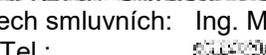


SMLOUVA O DÍLO

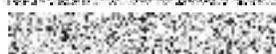
uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

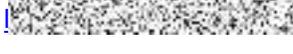
1 SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **Město Moravská Třebová**
 Sídlo: nám. T. G. Masaryka 32/29, 571 01 Moravská Třebová
 IČO: 002 77 037
 DIČ: CZ00277037

Bankovní ústav: 
 Číslo účtu: 

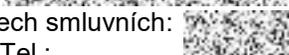
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Miloš Mička, starosta

Tel.: 
 E-mail: 

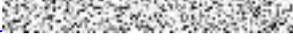
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: 
 Tel.: 
 E-mail: 

(dále jen „**Objednatel**“)

Zhotovitel: **RÝMSTAV CZ spol. s r.o.**
 Sídlo: Nerudova 1290/20, 795 01 Rýmařov
 Zapsán v obchodním rejstříku: 11.2.1998 u Krajského soudu v Ostravě oddíl C, vložka 17936
 IČO: 25391810
 DIČ: CZ25391810

Bankovní ústav: 
 Číslo účtu: 

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: 
 Tel.: 
 E-mail: 

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: 
 Tel.: 
 E-mail: 

(dále jen „**Zhotovitel**“)

- 1.1 Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení s názvem „**Rekonstrukce odborných učeben - ZŠ Palackého, Moravská Třebová (opakované zadání)**“, zadávaného podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v rámci kterého byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější.
- 1.2 Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.3 Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku
- 1.5 Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu

není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno soudním výkonem rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

- 1.6 Porušení některé povinnosti zhotovitele stanovené v bodech 1.3. až 1.5. této smlouvy, případně uvedení nepravdivých nebo zkreslených údajů v rámci prohlášení dle uvedených bodů smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této smlouvy.

2 VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1 Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem

- 2.1.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
- 2.1.1.1 písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
 - 2.1.1.2 doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
 - 2.1.1.3 pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zadržováno nebo zpoždováno. Pokud je smluvní strana s vyžadovaným úkonem v prodlení, považuje se úkon za provedený poslední den stanovené lhůty k jeho učinění, přičemž pokud lhůta stanovena není, tak se úkon považuje za provedený třetí den ode dne doručení písemnosti.
- 2.1.3 Nebude-li na adrese definované smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4 Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke smlouvě, se nepovažují za změnu smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

3 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

- 3.1 Předmětem smlouvy je provedení díla spočívající ve zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby : „Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová“

Místo stavby : St. p. č. 1405/3, st. p. 1405/8, katastrální území Moravská Třebová, Palackého 1351, Moravská Třebová

Projektová dokumentace : „Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová“ vypracovaná Ing. Ivo Junkem, [redacted] jako hlavním projektantem a Ing. Jiřím Jandou, [redacted] jako zodpovědným projektantem

Koordinátor BOZP objednatele : JAFIS s.r.o.
Moravská 786, 570 01 Litomyšl
zastoupená: [redacted]
IČO: 25963244
DIČ: CZ25963244
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové v oddílu C, vložce č. 17889

Technický dozor (TDI) : JAFIS s.r.o.
Moravská 786, 570 01 Litomyšl
zastoupená: [REDACTED]
IČO: 25963244
DIČ: CZ25963244
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové
v oddílu C, vložce č. 17889

Stavbyvedoucí Zhotovitele : Marek Hončík, [REDACTED]

4 PŘEDMĚT DÍLA

4.1 Rozsah předmětu díla

- 4.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby (dále také předmět plnění, dílo či stavba). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 4.1.2 Zhotovením díla se rozumí stavební práce spočívající v budování bezbariérovosti školy a rekonstrukce učeben chemie, ITC a souvisejících kabinetů dle shora uvedené projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová“.
- 4.1.3 Součástí zhotovení díla je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
- 4.1.4 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
- 4.1.4.1 zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům. Před započítím výkopových prací je bezpodmínečně nutné nechat provést vytýčení všech křížujících i souběžných inženýrských sítí. Vytýčenou polohu je nutné ověřovat sondami a teprve na základě těchto informací eventuálně zpřesňovat polohu tras pokládaného vedení,
 - 4.1.4.2 zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 4.1.4.3 veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, vozidel či jiných účastníků provozu v místech dotčených stavbou),
 - 4.1.4.4 ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 4.1.4.5 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 4.1.4.6 zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 4.1.4.7 zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 4.1.4.8 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků do předání a převzetí díla (dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 4.1.4.9 zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - 4.1.4.10 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 4.1.4.11 odvoz sutí a jeho ekologická likvidace v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - 4.1.4.12 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 4.1.4.13 provedení díla v souladu s územním rozhodnutím, stavebním povolením a všemi závaznými stanovisky dotčených správních orgánů,
 - 4.1.4.14 zajištění veškerých nutných podkladů pro kolaudaci stavby včetně přítomnosti na kolaudačním řízení,

- 4.1.4.15 provedení kontrolní prohlídky stavby alespoň 1x ročně během záruční doby za přítomnosti Objednatele a případně technické dozoru investora (TDI),
- 4.1.4.16 provedení záruční prohlídky stavby 3 měsíce před uplynutím záruční doby za přítomnosti Objednatele a případně TDI.

4.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.2.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 4.2.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf a dwg.
- 4.2.3 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
 - 4.2.3.1 do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - 4.2.3.2 ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - 4.2.3.3 každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,
 - 4.2.3.4 dokumentace skutečného provedení stavby bude připravena k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení stavby“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení stavby,
 - 4.2.3.5 bude-li třeba, bude vyhotoven provozní řád užívání dotčených prostor budovy.

4.3 Předání příslušné dokumentace

- 4.3.1 Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v elektronické podobě v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána tato smlouva.

5 TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

5.1 Termín zahájení stavebních prací

- 5.1.1 Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem. Obě smluvní strany se dohodly, že zahájení stavebních prací proběhne ve lhůtě do 15 dnů od podpisu smlouvy. Objednatel v souvislosti se zahájením prací na díle upozorňuje, že zahájení prací na výstavbě osobního výtahu může proběhnout nejdříve 1. 7. 2021.
- 5.1.2 Nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu zahájení stavebních prací je Zhotovitele povinen zahájit fyzické provádění stavebních prací. Pokud tak neučiní ani do 10 pracovních dnů od Termínu zahájení stavebních prací, má Objednatel právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

5.2 Termín pro dokončení díla

- 5.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce a dodávky na díle v termínu pro dokončení díla, tj. nejpozději do **20. 8. 2021** s tím, že jsou dále stanoveny dílčí termíny dokončení díla:
 - Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce a dodávky na díle, vyjma prací a dodávek spojených s výstavbou osobního výtahu, do termínu **30. 6. 2021**,
 - Zhotovitel je oprávněn zahájit veškeré práce a dodávky spojené s výstavbou osobního výtahu nejdříve **1. 7. 2021** a dokončit jeho výstavbu (a tím i celé dílo) nejpozději v termínu do **20. 8. 2021**.
- 5.2.2 Termín pro dokončení díla závisí na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých touto smlouvou. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín pro dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností; pro vyloučení pochybností se má za to, že dohoda smluvních stran dle této věty nemůže vést k prodloužení termínu o dobu delší, než kolik činilo prodlení Objednatele s plněním jeho součinností. O tomto prodloužení termínu pro dokončení díla bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.

- 5.2.3 Prodlení Zhotovitele proti sjednanému termínu pro dokončení díla delší jak 45 kalendářních dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, kdy Objednatel má právo okamžitě od smlouvy odstoupit (ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele).
- 5.2.4 Dokončením se rozumí den, ve kterém dojde k podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.3 Harmonogram provádění díla
- 5.3.1 Zhotovitel před podpisem smlouvy předložil (v rámci jeho povinností vyplývajících z podmínek zadávacího řízení) harmonogram provádění prací v podrobnostech na týdny realizace. Součástí harmonogramu provádění prací je i finanční harmonogram, tedy dokumentu, ze kterého bude patrný postup stavebních prací vyjádřený jejich finanční hodnotou v čase, s uvedením finanční hodnoty provedených stavebních prací, v podrobnostech na měsíce realizace.
- 5.3.2 Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí Smlouvy.
- 5.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za měsíc, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.
- 5.4 Podmínky pro změnu sjednaných lhůt či termínů
- 5.4.1 Prodloužení termínu pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.
- 5.4.2 O případném prodloužení termínu pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné.
- 5.4.3 Vícepráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 5 % z hodnoty ceny sjednané dle smlouvy, nemají vliv na termín pro dokončení díla a předmět plnění bude dokončen ve sjednaném termínu pro dokončení díla. V odůvodněných případech se však mohou smluvní strany domluvit jinak, tj. zejména v případě, pokud se Zhotovitel o vícepracích nedozví v dostatečném časovém předstihu před uplynutím termínu pro dokončení díla nebo v případě, pokud dodržení původního termínu pro dokončení díla prokazatelně neumožní technologický postup prací.
- 5.4.4 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení termínu pro dokončení díla.

