	m	289,010	103,84	30 010,00	
	VV		fig15		289,010			
63	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	289,010	11,67	3 372,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
64	K	776991222	Základní čištění nově položených podlahovin včetně 1-složkového dvouvrstvého polymerního nátěru	m2	289,010	180,84	52 265,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		fig15		289,010			
65	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	3,527	2 333,43	8 230,00	CS ÚRS 2016 02
66	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	3,527	330,41	1 165,00	CS ÚRS 2016 02
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				49 633,00	
67	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	206,910	16,33	3 380,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(48,0+48,0-20,76)*2,75 "chodba"		206,910			
68	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	206,910	17,50	3 621,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(48,0+48,0-20,76)*2,75 "chodba"		206,910			
69	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně ošetřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	134,400	44,34	5 959,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(48,0+48,0)*1,4 "chodba"		134,400			
70	K	784211167	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra ošetřuvzdorných za barevnou malbu v náročném odstínu	m2	134,400	64,17	8 624,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(48,0+48,0)*1,4 "chodba"		134,400			
71	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře ošetřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	258,510	44,34	11 461,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(48,0+48,0)*(2,75-1,4) "chodba"		129,600			
	VV		fig21*2		14,602			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		fig22		20,625			
	VV		fig23		33,745			
	VV		fig24		59,938			
	VV		Mezisoučet		258,510			
72	K	784221157	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu náročném	m2	258,510	64,17	16 588,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(48,0+48,0)*(2,75-1,4) "chodba"		129,600			
	VV		fig21*2		14,602			
	VV		fig22		20,625			
	VV		fig23		33,745			
	VV		fig24		59,938			
	VV		Mezisoučet		258,510			
D 799							358 423,00	
73	M	9999600141	Ostatní Stavební interiér - kryt radiátoru (jazyková učebna - pohled B, IT učebna - pohled C, jeviště - pohled D)	m	20,475	4 256,18	87 145,00	
	VV		8,5+8,075+3,9		20,475			
74	M	9999600142	Stavební interiér - vertikální žaluzie (jazyková učebna - pohled B, IT učebna - pohled C, jeviště - pohled D)	m2	42,160	1 493,39	62 962,00	
	VV		20,23+18,18+3,75		42,160			
75	M	9999600143	Stavební interiér - posuvné dveře 5 dílů (jazyková učebna - pohled E)	kus	1,000	60 669,17	60 669,00	
76	M	9999600144	Stavební interiér - obklad portálu (IT učebna - pohled F)	m	23,725	4 256,18	100 978,00	
77	M	9999600145	Stavební interiér - doprava	kpl	1,000	14 000,58	14 001,00	
78	M	9999600146	Stavební interiér - montáž	kpl	1,000	32 668,01	32 668,00	
D HZS							3 267,00	
79	K	HZS2492	Hodinové zúčtovací sazby Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,000	326,68	3 267,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		10 "demontáž stávajícího zastínění"		10,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

2 - VZT, ÚT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

453 079,00

DPH základní
snížená

Základ daně
453 079,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
95 147,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

548 226,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

2 - VZT, ÚT

Místo:

Zadavatel: ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Datum: 20.03.2019

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

453 079,00

M - Práce a dodávky M

453 079,00

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

453 079,00

1 - Zařízení č. 1 - Větrání učeben PC a jazyků

430 203,00

99 - Ostatní

22 876,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Z.Ž Husitská - aula

Objekt:

2 - VZT, ÚT

Místo:

Datum: 20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Král.