6 CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

- 6.1 Výše ceny za dílo
- | | | |
|---------|----------------------------------|-----------------|
| 6.1.1 | Cena za dílo je sjednána ve výši | |
| 6.1.1.1 | Cena bez DPH | 2 920 880,-Kč |
| 6.1.1.2 | Výše DPH | 613 384,80 Kč |
| 6.1.1.3 | Cena včetně DPH | 3 534 264,80 Kč |
- Cena včetně DPH slovy: tři miliony pětsetřicetčtyři tisíc dvěsetšedesátčtyři korun českých osmdesát haléřů
- 6.2 Obsah ceny
- 6.2.1 Cena za dílo je stanovena podle Zhotovitelem oceněných položkových rozpočtů, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „položkový rozpočet“) a které jsou zpracovány na základě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného Objednatelům Zhotoviteli.
- 6.2.2 Cena za dílo obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. Cena za dílo obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce termínu pro dokončení díla.
- 6.2.3 Zhotovitel je povinen se před podpisem smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající ze smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.

- 6.3 Doklady určující cenu za dílo
- 6.3.1 Cena za dílo je stanovena podle příslušné dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané příslušné dokumentace.
- 6.3.2 Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes přiměřenou kontrolu Objednatel v rámci zadávacího řízení položkový rozpočet Zhotovitele neobsahuje veškeré položky či správné počty měrných jednotek obsažené v předaném soupise stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že takové chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek jsou předmětem plnění a součástí sjednané ceny za dílo.
- 6.3.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 6.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo
- 6.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- 6.4.1.1 pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím termínu pro dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;
- 6.4.1.2 pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známé, a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 6.5 Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)
- 6.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny za dílo, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny ceny za dílo, provést výpočet návrhu změny ceny za dílo a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 6.5.2 Změna ceny za dílo je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatel stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.
- 6.6 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- 6.6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce v souladu s ustanovením § 222, odst. 4,5,6,7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (tedy nepodstatná změna závazku), je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
- 6.6.2 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nebo méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech a pokud vícepráce v položkových rozpočtech obsaženy nejsou, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla, poníženo u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší sjednaná cena díla bez DPH nabídnutá Zhotovitelem v zadávacím řízení oproti předpokládané hodnotě veřejné zakázky (bez DPH), jak ji Objednatel uvedl v zadávací dokumentaci. V případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá Zhotovitelem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla. Pokud položky víceprací nejsou obsaženy ani v položkových rozpočtech a ani v užití cenové soustavě, bude jejich cena stanovena nejvýše podle teoretických jednotkových cen stanovených autorským dozorem dle cen v čase a místě obvyklých a tyto budou dále projednány na kontrolním dnu stavby. V odůvodněných případech se smluvní strany mohou dohodnout jinak.
- 6.6.3 Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu ceny za dílo dohodnou obě smluvní strany změnu ceny za dílo písemně formou dodatku ke smlouvě a následně uzavřou dodatek ke smlouvě.

7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1 Zálohy

7.1.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

7.2 Postup plateb

7.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.

7.2.2 Zhotovitel předloží Objednateli a TDI vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel a TDI jsou povinni se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení vystaví Zhotovitel dílčí měsíční fakturu. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro Objednatele vodítkem položky oceněného položkového rozpočtu zpracovaného Zhotovitelem jako součást cenové nabídky (Příloha č. 1). Zhotovitel je povinen fakturu (a její přílohy) odeslat Objednateli nejméně ve 3 vyhotoveních.

7.2.3 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací (případně dodávek a služeb), je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury až do doby vyřešení tohoto sporu o oprávněnost fakturace. Na takovou fakturu nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

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

7.2.5 Zhotovitel je povinen vystavit a Objednateli předat veškeré daňové doklady v elektronickém formátu PDF, a to prostřednictvím e-mailu Objednatele ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~ a dále na e-mailu TDI ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~. Případné přílohy faktury, které jsou považovány za nezbytnou náležitost faktury, mohou být připojeny v souboru ZIP nebo RAR v pořadí – 1. faktura jako hlavní dokument, 2. přílohy k faktuře jako příloha dokumentu.

7.2.6 Zhotovitel vyfakturuje cenu za provedení díla do výše 100 % ceny za dílo.

7.2.7 Objednatel zároveň předpokládá spolufinancování díla z Integrovaného regionálního operačního programu a všechny faktury budou označeny i **registračním číslem projektu**, které objednatel sdělí zhotoviteli po podpisu smlouvy.

7.3 Lhůty splatnosti

7.3.1 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení odsouhlasené faktury Objednateli.

7.4 Platby za Vícepráce

7.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, a na jejich provedení byl uzavřen dodatek smlouvy, bude jejich cena fakturována v měsíci, ve kterém byly vícepráce provedeny.

7.4.2 Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument (dodatek smlouvy), kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5 Náležitosti daňových dokladů (faktur)

7.5.1 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

7.5.2 Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:

7.5.2.1 nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,

7.5.2.2 mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,

7.5.2.3 nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.

7.6 Termín splnění povinnosti zaplatit

7.6.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

7.6.2 V případě, že Objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu nebo jinou pohledávku vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn jednostranně započíst tuto částku vůči ceně za dílo.

8 SMLUVNÍ POKUTY

8.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

8.1.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení s provedením díla proti sjednanému termínu pro dokončení díla či jeho části, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny za dílo bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

8.1.2 Pokud prodlení Zhotovitele proti termínu pro dokončení díla či jeho části přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.

8.2 Smluvní pokuta za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

8.2.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý i započatý den prodlení.

8.2.2 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí), zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

8.3 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad

8.3.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.

8.3.2 Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení s odstraněním, a to za každý i započatý den prodlení.

8.3.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), navyšují se smluvní pokuty uvedené v článku 8.3.1 a 8.3.2 na dvojnásobnou výši.

8.4 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

8.4.1 Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.

8.5 Ostatní smluvní pokuty

8.5.1 Pokud Zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý zjištěný případ.

8.5.2 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.

8.5.3 Pokud Zhotovitel nezajistí přístupnost stavebního deníku na stavbě nebo poruší povinnost vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ.

- 8.6 Úrok z prodlení
- 8.6.1 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 8.7 Způsob vyúčtování smluvní pokuty
- 8.7.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 8.7.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 8.7.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 8.8 Lhůta splatnosti smluvních pokut
- 8.8.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 8.9 Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám
- 8.9.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody zvlášť a v plné výši způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.
- 8.9.2 Odstoupení od smlouvy, existence okolností vylučujících odpovědnost, ani nedostatek zavinění Zhotovitele nezpůsobují zánik pohledávky Objednatele na smluvní pokutu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Zhotovitele splnit porušenou povinnost ani nárok Objednatele na náhradu škody v plném rozsahu a jeho právo realizovat nápravná opatření.
- 8.9.3 Kumulace smluvní pokut podle této smlouvy se výslovně připouští. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.

9 STAVENIŠTĚ

- 9.1 Předání a převzetí staveniště
- 9.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) do 15 dnů ode dne podpisu smlouvy. Splnění lhůty předání staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na niž je závislé splnění termínu pro dokončení díla.
- 9.1.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 9.2 Stávající inženýrské sítě
- 9.2.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.
- 9.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytyčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.2.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
- 9.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště
- 9.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 9.3.2 Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.

- 9.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 9.3.4 Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.
- 9.4 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
- 9.4.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a hradí veškeré případné poplatky.
- 9.4.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 9.4.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a výjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
- 9.5 Vyklizení staveniště
- 9.5.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště (vč. odpadu) nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 9.5.2 Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

10 STAVEBNÍ DENÍK

10.1 Povinnost vést stavební deník

- 10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 10.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 10.1.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 10.1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 10.1.5 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně dokončeného díla. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí či vydání kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 10.1.6 Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 16 k vyhlášce 499/2006 Sb, o dokumentaci staveb.
- 10.1.7 Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 10.1.8 Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 10.1.9 V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

10.2 Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

- 10.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 10.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 10.2.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci

autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

10.3 Závaznost ujednání ve stavebním deníku

10.3.1 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

11 KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

11.1 Kontrola provádění prací

11.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě 15 pracovních dní od požadavku Objednatele, považují smluvní strany takové porušení smlouvy za její podstatné porušení, kdy Objednatel je oprávněn okamžitě od smlouvy odstoupit.

11.2 Kontrolní dny

11.2.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. TDI je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.

11.2.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Zhotovitele, stavbyvedoucí Zhotovitele, osoby vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci Objednatele.

11.2.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

11.2.4 Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor).

11.2.5 Objednatel nebo jím pověřený zástupce pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.

11.3 Četnost kontrolních dnů

11.3.1 Kontrolní den se uskuteční zpravidla 1x týdně v pracovních dnech. Smluvní strany se mohou dohodnout na jiné četnosti kontrolních dnů.

11.3.2 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

11.4 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

11.4.1 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku a zpráva Objednateli a TDI elektronickou poštou).

11.4.2 Pokud se Objednatel nebo jím pověřená osoba ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. O všem je Zhotovitel povinen pořídit dostatečnou fotodokumentaci a případně též videozáznam, z něhož bude jednoznačně patrný způsob provedení zakrývaných prací (konstrukcí). Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

11.4.3 Pokud Zhotovitel nevyzve Objednatele a TDI ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.

11.5 Kontrola čerpání veřejných prostředků

11.5.1 Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

12 TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

12.1 Technický dozor

12.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, která jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.

12.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor (označován také jako TDI).

12.2 Oprávnění Technického dozoru

12.2.1 Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.

12.2.2 Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí technického dozoru vliv na termíny (lhůty) plnění či cenu za dílo nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.

12.2.3 Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.

12.2.4 Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

13 KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

13.1 Koordinátor bezpečnosti práce

13.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce (BOZP).

13.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá koordinátor bezpečnosti práce.

13.1.3 Identifikace osoby, která je pro výkon funkce koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, bude uvedena zápisem ve stavebním deníku.

13.2 Oprávnění koordinátora bezpečnosti práce

13.2.1 Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.

13.2.2 Koordinátor bezpečnosti práce 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.

13.2.3 Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy.

13.2.4 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.

13.2.5 Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny (lhůty) plnění či cenu za dílo nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.

13.2.6 Koordinátor bezpečnosti práce se může zúčastňovat jako zástupce Objednatele kontrol na prováděném díle.

- 13.2.7 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídit zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 13.2.8 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.
- 13.3 Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce
- 13.3.1 Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.
- 13.3.2 Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- 13.3.3 Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti práce a jeho změny.
- 13.3.4 Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny koordinátora bezpečnosti práce.

14 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

14.1 Pokyny Objednatele

- 14.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 14.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 14.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.
- 14.1.4 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek v místě plnění a na přístupových komunikacích k němu.
- 14.1.5 Vzhledem k tomu, že provádění předmětných prací bude probíhat v rámci objektu či areálu školy s nepřerušeným provozem, bere Zhotovitel na vědomí, že je nezbytné v maximálně možné míře dbát na bezpečnost při provádění prací a na bezpečnost osob pohybujících se v místech dotčených stavbou (zejména žáků a pracovníků či návštěvníků školy). Všechny náklady spojené s bezpečnostními opatřeními a s omezujícími podmínkami provádění jsou součástí sjednané ceny.
- 14.1.6 Smluvní strany se sjednaly, že stavební práce budou probíhat **výhradně mimo dobu školního vyučování**, tj. ve dnech, kdy probíhá školní výuka **od 13:00 do max. 22:00** a mimo dny školní výuky (prázdniny, víkendy, svátky atd.) **od 6:00 do 22:00**. Stavební práce mimo dny školní výuky je však možné provádět pouze po předchozí domluvě s ředitelem školy či jím určenou osobou. Obdobně je možné s ředitelem školy či jím určenou osobou domluvit i provádění prací v průběhu školní výuky, a to v případě, pokud se bude jednat o práce, které nenaruší chod školy (ať už zvýšenou hlučností, prašností či pohyb osob). Při porušení tohoto ustanovení je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, za každý takový případ.
- 14.1.7 Zhotovitel je povinen zajistit provádění a kontrolu díla v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000. Výstupy z kontrol bude Zhotovitel v měsíčních intervalech předávat TDI. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu dodržování norem nezávislou třetí osobou a Zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost.
- 14.1.8 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.

14.2 Použité materiály a výrobky

- 14.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 14.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 14.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

14.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 14.3.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 14.3.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 14.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 14.3.4 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 14.3.5 Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.
- 14.3.6 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 14.3.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 14.3.8 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
- 14.3.9 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

14.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- 14.4.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 14.4.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

14.5 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

- 14.5.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

14.6 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

14.6.1 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

14.7 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

14.7.1 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu úmyslu, opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

14.7.2 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

14.7.3 Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

15 **PODDODAVATELÉ**

15.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

15.1.1 Zhotovitel je oprávněn využít k provedení díla i poddodavatele.

15.1.2 Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

15.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

15.1.4 Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 tří dnů od výzvy Objednatele údaje o všech svých poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

15.2 Změna Poddodavatele

15.2.1 Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.

15.2.2 Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

16 **KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE**

16.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

16.1.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.

16.1.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

16.1.3 Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se smlouvou.

17 **PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

17.1 Organizace předání díla

17.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel nepřipouští předání díla po částech, bude předáno celé dílo po dokončení všech prací a dodávek včetně prací na osobním výtahu. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit převíjecí řízení a řádně v něm pokračovat.

17.1.2 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a převíjecího řízení.

17.1.3 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

- 17.1.4 Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.
- 17.1.5 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 17.1.6 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své poddodavatele.

17.2 Protokol o předání a převzetí díla

- 17.2.1 O průběhu předávacího a přijímacího řízení pořídí Objednatel nebo jím pověřená osoba zápis (protokol).
- 17.2.2 Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 17.2.2.1 údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
 - 17.2.2.2 popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - 17.2.2.3 dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - 17.2.2.4 termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - 17.2.2.5 prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.
- 17.2.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - 17.2.3.1 soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - 17.2.3.2 dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - 17.2.3.3 dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 17.2.4 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

17.3 Vady a nedodělky

- 17.3.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 17.3.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 17.3.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 17.3.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

17.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 17.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 17.4.1.1 dokumentace skutečného provedení stavby,
 - 17.4.1.2 zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - 17.4.1.3 zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - 17.4.1.4 zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - 17.4.1.5 stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací,
 - 17.4.1.6 potvrzení o předání všech povrchů dotčených zemními pracemi,
 - 17.4.1.7 doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů,
 - 17.4.1.8 seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - 17.4.1.9 zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve,
 - 17.4.1.10 osvědčení a další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního rozhodnutí či souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá v SD nejméně 5 dnů před zahájením přijímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla,
- 17.4.2 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

- 17.4.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převímacího řízení zejména tyto doklady (jsou-li vydány):
- 17.4.3.1 územní rozhodnutí,
 - 17.4.3.2 stavební povolení.
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 17.4.4 Objednatel je oprávněn při převímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
- 17.5 Kontrolní prohlídka
- 17.5.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kontrolní prohlídky na základě ohlášení užívání stavby (ohlášení provede Objednatel nebo jím pověřená osoba). V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kontrolní prohlídky.
 - 17.5.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kontrolní prohlídky nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby.
 - 17.5.3 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii souhlasu s užíváním stavby, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
 - 17.5.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající ze souhlasu s užíváním stavby ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie souhlasu s užíváním stavby.

18 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

18.1 Odpovědnost za vady díla

- 18.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 18.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost 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.
- 18.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem nebo vyšší mocí.
- 18.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.

18.2 Délka záruční doby

- 18.2.1 Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce **60** měsíců.
- 18.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 18.2.3 Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 18.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

18.3 Výjimky ze záruky

- 18.3.1 Záruční doba pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce záruční doby poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

18.4 Způsob uplatnění reklamace

- 18.4.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci

musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

- 18.4.2 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
 - 18.4.2.1 bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
 - 18.4.2.2 bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - 18.4.2.3 bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 18.4.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

18.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 18.5.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 18.5.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 18.5.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 18.5.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu nenesou odpovědnost Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli náklady na odstranění vady.
- 18.5.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii (tedy o stav, který výrazným způsobem ovlivňuje užívání díla), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení).
- 18.5.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

18.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 18.6.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 18.6.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelům jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 18.6.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

18.7 Servis technologických zařízení v záruční době

- 18.7.1 Je-li součástí díla i dodávka technologických zařízení, strojů nebo přístrojů (např. výtahy, jednotky VZT apod.), u nichž je výrobcem takového zařízení předepsána servisní prohlídka, revize či jiný úkon spojený s provozem takového zařízení, je Zhotovitel povinen v průběhu záruční doby všechny tyto úkony řádně a včas provést nebo zabezpečit jejich provedení třetí osobou. Náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo.

19 VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

19.1 Vlastnictví díla

19.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

19.2 Nebezpečí škody na díle

19.2.1 Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

20 POJIŠTĚNÍ DÍLA

20.1 Pojištění Zhotovitele

20.1.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele.

20.1.2 Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):

20.1.2.1 způsobené provozní činností Zhotovitele,

20.1.2.2 způsobené vadným výrobkem,

20.1.2.3 vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami.

20.1.3 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ceny za dílo bez DPH.

20.2 Pojištění poddodavatelů

20.2.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby jeho pojištění pokrývalo i práce prováděné poddodavatelsky nebo případně aby poddodavatelé disponovali vlastním pojištěním odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti, a to minimálně ve výši odpovídající rozsahu jejich poddodávky.

20.3 Doklady o pojištění

20.3.1 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva (vč. veškerých příloh, obchodních podmínek či jiných součástí pojistné smlouvy) od počátku zahájení prací na díle, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

20.3.2 Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, což smluvní strany považují za podstatné porušení této smlouvy, opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od smlouvy.

20.4 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

20.4.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

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

20.4.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý v ceně za dílo.

21 VYŠŠÍ MOC

21.1 Definice vyšší moci

21.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

21.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

21.2.1 Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.

22 ZMĚNA SMLOUVY

22.1 Forma změny smlouvy

- 22.1.1 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 22.1.2 Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku smlouvy.
- 22.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.

22.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

- 22.2.1 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
- 22.2.2 Vzhledem k tomu, že tyto obchodní podmínky (smlouva) se vztahují ke stavbám či stavebním pracím, které byly či jsou předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

23 Odstoupení od smlouvy

23.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

- 23.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

23.2 Způsob odstoupení od smlouvy

- 23.2.1 Je-li důvodem k odstoupení od smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od smlouvy odstoupit, povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě, je možné od smlouvy odstoupit.
- 23.2.2 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje.
- 23.2.3 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

23.3 Den účinnosti odstoupení

- 23.3.1 Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplývá z rozhodnutí příslušného orgánu.