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

Náklady soupisu celkem

453 079,00

D M Práce a dodávky M 453 079,00

D 24-M Montáže vzduchotechnických zařízení 453 079,00

D 1 Zařízení č. 1 - Větrání učeben PC a jazyků 430 203,00

1	M	1.A.1	<u>VZT jednotka s ZZT</u> , přívod : 1400 m3/h, 350 Pa, odvod: 1400 m3/h, 350 Pa, <u>přívodní část</u> : , pružná manžeta, uzavírací klapka, filtr G4, deskový rekuperační výměník s bypassem (tepelná účinnost rekuperace ~93%), vodní ohřivač 5kW, ventilátor s EC el motorem motorem 0,5 kW / 230V, pružná manžeta; <u>odvodní část</u> : pružná manžeta, filtr G4, ventilátor s EC el motorem motorem 0,5 kW / 230V, jednotka je vybavena autonknní regulací, součásti jednotky je teplovodní směšovací uzel vč čerpadla, trojcestného ventilu se servopohonem	ks	1,000	168 156,23	168 156,00	
2	M	Pol1	<u>Měření a regulace (dodávka jednotky)</u> : A140312* LM 24A (by-passová klapka) 1, A140302* LF 24 (uzavírací klapka e1) 1, A140312* LM 24A (uzavírací klapka i1) 1, A131401 vývod kondenzátu pr. 32 (plast) - podstropní 2, A139061 základový rám (1500M,ME) 1, A139021 závěsy (2 ks) - 1500-6500M, 1500-5500ME, 1400-8100B 1; A139411 RE-TPO3.x.E (neosazený) 1; A140314* LM 24A-SR (regulační uzel RE-TPO3.E) 1; A142932 RD5 230V-EC / 230V-EC (500-1500M,ME), vč. ethernet připojení 1; A142051 externí rozv. 230 V / 230 V - délka 3 m (vnitřní jednotky) 1; A142054 příplatek za každý další 1 m (pro délky od 4 do 6 m - vnitřní jednotky) 3; A140104 SW hlavní vypínač (všechny velikosti jednotek, všechny regulace) 1; A170130 CP Touch (B) - dotykový barevný ovládací panel (pro regulaci RD5, barva bílá)	kpl	1,000	72 242,40	72 242,00	
3	M	Pol2	Prokabelování systému VZT jednotky dle instalačního manuálu výrobce jednotky vč instalačních lišt a uzavírací skříně pro rozvaděč MaR	kpl	1,000	14 448,48	14 448,00	
4	M	1.G.1	Požární klapky , Ovládání ruční a teplotní s koncovým spínače, Rozměr: 355x250mm	ks	2,000	5 779,39	11 559,00	
5	M	1.C.1	Protidešťová žaluzie se sítím, Rozměr: 550x400mm	ks	2,000	3 154,58	6 309,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M	1.D.1	Přívodní vyústka dvojřadá s regulací, Rozměr: 300x150mm	ks	11,000	662,22	7 284,00	
7	M	1.D.2	Odvodní vyústka jednořadá s regulací, Rozměr: 400x150mm	ks	7,000	782,63	5 478,00	
8	M	1.E.1	VZT potrubí hranaté z pozink plechu do obvodu 1300mm + 30% tvarovek	m2	100,000	782,63	78 263,00	
9	M	1.E.2	Hadice v úpravě tlumící a izolující hluk , Ø400mm	m2	20,000	409,37	8 187,00	
10	M	1.H.1	Požární izolace, minerální vata s Al polepem tl. 60mm	m2	65,000	541,82	35 218,00	
11	M	Pol3	Vyvažovací ventil STAD , DN 15 bez vypouštění	ks	1,000	3 913,13	3 913,00	
12	M	Pol4	Vyvažovací ventil STAD, instalován ve skratu před jednotkou , DN 10 bez vypouštění	ks	1,000	3 491,72	3 492,00	
13	M	Pol5	Kulový kohout , DN15	ks	2,000	108,36	217,00	
14	M	Pol6	Propojovací ohebná hadice DN15, délka 500mm	kpl	2,000	397,33	795,00	
15	M	Pol7	Automatické odvzdušňovací ventily	ks	2,000	168,57	337,00	
16	M	Pol8	Ocelové UT potrubí , DN 15	m	15,000	288,97	4 335,00	
17	M	Pol9	Nátěr UT potrubí , RAL: dle arch	m	15,000	48,16	722,00	
18	M	Pol10	kondenzátní potrubí plastové, D 1"	m	6,000	132,44	795,00	
19	M	Pol11	Pračkoový sifon pro připojení kondenzátního potrubí	kpl	1,000	746,50	747,00	
20	M	1.J.1	Závěsový, montážní, spojovací a těsnicí materiál	kg	80,000	96,32	7 706,00	
D 99			Ostatní				22 876,00	
21	M	99.1	Zprovoznění zařízení, zaregulování, uvedení do provozu	hod	8,000	421,41	3 371,00	
22	M	99.2	Zaškolení provozovatele	hod	2,000	421,41	843,00	
23	M	99.3	Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba	hod	6,000	421,41	2 528,00	
24	M	99.4	Dokumentace pro předání díla : návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, protokol o zaškolení, protokol o předání, ostatní potřebné protokoly	hod	4,000	421,41	1 686,00	
25	M	99.5	Doprava	kpl	1,000	14 448,48	14 448,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

3 - ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

30 993,00

DPH základní

snížená

zákl. přenesená

sníž. přenesená

nulová

Základ daně

30 993,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

21,00%

15,00%

0,00%

Výše daně

6 509,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

37 502,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

3 - ZTI

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Datum:

20.03.2019

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

30 993,00

PSV - Práce a dodávky PSV

30 993,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

10 707,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

8 147,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

12 139,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

3 - ZTI

Místo:

Datum: 20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Král.