23.4 Důsledky odstoupení od smlouvy

- 23.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - 23.4.1.1 Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - 23.4.1.2 Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
 - 23.4.1.3 Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - 23.4.1.4 Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,

- 23.4.1.5 strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy, ušlý zisk a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z uzavřené ceny za dílo bez DPH.

24 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

24.1 Závěrečná ustanovení

- 24.1.1 Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Zhotovitele, kterou v postavení účastníka zadávacího řízení podal do zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „Rekonstrukce odborných učeben - ZŠ Palackého, Moravská Třebová (opakované zadání)“. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k uvedené zakázce včetně všech jejích příloh.
- 24.1.2 Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídky Zhotovitele vyplývají Zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti Zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a Zhotovitel je povinen je dodržet.
- 24.1.3 Zhotovitel a Objednatel se dále zavazují, že se budou včas a v dostatečném rozsahu informovat o všech skutečnostech, které mohou mít vliv na smlouvu, na plnění jejich smluvních povinností, nebo které s právním vztahem založeným smlouvou jakkoli souvisí.
- 24.1.4 Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.
- 24.1.5 Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
- 24.1.6 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací předmětu smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětu smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

24.2 Příslušnost soudu

- 24.2.1 Jakýkoliv spor vzniklý ze smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem, určeným dle zákona.

24.3 Volba práva

- 24.3.1 Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.
- 24.3.2 Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a předpisy souvisejícími.

24.4 Platnost a účinnost smlouvy.

- 24.4.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení podpisu oběma smluvními stranami. Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a nabude účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, přičemž její uveřejnění zajistí příkazce. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva může být předmětem zveřejnění i dle jiných právních předpisů.
- 24.4.2 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech (pokud se smluvní strany nedomluví na uzavření smlouvy v elektronické podobě), z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení, přičemž všechna vyhotovení mají stejnou platnost.

24.5 Nedílná součást smlouvy

- 24.5.1 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Smlouva je uzavřena v souladu s usnesením rady města č. 2155/R/080321 ze dne 8. 3. 2021

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet)

Příloha č. 2 – Harmonogram provádění prací

V Moravské Třebové



Za Objednatele: Ing. Miloš Mička, starosta

V Rýmařově



Za Zhotovitele: Marek Hončík, jednatel

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2017/002** **Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová**

Zadavatel **Město Moravská Třebová** IČO: **00277037**
T.G.Masaryka č.o.29 DIČ:
57101 **Moravská Třebová**

Zhotovitel: **Dle výběrového řízení** IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	807 503,23
PSV	535 917,24
MON	1 542 359,53
Vedlejší náklady	20 300,00
Ostatní náklady	14 800,00
Celkem	2 920 880,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 920 880,00 CZK
Základní DPH	21 %	613 384,80 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **3 534 264,80** CZK

v _____ dne **27.8.2020**

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	35 100,00	7 371,00	42 471,00	1
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	35 100,00	7 371,00	42 471,00	1
	Stavební objekt			0,00		
001	Rekonstrukce odborných učeben	0,00	2 885 780,00	606 013,80	3 491 793,80	99
01	Stavební část	0,00	2 635 131,83	553 377,68	3 188 509,51	90
02	Elektroinstalace	0,00	250 648,17	52 636,12	303 284,29	9
Celkem za stavbu		0,00	2 920 880,00	613 384,80	3 534 264,80	100

Popis stavby: 2017/002 - Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			33 341,97	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			74 516,86	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			168 849,36	6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			54 197,00	2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			190 713,72	7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			34 300,61	1
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			88 307,30	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			46 131,20	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			32 503,92	1
711	Izolace proti vodě	PSV			23 436,43	1
713	Izolace tepelné	PSV			1 556,38	0
720	Zařizovací předměty	PSV			16 895,10	1
725	Zařizovací předměty	PSV			45 101,94	2
730	Ústřední vytápění	PSV			44 780,81	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			11 709,78	0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			25 297,25	1
776	Podlahy povlakové	PSV			235 598,27	8
781	Obklady keramické	PSV			36 936,84	1
783	Nátěry	PSV			13 251,30	0

784	Malby	PSV			81 353,14	3
M21	Elektromontáže	MON			252 882,33	9
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			1 280 097,20	44
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			9 380,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			84 641,29	3
VN	Vedlejší náklady	VN			20 300,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			14 800,00	1
Cena celkem					2 920 880,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	OVN	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				20 300,00		
1	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000	100,00	100,00		RTS 19/ II
Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.								
2	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	100,00	100,00		RTS 19/ II
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.								
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 19/ II
Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kancelář stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště. Doprava a osazení kancelář stavby a technického dozoru. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie do 5 kV od připojení na hlavní přívod na staveništi včetně rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení přípojky elektrické energie a vody do vzdálenosti 1 km od odvodu staveniště. Náhradní zdroj elektrické energie.								
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ II
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ II
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
6	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	100,00	100,00		RTS 19/ II
Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušovaného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušovaného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí - přechodové lávky, přejezdy, zvýšené náklady na úklidy staveniště a zohlednění provozu školy apod.								
Díl: ON		Ostatní náklady				14 800,00		

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	OVN	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ II
Náklady spojené s vypracováním výrobní dokumentace železobetonových základových konstrukcí a výtahové šachty na základě nalezených základových podmínek, podle stavu odhalených stávajících základových konstrukcí a podle zhotovitelem vybrané technologie								
8	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ II
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.								
9	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ II
Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.								
10	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	100,00	100,00		RTS 19/ II
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území stavenišť, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.								
11	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	100,00	100,00		RTS 19/ II
Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.								
12	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	100,00	100,00		RTS 19/ II
Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.								
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 19/ II
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
14	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00		RTS 19/ II
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.								
15	005261022R	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	Soubor	1,00000		0,00		RTS 19/ II
Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za splnění záručních podmínek, pokud je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.								
16	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 19/ II
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod. Tabule označující stavbu dle vzoru objednatele. Bude upřesněno v návrhu smlouvy o dílo, která bude součástí zadávací dokumentace.								
17	R01	Práce geologa	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	OVN	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Posouzení pláně.						
18	R02	Laboratorní rozbor zeminy a stavební suti před uložením na skládce Rozsah rozboru dle vyhlášky 294/2005, tab.10.1 a tab.10.2 - výluh a sušina	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
19	R03	Paportizace objektu a dotčených ploch před zahájením prací	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
Celkem						35 100,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				33 341,97		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek b.01 U 12 : 5,9*1,55 2,1*,85	m3	10,93000	1 040,00	11 367,20	800-1	RTS 19/ II
2	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4 bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých třeba i započatých 3 m výšky, b.01 U 12 : 5,9*1,55 2,1*,85	m3	10,93000	567,00	6 197,31	800-1	RTS 19/ II
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou, popřípadě s vybouranými hmotami, položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění. Místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot b.01 U 12 : 5,9*1,55 2,1*,85	m3	10,93000	256,00	2 798,08	800-1	RTS 19/ II
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, b.01 U 12 : 5,9*1,55 2,1*,85	m3	10,93000	205,00	2 240,65	800-1	RTS 19/ II
5	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	10,93000	186,00	2 032,98	800-1	RTS 19/ II
6	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy b.01 U 12 : 5,9*1,55	m3	10,93000	450,00	4 918,50		RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,1*,85		1,78500				
7	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	10,93000	328,00	3 585,04	800-1	RTS 19/ II
		b.01 U 12 : 5,9*1,55		9,14500				
		2,1*,85		1,78500				
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	10,93000	18,50	202,21	800-1	RTS 19/ II
		b.01 U 12 : 5,9*1,55		9,14500				
		2,1*,85		1,78500				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				74 516,86		
9	229942112R00	Trubkové mikropiloty z oc.11 523, hladké D 105 mm	m	28,00000	1 950,00	54 600,00		RTS 19/ II
		Včetně vyčištění vrtu, dodání a výrobu cementové zálivky, sestavení mikropiloty, veškeré úpravy po injektování. DO CENY ZAPOČÍTAT PROVEDENÍ UVNITŘ OBJEKTU.						
		b.01 : 4*7		28,00000				
10	229946112R00	namáhaných pouze tlakem, průměru přes 80 do 105 mm	kus	4,00000	1 105,00	4 420,00		RTS 19/ II
		b.01 : 4		4,00000				
11	289970111R00	Geotextílie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	12,93200	103,50	1 338,46	800-2	RTS 19/ II
		b.10 : 6,1*2,12		12,93200				
12	2290000	Zkrácení mikropilot včetně manipulace se sutí a její likvidace	kus	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
		b.01						
13	nosnyrost	Nosný rošt základové konstrukce D+M	kg	143,04000	85,00	12 158,40		Vlastní
		b.01						
		Dodávka a montáž nosného roštu základové konstrukce přivařeného k mikropilotám						
		U140 2370mm : 2,370*2*16		75,84000				
		U140 2100mm : 2,1*2*16		67,20000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				168 849,36		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	311271175RT5	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových hladkých tloušťky 200 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,14$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,654$ W/m ² .K <i>b.10 bočnice rampy : 1,8*2</i>	m2	3,60000	1 509,00	5 432,40	801-1	RTS 19/ II
15	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm <i>b.07 : 2</i> <i>b.08 : 1</i>	kus	3,00000	610,00	1 830,00	801-1	RTS 19/ II
16	342248112R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, na maltu MVC 5 jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), <i>b.07 : (2,4+1,725+1,725)*3,67</i> <i>-,8*2</i> <i>b.08 : 6,8*3,35</i> <i>1,3*3,35</i> <i>-,8*2</i>	m2	45,40450	911,00	41 363,50	801-1	RTS 19/ II
17	342255028RT1	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkovek pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení <i>b.10 : 6,1*,6</i>	m2	3,66000	1 298,00	4 750,68	801-1	RTS 19/ II
18	347013112R00	Předstěny opláštěné sádkartonovými deskami předsazené stěny sprážené s minerální izolací tl. 40 mm 1 x ocelová konstrukce CD, tloušťka desky 12,5 mm, protipožární, tloušťka předstěny 55 mm, tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 30 Včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení - izolace z minerálních vláken tl.60mm. Součást konstrukce stěny výtahu EI30 včetně sádrovláknité desky, která tvoří vnitřní opláštění, je oceněno v položce 300-06. <i>b.05 : (1,97+1,97+1,7+1,7)*11,4</i>	m2	83,67600	621,00	51 962,80	801-1	RTS 19/ II

83,67600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	380326132RT1	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 25/30, vliv prostředí XF1, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, beton s chemickou přísadou pro vytvoření těsné bílé vany b.05 dno : 2,6*2,6*,3*1,05 stěny : (2,6+2,6+2,6+2,6)*1*,3*1,05 schodiště : 2*,75	m3	6,90540	4 700,00	32 455,38	801-5	RTS 19/ II
20	380356211R00	Bednění kompletních konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního, ploch rovinných, zřízení čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného základ výtahu : 2,6*4*1 schodiště+ostatní : 5	m2	15,40000	1 206,00	18 572,40	801-5	RTS 19/ II
21	380356212R00	Bednění kompletních konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního, ploch rovinných, odbednění čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného základ výtahu : 2,6*4*1 schodiště+ostatní : 5	m2	15,40000	120,00	1 848,00	801-5	RTS 19/ II
22	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505 čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, b.05 dno : 2,6*2,6*,3*1,05*,02 stěny : (2,6+2,6+2,6+2,6)*,3*1,05*,02 schodiště : 2*,75*,02	t	0,13811	35 130,00	4 851,80	801-5	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	300-01	Těsnící profil bobtnající v pracovní spáře D+M b.05 2xvedle sebe : 2,6*4*2	m	20,80000	278,00	5 782,40		Vlastní
				20,80000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				54 197,00		
24	430320030RAC	Schodiště ze železobetonu přímočaré, z betonu C 16/20, výztuž 150 kg/m3 Betón, výztuž, bednění schodnic a podest, podepření bednění. b.11 Kompletní konstrukce schodiště. Betónová konstrukce C16/20, hydroizolace z asfaltového modifikovaného pásu, podkladní betonová mazanina C12/15, stupně a podstupnice z keramické dlažby do tmele, spárování, ukončovací, dilatační lišty, bednění, odbednění, ocelová výztuž 1,3	m3	1,30000	41 690,00	54 197,00	AP-HSV	RTS 19/ II
				1,30000				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				190 713,72		
25	602016193R00	Omítky stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí hloubková penetrace stěn akrylátová po jednotlivých vrstvách b.04 itc : 38,55*3,45 otvorové prvky : -2,4*,2*4 špalety : 2,4*4*,45 ,2*2*4*,45 b.02 chemie : 38,80*3,57 otvorové prvky : -2,4*2,1*4 špalety : 2,4*4*,45 2,1*2*4*,45 b.03 kabinet fyziky : (28)*3,25 otvorové prvky : -2,4*2,1*6 špalety : 2,4*6*,45 2,1*2*6*,45 50	m2	394,93350	69,70	27 526,86	801-1	RTS 19/ II
				132,99750				
				-1,92000				
				4,32000				
				0,72000				
				138,51600				
				-20,16000				
				4,32000				
				7,56000				
				91,00000				
				-30,24000				
				6,48000				
				11,34000				
				50,00000				
26	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	250,00000	46,50	11 625,00	801-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,								
27	611421121RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy do 5 %, hladkých	m2	200,60000	41,80	8 385,08	801-4	RTS 19/ II
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
b.09 : 76,9					76,90000			
b.07 chemie : 75,5					75,50000			
b.08 : 19,9+18,3					38,20000			
10					10,00000			
28	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	175,00000	87,40	15 295,00	801-4	RTS 19/ II
29	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké	m2	5,20000	319,50	1 661,40	801-1	RTS 19/ II
b.07 : 2*2,6					5,20000			
30	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná	m2	414,13350	189,00	78 271,23	801-1	RTS 19/ II
na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnětější obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,								
b.04 itc : 38,55*3,45					132,99750			
otvorové prvky : -2,4*,2*4					-1,92000			
špalety : 2,4*4*,45					4,32000			
,2*2*4*,45					0,72000			
b.02 chemie : 38,80*3,57					138,51600			
otvorové prvky : -2,4*2,1*4					-20,16000			
špalety : 2,4*4*,45					4,32000			
2,1*2*4*,45					7,56000			
b.03 kabinet fyziky : (28)*3,25					91,00000			
otvorové prvky : -2,4*2,1*2					-10,08000			
špalety : 2,4*2*,45					2,16000			
2,1*2*2*,45					3,78000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		50		50,00000				
		b.10 bočnice rampy : 1,8*2		3,60000				
		b.10 : 6,1*,6*2		7,32000				
31	612472181R00	Omítky stěn klasické, se štukem ze suché směsi jádro míchané, štuk ze suché směsi postřik a jádro míchané z písku, cementu a hydrátu, štuk z pytlované suché směsi, Začátek provozního součtu	m2	90,80900	498,50	45 268,29	801-1	RTS 19/ II
		b.08 : 6,8*3,35		22,78000				
		1,3*3,35		4,35500				
		-,8*2		-1,60000				
		b.07 : (2,4+1,725+1,725)*3,67		21,46950				
		-,8*2		-1,60000				
		Konec provozního součtu						
		Mezisoučet						
		45,4045*2		90,80900				
32	612481211RT2	Vyztužení vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	10,92000	245,50	2 680,86	801-1	RTS 19/ II
		b.10 bočnice rampy : 1,8*2		3,60000				
		b.10 : 6,1*,6*2		7,32000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				34 300,61		
33	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	1,39821	3 485,00	4 872,76	801-1	RTS 19/ II
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
		b.05 výtah : 1,785*1,675*,1		0,29899				
		b.10 rampa : 2,12*6,1*,085		1,09922				
34	631312131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě přes 1 do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,11570	13 900,00	1 608,23	801-4	RTS 19/ II
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,						
		b.09 : (10,2+4,2+1,4)*,05*,08		0,06320				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(6,85+1,9)*,06*,1		0,05250				
35	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny b.10 rampa : 2,12*6,1*,085	m3	1,09922	149,00	163,78	801-1	RTS 19/ II
				1,09922				
36	631319183R00	Příplatek za sklon tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm přes 15° do 35° od vodorovné roviny b.10 rampa : 2,12*6,1*,085	m3	1,09922	84,50	92,88	801-1	RTS 19/ II
				1,09922				
37	631319185R00	Příplatek za sklon tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm přes 15° do 35° od vodorovné roviny b.10 : 2,12*6,1*,2	m3	2,58640	68,20	176,39	801-1	RTS 19/ II
				2,58640				
38	631345824R00	Mazanina z betonu lehkého hutného konstrukčního tloušťky přes 120 do 240 mm z polystyrenbetonu, 0,9 MPa tloušťka 0-400mm ve spádu b.10 : 2,12*6,1*,2	m3	2,58640	4 095,00	10 591,31	801-1	RTS 19/ II
				2,58640				
39	631361921RT2	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 100/100 mm b.10 rampa : 2,12*6,1*1,541*2/1000	t	0,03986	30 880,00	1 230,88	801-1	RTS 19/ II
				0,03986				
40	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze šterkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, b.05 : 1,785*1,675*,1 schodiště : 2*,1	m3	0,49899	1 239,00	618,25	801-1	RTS 19/ II
				0,29899				
				0,20000				
41	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křidel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 80 x 197 x 11 cm b.07 : 2 b.08 : 2	kus	4,00000	3 590,00	14 360,00	801-1	RTS 19/ II
				2,00000				
				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	631-05	Překrytí rozvodů elektroinstalace 20mm minerální vaty D+M	m2	7,81500	75,00	586,13		Vlastní
		b.09 : (10,2+4,2+8,5+1,8)*,05		1,23500				
		b.07 : (8+8+1,5+7)*,2		3,46000				
		b.08 : (7,3+4+9+7)*,2		3,12000				
Díl: 9						88 307,30		
Ostatní konstrukce, bourání								
43	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	242,60000	180,50	43 789,30	800-3	RTS 19/ II
		b.02 chemie : 75,5		75,50000				
		b.04 itc : 76,9		76,90000				
		b.03 kabinet fyziky : 40,2		40,20000				
		50		50,00000				
44	952901114R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží přes 4 m	m2	345,60000	55,00	19 008,00	801-1	RTS 19/ II
		b.02 chemie : 75,5		75,50000				
		b.04 itc : 76,9		76,90000				
		b.03 kabinet fyziky : 40,2		40,20000				
		b.05 krček E : 103		103,00000				
		50		50,00000				
45	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě	m2	800,00000	5,20	4 160,00	801-4	RTS 19/ II
46	912-52	Zábradlí rampy	m	12,20000	1 750,00	21 350,00		Vlastní
		Kompletní dodávka, montáž, výroba a osazení - materiál nerez ocel, provedení v souladu s vyhláškou 369/2009. Cena včetně kotvících a spojovacích prostředků.						
		b.10 : 6,1+6,1		12,20000				
Díl: 96						46 131,20		
Bourání konstrukcí								
47	962031113R00	Bourání příček z cihel a tvárnic z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm	m2	10,98300	120,50	1 323,45	801-3	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), b.02 chemie : 2,4*3,67 -,7*2 b.03 kabinet fyziky : 1,1*3,25			8,80800 -1,40000 3,57500			
48	965042221RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 1 m2 b.02 sklad : 1,7*,125*,1 b.03 kabinet fyzika : 5,45*,125*,1 1,8*,125*,1 b.05 krček E : 12,7*,1 b.01 U 12 : 8*,1*2 b.09 : (10,2+4,2+8,5+1,8)*,05*,1 b.07 : (8+,8+1,5+7)*,2*,1 b.08 : (7,3+,4+,9+7)*,2*,1 b.09 : (10,2+4,2+1,4)*,05*,08 (6,85+1,9)*,06*,1	m3	3,87908	3 420,00	13 266,45	801-3	RTS 19/ II
49	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár b.05 krček E : 12,7	m2	12,70000	42,10	534,67	801-3	RTS 19/ II
50	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, b.02 chemie : 1 b.03 kabinet fyziky : 1	kus	2,00000	16,90	33,80	801-3	RTS 19/ II
51	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 b.02 chemie : ,7*2	m2	3,00000	307,00	921,00	801-3	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		b.03 kabinet fyziky : ,8*2		1,60000				
52	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	179,70000	75,00	13 477,50	801-3	RTS 19/ II
		b.02 sklad : 1,7*4		6,80000				
		b.03 kabinet fyzika : 5,45*2		10,90000				
		1,8*2		3,60000				
		,5		0,50000				
		b.05 krček E : 15		15,00000				
		b.01 U 12 : 14*2		28,00000				
		b.07 : (8+,8+1,5+7)*2		34,60000				
		b.08 : (7,3+,4+,9+7)*2		31,20000				
		b.09 : (10,2+4,2+1,4)*2		31,60000				
		(6,85+1,9)*2		17,50000				
53	973031843R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavázání nových příček na maltu cementovou, tloušťky do 150 mm	m	17,21000	376,00	6 470,96	801-3	RTS 19/ II
		b.07 : 3,57*3		10,71000				
		b.08 : 3,25*2		6,50000				
54	976071111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zdivu	m	2,40000	180,00	432,00	801-3	RTS 19/ II
		b.01						
55	978011191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stropů, v rozsahu do 100 %	m2	403,21350	14,00	5 644,99	801-3	RTS 19/ II
		Otlučení štukové vrstvy						
		b.04 itc : 38,55*3,45		132,99750				
		otvorové prvky : -2,4*,2*4		-1,92000				
		špalety : 2,4*4*,45		4,32000				
		,2*2*4*,45		0,72000				
		b.02 chemie : 38,80*3,57		138,51600				
		otvorové prvky : -2,4*2,1*4		-20,16000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		špalety : 2,4*4*,45		4,32000				
		2,1*2*4*,45		7,56000				
		b.03 kabinet fyziky : (28)*3,25		91,00000				
		otvorové prvky : -2,4*2,1*2		-10,08000				
		špalety : 2,4*2*,45		2,16000				
		2,1*2*2*,45		3,78000				
		50		50,00000				
56	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních stěn, v rozsahu do 100 %	m2	6,20000	84,90	526,38	801-3	RTS 19/ II
		b.02 chemie : 3,1*2		6,20000				
57	96-01	Demontáž stávající ocelové rampy 6000x2120 mm	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
		b.05 : 1		1,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				32 503,92		
58	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m	t	42,65606	762,00	32 503,92	801-4	RTS 19/ II
		oborů 801, 803, 811 a 812						
Díl: 711		Izolace proti vodě				23 436,43		
59	711212000RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	26,60000	55,70	1 481,62	800-711	RTS 19/ II
		b.07 : 2*2,6		5,20000				
		6,3*2		12,60000				
		b.08 : 2*2,6		5,20000				
		1,8*2		3,60000				
60	711212001RT3	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr hydroizolační proti vlhkosti	m2	26,60000	511,50	13 605,90	800-711	RTS 19/ II
61	711140014RAD	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 2 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl. 4 mm vložka skelná rohož,	m2	20,00000	381,00	7 620,00	AP-PSV	RTS 19/ II