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

Náklady soupisu celkem

30 993,00

D	PSV	Práce a dodávky PSV					30 993,00	
D	721	Zdravotecnika - vnitřní kanalizace					10 707,00	
1	K	721140903	Opravy odpadního potrubí litinového vsazení odbočky do potrubí DN 75	kus	2,000	2 923,91	5 848,00	CS ÚRS 2017 01
2	K	721140923	Opravy odpadního potrubí litinového krácení trub DN 75	kus	2,000	61,44	123,00	CS ÚRS 2017 01
3	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 70	m	8,500	444,32	3 777,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	0,500	365,97	183,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,25+0,25		0,500			
	VV		Součet		0,500			
5	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	73,77	148,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech kouřem do DN 300	m	9,000	43,00	387,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,5+8.5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
7	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	150,000	1,61	241,00	CS ÚRS 2017 01
D	722	Zdravotecnika - vnitřní vodovod					8 147,00	
8	K	722130913	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přerézání ocelové trubky do DN 25	kus	2,000	24,56	49,00	CS ÚRS 2017 01
9	K	722131912	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 20	kus	1,000	551,34	551,00	CS ÚRS 2017 01
10	K	722131913	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 25	kus	1,000	666,00	666,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	11,000	282,84	3 111,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,5+10.5		11,000			
	VV		Součet		11,000			
12	K	722179191	Příplatek k ceně rozvody vody z plastů za práce malého rozsahu na zakázce do 20 m rozvodu	kus	1,000	296,21	296,00	CS ÚRS 2017 01
13	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	11,000	64,40	708,00	CS ÚRS 2017 01
14	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 20	m	9,000	29,33	264,00	CS ÚRS 2017 01
15	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	2,000	179,64	359,00	CS ÚRS 2017 01
16	K	722190901	Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění	kus	2,000	69,94	140,00	CS ÚRS 2017 01
17	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2	kus	2,000	181,55	363,00	CS ÚRS 2017 01
18	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2	kus	1,000	217,86	218,00	CS ÚRS 2017 01
19	K	722229101	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 1/2	kus	2,000	63,54	127,00	CS ÚRS 2017 01
20	K	722230101	Armatury se dvěma závity ventily přímé [Ke 83 T] G 1/2	kus	1,000	273,28	273,00	CS ÚRS 2017 01
21	K	722239101	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 1/2	kus	1,000	72,05	72,00	CS ÚRS 2017 01
22	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	11,000	41,47	456,00	CS ÚRS 2017 01
23	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	11,000	37,84	416,00	CS ÚRS 2017 01
24	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	80,000	0,97	78,00	CS ÚRS 2017 01

D 725

Zdravotechnika - zařizovací předměty

12 139,00

25	K	725211603	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm	kus	2,000	3 478,12	6 956,00	CS ÚRS 2017 01
26	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	2,000	208,30	417,00	CS ÚRS 2017 01
27	K	725819402	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových bez připojovací trubičky G 1/2	kus	2,000	136,64	273,00	CS ÚRS 2017 01
28	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti pro studenou vodu, chrom	kus	2,000	1 700,84	3 402,00	CS ÚRS 2017 01
29	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	2,000	139,51	279,00	CS ÚRS 2017 01
30	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 - pochromovaná, trubková G11/4x32mm	kus	2,000	272,32	545,00	CS ÚRS 2017 01
31	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	2,000	122,31	245,00	CS ÚRS 2017 01
32	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	110,000	0,20	22,00	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

4 - EL - silnoprúd

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 25968807

DIČ: CZ25968807

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

665 149,00

DPH základní

snížená

zákl. přenesená

sníž. přenesená

nulová

Základ daně

665 149,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

21,00%

15,00%

0,00%

Výše daně

139 681,00

0,00

0,00

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

804 830,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

4 - EL - silnoproud

Místo:

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Datum:

20.03.2019

Projektant:

Ateliér ADIP, Střelecká
437, Hradec Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

665 149,00

M - Práce a dodávky M

665 149,00

21-M - Elektromontáže

665 149,00

D1 - Specifikace dodávky RB12

12 925,00

D2 - Specifikace dodávky RB13

70 372,00

D3 - Dodávky

78 841,00

D4 - Elektromontáže

439 197,00

D5 - Doplnění rozvaděče RB5

13 442,00

D6 - 2NP pavilon U12

425 755,00

219-M - PPV pro elektromontáže

63 814,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy 2.ZŠ Husitská - aula

Objekt:

4 - EL - silnoproud

Místo:

Datum: 20.03.2019

Zadavatel:

ZŠ Nová Paka, Husitská 1695

Uchazeč:

MATEX HK s.r.o.

Projektant: Ateliér ADIP, Střelecká 437, Hradec Král.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							665 149,00	
D	M		Práce a dodávky M				665 149,00	
D	21-M		Elektromontáže				665 149,00	
D	D1		Specifikace dodávky RB12				12 925,00	
1	M	Pol12	SERIE GOLF DO 63 A, IP 41 nástěnné provedení, plná dvířka (VS212PD Rozvodnice Golf nástěnná, 2 řadá, plná dvířka, 24mod.)	ks	1,000	547,84	548,00	
2	M	Pol13	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	3,000	11,43	34,00	
3	M	Pol14	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA6)	ks	3,000	15,65	47,00	
4	M	Pol15	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	111,13	222,00	
5	M	Pol16	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	6,000	82,96	498,00	
6	M	Pol17	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM, 2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA (ADA910D Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B: 2 pól: 6 kA: 0.03 A: In=10 A. A)	ks	2,000	1 452,55	2 905,00	
7	M	Pol18	STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ (ERC225 Stykač 25A, 2S, 230V-50/60Hz)	ks	1,000	504,01	504,00	
8	M	Pol19	VYPÍNAČE 4 - pólové (SB440 4 pól. 40A)	ks	1,000	882,80	883,00	
9	K	Pol100	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	6,000	216,73	1 300,00	
10	K	Pol101	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM, 2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA (ADA910D Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B: 2 pól: 6 kA: 0.03 A: In=10 A. A)	ks	2,000	469,58	939,00	
11	K	Pol102	STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ (ERC225 Stykač 25A, 2S, 230V-50/60Hz)	ks	1,000	505,70	506,00	
12	K	Pol103	VYPÍNAČE 4 - pólové (SB440 4 pól. 40A)	ks	1,000	457,54	458,00	
13	K	Pol104	MONTÁŽ ROZVODNIC do 20 kg	ks	1,000	2 973,98	2 974,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	Pol96	SERIE GOLF DO 63 A, IP 41 nástěnné provedení, plná dvířka (VS212PD Rozvodnice Golf nástěnná, 2 řadá, plná dvířka, 24mod.)	ks	1,000	674,26	674,00	
15	K	Pol99	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	216,73	433,00	
D D2			Specifikace dodávky RB13				70 372,00	
16	M	Pol21	SYSTÉM UNIVERS FW DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II PRO NÁSTĚNNOU/ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 161 mm (FWB51 Rozvaděč Univers FW IP44, tř. ochr.II. 60 mod. 800x300x161 mm)	ks	1,000	7 654,08	7 654,00	
17	M	Pol22	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana) (SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.)	ks	1,000	7 826,26	7 826,00	
18	M	Pol23	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana) (SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20), D)	ks	5,000	4 226,18	21 131,00	
19	M	Pol13	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	32,000	11,43	366,00	
20	M	Pol24	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA16)	ks	3,000	26,77	80,00	
21	M	Pol15	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	111,13	111,00	
22	M	Pol25	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA)	ks	3,000	86,09	258,00	
23	M	Pol16	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	86,09	86,00	
24	M	Pol26	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA)	ks	4,000	106,44	426,00	
25	M	Pol27	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MBN316 Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	349,05	349,00	
26	M	Pol28	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU, CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM, 2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA (ADA916D Proud.chr. s nadpr. ochr. char. B: 2 pól: 6 kA: 0.03 A: In=16 A. A)	ks	3,000	1 590,30	4 771,00	