doplnění hydroizolací v místě rampy, schodiště, výtahu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	227,07520	3,21	728,91	800-711	RTS 19/ II
Díl: 713						1 556,38		
63	713121118RU1	Izolace podlah tepelná obložení stěn dilatační páskou, tloušťky 100 mm, b.09 překrytí rozvodů minerální vatou b.09 : (10,2+4,2+1,4) (6,85+1,9)	m	24,55000	63,10	1 549,11	800-713	RTS 19/ II
64	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,00786	925,00	7,27	800-713	RTS 19/ II
Díl: 720						16 895,10		
65	721200001RA0	Kanalizace z trub PVC vnitřní, D 50x1,8 mm Potrubí pro vnitřní kanalizaci ČSN ISO 3633. Kompletní dodávka a montáž-potrubí připojovací k zařizovacím předmětům, materiál, tvarovky, výřezy na stávajícím potrubí, vložení odboček,těsnostní zkoušky, výpusťky, zednické výpomoci. výkresy zti : 3 1,2+1,1	m	5,30000	299,00	1 584,70	AP-PSV	RTS 19/ II
66	721200002RA0	Kanalizace z trub PVC vnitřní, D 110x2,2 mm Potrubí pro vnitřní kanalizaci ČSN ISO 3633. Kompletní dodávka a montáž-potrubí připojovací k zařizovacím předmětům, materiál, tvarovky, výřezy na stávajícím potrubí, vložení odboček,těsnostní zkoušky, výpusťky, zednické výpomoci. výkresy zti : 1+,7+,5	m	2,20000	616,00	1 355,20	AP-PSV	RTS 19/ II
67	722200003RAB	Vodovod z trub polyetylenových DN 20/2, ochrana potrubí izolačním pouzdem z pěněního polyetylénu podíl nákladů na armatury, tlaková zkouška, proplach a dezinfekce. Kompletní dodávka a montáž-potrubí připojovací k zařizovacím předmětům, materiál, tvarovky, výřezy na stávajícím potrubí, vložení odboček, tlakování, proplach, dezinfekce, nástěnky, tepelná izolace potrubí tl.6mm studená vody, tl.20mm teplá voda, zednické výpomoci. výkresy ZTI : 5+,4+7,1	m	19,60000	712,00	13 955,20	AP-PSV	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		7,1		7,10000				
Díl: 725		Zařizovací předměty				45 101,94		
68	725013138RT1	Klozetové mísy kombinované, bílé, hluboké splachování, svislý odpad, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 650 mm, výška 430 mm	soubor	1,00000	5 130,00	5 130,00	800-721	RTS 19/ II
		WC kombi prodloužená délka pro bezbariérové WC						
		zti b.02 : 1		1,00000				
69	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,00000	113,50	340,50	800-721	RTS 19/ II
		b.02 chemie : 3		3,00000				
70	725017122R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 420 mm	soubor	2,00000	2 280,00	4 560,00	800-721	RTS 19/ II
		zti b.03 : 2		2,00000				
71	725017153R00	Umyvadlo invalidní, bílé, šířka 640 mm, hloubka 550 mm	soubor	1,00000	2 115,00	2 115,00	800-721	RTS 19/ II
		zti b.02 : 1		1,00000				
72	725019121R00	Dřezy jednoduché keramický, bílý, šířka 590 mm, hloubka 450 mm	soubor	3,00000	4 075,00	12 225,00	800-721	RTS 19/ II
		zti b.02 : 3		3,00000				
73	725823111RT1	Baterie umyvadlové a dřezové baterie umyvadlová, stojánková, ruční ovládání bez otvírání odpadu, standardní	kus	1,00000	2 085,00	2 085,00	800-721	RTS 19/ II
		bezbariérové WC						
		zti b.02 : 1		1,00000				
74	725823134RT1	Baterie umyvadlové a dřezové baterie dřezová, stojánková, ruční ovládání s výsuvnou sprchou, standardní	kus	1,00000	2 980,00	2 980,00	800-721	RTS 19/ II
		zti b.02 : 1		1,00000				
75	725825111RT1	Baterie umyvadlové a dřezové baterie umyvadlová, nástěnná, ruční ovládání, standardní	kus	1,00000	2 540,00	2 540,00	800-721	RTS 19/ II
		zti b.02 : 1		1,00000				
76	725825114RT1	Baterie umyvadlové a dřezové baterie dřezová, nástěnná, ruční ovládání, standardní	kus	2,00000	2 560,00	5 120,00	800-721	RTS 19/ II
		zti b.02 : 2		2,00000				
77	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	soubor	3,00000	64,50	193,50	800-721	RTS 19/ II
		b.02 chemie : 3		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
78	725-01	Madla a další vybavení bezbariérového WC D+M	soubor	1,00000	5 260,00	5 260,00		Vlastní
79	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%	425,49000	6,00	2 552,94	800-721	RTS 19/ II
Díl: 730 Ústřední vytápění						44 780,81		
80	734221672RT3	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatická hlavice, , , , , , ,	kus	3,00000	334,00	1 002,00	800-731	RTS 19/ II
zti b.04 : 3				3,00000				
81	734226112RT1	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatický ventil, jednoregulační, DN 15, přímý, bronz, bez termostatické hlavice, PN 10, vnitřní závit	kus	3,00000	435,50	1 306,50	800-731	RTS 19/ II
zti b.04 : 3				3,00000				
82	735121810R00	Demontáž radiátorů ocelových článkových	m2	1,08000	26,90	29,05	800-731	RTS 19/ II
b.05 krček E : 1,2*,45*2				1,08000				
83	735157548R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 500 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	3 605,00	10 815,00	800-731	RTS 19/ II
zti b.04 : 3				3,00000				
84	730-05	Posun stávajícího tělesa ÚT o 200mm	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00		Vlastní
délka úpravy připojovacího potrubí 2x1m,materiál CU 1/2" vč.nátěru, nové konzoly, nové připojovací šroubení, nový ventil s termostatickou hlavici								
85	730-08	Napojení na stávající rozvod ÚT	soubor	3,00000	1 560,00	4 680,00		Vlastní
výřez na stávajícím potrubí, vsazení odbočky, připojovací potrubí								
ZTI b.04 : 3				3,00000				
86	734261224R00	Šroubení Ve 4300 přímé, G 3/4	kus	3,00000	146,00	438,00		RTS 19/ II
zti b.04 : 3				3,00000				
87	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Komplexni vyzkoušení	h	18,00000	400,00	7 200,00	Prav.M	RTS 19/ II
Komplexni vyzkoušení, odvzdušnění a vyregulování systému								
18				18,00000				
88	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška	h	24,00000	200,00	4 800,00	Prav.M	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
89	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4	h	8,00000	400,00	3 200,00	Prav.M	RTS 19/ II
zednické výpomoci								
90	551200011R	Ventil automatický odvzdušňovací IVAR.VARIA 1/2"	kus	1,00000	194,50	194,50	SPCM	RTS 19/ II
91	55121100137R	ventil radiátorový pro topné a chladicí systémy; s přednastavením omezení průtoku, s odečítatelnými hodnotami přednastavení; axiální; DN 15 mm; 1/2"; PN 1,00 MPa; ovládání manuální; pracovní teplota -10 až 120 ° C; k VS = 0,73 m3/h	kus	3,00000	496,00	1 488,00	SPCM	RTS 19/ II
				zti b.04 : 3				
				3,00000				
92	55127562R	Šroubení Regulux EARE 15 (1/2") rohové	kus	3,00000	331,00	993,00	SPCM	RTS 19/ II
				zti b.04 : 3				
				3,00000				
93	900 RT1	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a	h	10,00000	400,00	4 000,00		RTS 19/ II
OT04								
vypuštění a opětovné napuštění otopného systému								
94	998731202R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 12 m vodorovně do 50 m	%	422,46050	6,00	2 534,76	800-731	RTS 19/ II
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						11 709,78		
95	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných	m2	13,65000	62,10	847,67	800-766	RTS 19/ II
včetně demontáže lišt a vysklení,								
				b.03 kabinet fyziky : 4,2*3,25				
				13,65000				
96	766661112R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	3,00000	1 050,00	3 150,00	800-766	RTS 19/ II
				b.07, b.12 : 2				
				2,00000				
				b.08, b.12 : 1				
				1,00000				
97	54914582R	kování stavební - prvek: dveřní kování se zajištěním; provedení Cr; pro dveře WC, koupelen	kus	3,00000	598,00	1 794,00	SPCM	RTS 19/ II
				b.07, b.12 : 2				
				2,00000				
				b.08, b.12 : 1				
				1,00000				
98	61160103R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křidel 1; plné; povrch. úprava bílá barva	kus	3,00000	1 931,00	5 793,00	SPCM	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		b.07, b.12 : 2		2,00000				
		b.08, b.12 : 1		1,00000				
99	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	115,84670	1,08	125,11	800-766	RTS 19/ II

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	25 297,25
-----------------	------------------------------------	------------------

100	771212112R00	Kladení dlažby keramické do tmele velikosti do 200 x 200 m do tmele, rovnoběžně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů.	m2	15,53200	1 287,00	19 989,68	800-771	RTS 19/ II
-----	--------------	---	----	----------	----------	-----------	---------	------------

b.07 : 2,6
b.10 : 6,1*2,12

101	771579795R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	15,53200	25,00	388,30	800-771	RTS 19/ II
-----	--------------	---	----	----------	-------	--------	---------	------------

102	597623082R	dlažba keramická š = 97 mm; l = 197 mm; h = 6,5 mm; pro interiér; barva šedá; mat	m2	2,73000	250,00	682,50	SPCM	RTS 19/ II
-----	------------	---	----	---------	--------	--------	------	------------

b.07 : 2,6*1,05
2,73000

103	597623132R	dlažba keramická š = 198 mm; l = 198 mm; h = 7,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér; barva šedá; mat; protiskluznost skupina B	m2	13,57860	197,00	2 674,98	SPCM	RTS 19/ II
-----	------------	--	----	----------	--------	----------	------	------------

b.10 : 6,1*2,12*1,05
13,57860

104	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	237,35460	6,58	1 561,79	800-771	RTS 19/ II
-----	--------------	---	---	-----------	------	----------	---------	------------

Díl: 776	Podlahy povlakové	235 598,27
-----------------	--------------------------	-------------------

105	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou položky neobsahují žádný materiál	m2	190,60000	172,20	32 821,32	800-775	RTS 19/ II
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------	------------

Položka je určena pro vyrovnání podlahy před kladením nebo lepením povlakových podlah.

Položka obsahuje :

- zametení podkladu,
- případné rozmíchání suché směsi s vodou,
- lití na podklad, popřípadě rozetření hladkou stěrkou.

Položka neobsahuje žádný materiál.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		b.09 : 76,9		76,90000				
		b.07 chemie : 75,5		75,50000				
		b.08 : 19,9+18,3		38,20000				
106	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu	m2	190,60000	62,60	11 931,56	800-775	RTS 19/ II
		položky neobsahují žádný materiál						
		vč.materiálu						
		b.09 : 76,9		76,90000				
		b.07 : 75,5		75,50000				
		b.08 : 19,9+18,3		38,20000				
107	776401800RT1	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	105,35000	13,30	1 401,16	800-775	RTS 19/ II
		b.04 itc : 38,55		38,55000				
		b.02 chemie : 38,80		38,80000				
		b.03 kabinet fyziky : 28		28,00000				
108	776421100RU1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku	m	116,45000	98,60	11 481,97	800-775	RTS 19/ II
		b.09 itc : 38,55		38,55000				
		b.07 chemie : 38,80		38,80000				
		b.08 : 19+20,1		39,10000				
109	776511820RT1	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2	m2	195,49000	27,00	5 278,23	800-775	RTS 19/ II
		b.04 ict : 76,9		76,90000				
		b.02 chemie : 75,5		75,50000				
		B.02 sklad : 1,7*1,7		2,89000				
		b.03 kabinet fyziky : 40,2		40,20000				
110	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2	190,60000	458,00	87 294,80	800-775	RTS 19/ II
		b.09 : 76,9		76,90000				
		b.07 : 75,5		75,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		b.08 : 19,9+18,3		38,20000				
111	776981121RT3	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily přechodová lišta, stejná výška podlahoviny, nerez ocel, samolepicí profil, , šířka profilu 35 mm	m	12,00000	290,50	3 486,00	800-775	RTS 19/ II
		b.09 : 2+2		4,00000				
		b.07 : 2+2		4,00000				
		b.08 : 2+2		4,00000				
112	776996110R00	Ostatní práce napuštění povlakových podlah pastou	m2	190,60000	10,60	2 020,36	800-775	RTS 19/ II
113	23521594.AR	stěrka vyrovnávací rychletuhnoucí; cementová; plnivo křemičité, syntetické; pro podlahy; samonivelační; pro interier, průmyslové podlahy; zátěž střední, lehká; tl. vrstvy 1,0 až 10,0 mm; pod dlažby, pod nátěry, pod PVC, k vyrovnání dřevěných podkladů; barva šedá	kg	1 686,81000	14,00	23 615,34	SPCM	RTS 19/ II
		Začátek provozního součtu						
		b.09 : 76,9		76,90000				
		b.07 chemie : 75,5		75,50000				
		b.08 : 19,9+18,3		38,20000				
		tl.5mm 1,77kg/mm/m2 :						
		Mezisoučet		190,60000				
		Konec provozního součtu						
		190,6*1,77*5		1 686,81000				
114	2841000	Podlahovina PVC zátěžové tl.2mm, zátěžová třída minimálně 33	m2	125,07000	250,00	31 267,50		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		b.07 chemie : 75,5		75,50000				
		b.08 : 19,9+18,3		38,20000				
		Mezisoučet		113,70000				
		Konec provozního součtu						
		113,7*1,1		125,07000				
115	28410302R	podlahovina PVC lamely; š = 228,0 mm; l = 1 220 mm; tl. 2,00 mm; povrch. úprava PU lak; protiskluzná; oblast komerční	m2	84,59000	285,00	24 108,15	SPCM	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		třída zatížení min.33						
		Začátek provozního součtu						
		b.09 : 76,9			76,90000			
		Mezisoučet			76,90000			
		Konec provozního součtu						
		76,9*1,1			84,59000			
116	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%	2 347,06390	0,38	891,88	800-775	RTS 19/ II