27	M	Pol29	NAPÁJECÍ ZDROJ SBĚRNICE DALI, DIN, IP20 (250MA R498ZZ9990)	ks	1,000	7 076,50	7 077,00	
28	M	Pol30	VSTUPNÍ JEDNOTKA DALI (HEVLAR 444)	ks	1,000	6 417,53	6 418,00	
29	M	Pol19	VYPÍNAČE 4 - pólové (SB440 4 pól. 40A)	ks	1,000	1 596,56	1 597,00	
30	K	Pol100	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	216,73	217,00	
31	K	Pol103	VYPÍNAČE 4 - pólové (SB440 4 pól. 40A)	ks	1,000	457,54	458,00	
32	K	Pol105	SYSTÉM UNIVERS FW DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II PRO NÁSTĚNNOU/ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 161 mm (FWB51 Rozvaděč Univers FW IP44, tř. ochr.II. 60 mod. 800x300x161 mm)	ks	1,000	3 539,88	3 540,00	
33	K	Pol106	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana) (SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.)	ks	1,000	818,75	819,00	
34	K	Pol107	SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana) (SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20), D)	ks	5,000	469,58	2 348,00	
35	K	Pol109	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA)	ks	3,000	216,73	650,00	
36	K	Pol110	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA)	ks	4,000	216,73	867,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	Pol111	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové (MBN316 Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	385,29	385,00	
38	K	Pol112	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU, CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM, 2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA (ADA916D Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól: 6 kA; 0.03 A; In=16 A, A)	ks	3,000	469,58	1 409,00	
39	K	Pol113	NAPÁJECÍ ZDROJ SBĚRNICE DALI, DIN, IP20 (250MA R498ZZ9990)	ks	1,000	228,77	229,00	
40	K	Pol114	VSTUPNÍ JEDNOTKA DALI (HEVLAR 444)	ks	1,000	409,37	409,00	
41	K	Pol115	MONTÁŽ ROZVODNIC do 50 kg	ks	1,000	674,26	674,00	
42	K	Pol99	JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové (MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	216,73	217,00	
D D3			Dodávky				78 841,00	
43	M	Pol32	VKLÁDACÍ SUŠIČ RUKOU (DYSON 230V/1.6kW)	ks	2,000	38 432,96	76 866,00	
44	K	Pol116	VKLÁDACÍ SUŠIČ RUKOU (DYSON 230V/1.6kW)	ks	2,000	987,31	1 975,00	
D D4			Elektromontáže				439 197,00	
D D5			Doplnění rozvaděče RB5				13 442,00	
45	M	Pol35	EKVIPOVÉ PŘÍPOJNICE (WERIT 1240)	ks	1,000	242,61	243,00	
46	M	Pol13	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	18,000	11,43	206,00	
47	M	Pol14	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA6)	ks	3,000	15,65	47,00	
48	M	Pol24	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA16)	ks	3,000	26,77	80,00	
49	M	Pol36	PŘÍPOJNICE (N, PE)	ks	2,000	46,96	94,00	
50	M	Pol37	HAGER JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové, (MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	86,09	172,00	
51	M	Pol38	HAGER JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové, (MBN320 Jistič 3 pól. 20A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	349,05	349,00	
52	M	Pol39	HAGER JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové, (MBN325 Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	380,36	380,00	
53	M	Pol40	HAGER JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové, (MBN340 Jistič 3 pól. 40A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	544,71	545,00	
54	M	Pol41	HAGER IMPULSNÍ RELÉ (DÁLKOVÝ PŘEPÍNAČ) (EPN510 Impulsní relé (dálkový přepínač); 15 ; In=16 A; 230/110 V AC/DC)	ks	2,000	424,18	848,00	
55	K	Pol117	EKVIPOVÉ PŘÍPOJNICE (WERIT 1240)	ks	1,000	385,29	385,00	
56	K	Pol118	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA4)	ks	18,000	30,10	542,00	
57	K	Pol119	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA6)	ks	3,000	33,71	101,00	
58	K	Pol120	ŘADOVÁ SVORKOVNICE (RSA16)	ks	3,000	48,16	144,00	
59	K	Pol121	PŘÍPOJNICE (N, PE)	ks	2,000	987,31	1 975,00	
60	K	Pol122	HAGER JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 1 - pólové, (MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA)	ks	2,000	216,73	433,00	
61	K	Pol123	HAGER JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA, 3 - pólové, (MBN320 Jistič 3 pól. 20A, char.B, 6 kA)	ks	1,000	385,29	385,00	