Díl: 781		Obklady keramické	36 936,84					
117	781419706RT2	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	21,40000	24,60	526,44	800-771	RTS 19/ II
		b.07 : 2*2,6		5,20000				
		6,3*2		12,60000				
		b.08 : 1,8*2		3,60000				
118	781475114RT1	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	21,40000	1 453,00	31 094,20	800-771	RTS 19/ II
		b.07 : 2*2,6		5,20000				
		6,3*2		12,60000				
		b.08 : 1,8*2		3,60000				
119	597813604R	obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interiér; barva světle béžová; mat	m2	22,47000	183,00	4 112,01	SPCM	RTS 19/ II
		Začátek provozního součtu						
		b.07 : 2*2,6		5,20000				
		6,3*2		12,60000				
		b.08 : 1,8*2		3,60000				
		Mezisoučet		21,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu 21,4*1,05			22,47000			
120	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	357,32650	3,37	1 204,19		RTS 19/ II
Díl: 783		Nátěry				13 251,30		
121	783225100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email, včetně pomocného lešení.	m2	4,00000	430,00	1 720,00	800-783	RTS 19/ II
122	783903811R00	Ostatní práce odmaštění chemickými rozpuštědly očištění podlah od zbytků lepidla a nečistot	m2	190,60000	60,50	11 531,30	800-783	RTS 19/ II
Díl: 784		Malby				81 353,14		
123	784402802R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech přes 3,8 m do 5 m	m2	200,60000	34,50	6 920,70	800-784	RTS 19/ II
		TZ, D1.3, D1.4						
		b.09 : 76,9		76,90000				
		b.07 chemie : 75,5		75,50000				
		b.08 : 19,9+18,3		38,20000				
		10		10,00000				
124	784442002RT2	Malby z malířských směsí disperzní, v místnostech přes 3,8m do 5 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace	m2	827,94700	89,90	74 432,44	800-784	RTS 19/ II
		TZ, D1.3, D1.4						
		b.09 : 76,9		76,90000				
		b.07 chemie : 75,5		75,50000				
		b.08 : 77+19,9+18,3		115,20000				
		10		10,00000				
		b.04 itc : 38,55*3,45		132,99750				
		otvorové prvky : -2,4*,2*4		-1,92000				
		špalety : 2,4*4*,45		4,32000				
		,2*2*4*,45		0,72000				
		b.02 chemie : 38,80*3,57		138,51600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvorové prvky : -2,4*2,1*4		-20,16000				
		špalety : 2,4*4*,45		4,32000				
		2,1*2*4*,45		7,56000				
		b.03 fyzika : (28)*3,25		91,00000				
		otvorové prvky : -2,4*2,1*2		-10,08000				
		špalety : 2,4*2*,45		2,16000				
		2,1*2*2*,45		3,78000				
		50		50,00000				
		b.08 : 6,8*3,35		22,78000				
		1,3*3,35		4,35500				
		-,8*2		-1,60000				
		b.07 : (2,4+1,725+1,725)*3,67		21,46950				
		-,8*2		-1,60000				
		45,4045*2		90,80900				
		b.10 bočnice rampy : 1,8*2		3,60000				
		b.10 : 6,1*,6*2		7,32000				

Díl: M21		Elektromontáže	2 234,16					
125	210010623RT2	Montáž sestavy krabice víceúčelové, 175 x 80 mm, hloubky 68 mm, materiál PC-ABS, IP 20, do betonové podlahy, včetně dodávky	kus	1,00000	1 040,00	1 040,00	M21	RTS 19/ II
126	chranicka	Chránička do podlahy PVC 32mm (husí krk) D+M	m	25,96000	46,00	1 194,16		Vlastní
		b.09						
		Začátek provozního součtu						
		1,75+3,15+4,55+5,95+6,85+1,35		23,60000				
		Mezisoučet		23,60000				
		Konec provozního součtu						
		23,6*1,1		25,96000				

Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	1 280 097,20					
-----------------	--	---	---------------------	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
127	33-01	Výtahová šachta	ks	1,00000	579 467,20	579 467,20		Vlastní
Konstrukce z ocelových tenkostěných profilů, opláštění EI30, provedení dle ČSN EN 81 20/50								
128	33-01	Osobní výtah kompletní dodávka a montáž	soubor	1,00000	698 130,00	698 130,00		Vlastní

Cena obsahuje:

- dodávku a montáž zařízení v rozsahu přiložené technické specifikace
- zhotovení technické a projektové dokumentace
- dopravu na stavbu
- ekologickou likvidaci nevratných obalů
- vykonání předepsaných zkoušek
- zaškolení obsluhy
- uvedení do provozu
- vydání prohlášení o shodě dle zákona č.22/1997 Sb.
- GSM bránu
- montážní lešení dle dispozičního výkresu zhotovitele

Hlavní parametry a specifikace

Zařízení v souladu s normou EN 81-20/50

Nosnost 535 kg

Počet osob 7

Rychlost 1.0 m/s

Typ pohonu Bezpřevodový

Jmenovitý výkon motoru PMN 3.6 kW

Umístění rozvaděče Označení stanice 3.1

Počet jízd za hodinu 120

Počet stanic 3

Počet vstupů do kabiny 1

Počet nástupišť 3

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Strojovna Bez strojovny pod stropem Hlavní přívod 400 V, 50 Hz Přívod šachetního osvětlení 230 V, 50 Hz Zdvih 7.14 m Prohlubeň 1050 mm Typ dveří 4-panelové s centrálním otevíráním Typ motoru S frekvenčním měničem LIP (ukazatele polohy) Ovládací panel na poloviční výšku kabiny Zrcadlo Umístěno na zadní stěně Poloviční výška, 900mm šířka Madlo Umístěno na zadní stěně Rovné Materiál - nerez Broušená povrchová úprava Povrchová úprava šachetních dveří Práškový lak RAL 7032 Požární odolnost šachetních dveří Dle ČSN EN81-58 EW60 (minimálně EW15) Ovládací panel na nástupištích Zapuštěný v rámu dveří						
129	33-02	Odvětrání výtahové šachty	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
		Odvětrání potrubí plechové DN150 dl.3,85m, 1m nad prostupem stropem zateplit minerální vlnou tl.80mm, typová střešní hlavice, prostup strop, prostup střešní konstrukcí, prostupy utěsnit, oplechovat-kompletní dodávka a montáž						
Díl: M43		Montáže ocelových konstrukcí				9 380,00		
130	M	Nové madlo u šachty výtahu D+M	ks	4,00000	1 250,00	5 000,00		Vlastní
		b.11 Madlo zábradlí buk délka 2,05m kulaté d40mm, syntetický nátěr označení M : 4		4,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
131	M1	Nové madlo u šachty výtahu D+M	ks	1,00000	880,00	880,00		Vlastní

b.11

Madlo zábradlí buk délka 1,15 kulaté d40mm, syntetický nátěr

označení M1 : 1

1,00000

132	M43-04	Úpravy stávajícího zábradlí	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
-----	--------	-----------------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

demontáže, úpravy rozměrů, kotvení volných konců

Díl: D96		 Přesuny suti a vybouraných hmot					84 641,29	
-----------------	--	---	--	--	--	--	------------------	--

133	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	65,22408	678,00	44 221,93	801-3	RTS 19/ II
134	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	32,61204	226,00	7 370,32	801-3	RTS 19/ II

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou, popřípadě s vybouranými hmotami, položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění. Místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.

135	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	293,50834	15,60	4 578,73	801-3	RTS 19/ II
136	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	32,61204	450,00	14 675,42	801-3	RTS 19/ II
137	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	32,61204	286,00	9 327,04		RTS 19/ II

S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek.

138	979087391R00	Příplatek za nošení suti každých dalších 10 m	t	32,61204	137,00	4 467,85		RTS 19/ II
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	--	------------

Celkem						2 635 131,83	
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol
 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	02	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				250 648,17		
1	210010003RT1	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, průměr 23 mm, mech.pevnost 125 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	7,00000	80,00	560,00	M21	RTS 18/ I
2	210010006RT1	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, průměr 48 mm, mech.pevnost 125 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	12,00000	100,00	1 200,00	M21	RTS 18/ I
3	210010107R00	Montáž lišty elektroinstalační, z PVC, šířky do 120 mm, uložená pevně šroubováním	m	122,00000	71,00	8 662,00	M21	RTS 19/ II
4	210010108R00	Montáž lišty elektroinstalační, z PVC, šířky 210 mm, uložená pevně šroubováním	m	83,00000	90,00	7 470,00	M21	RTS 19/ II
5	210010109U00	Mtž lišta vkládací s víčkem š -60mm	m	17,00000	90,00	1 530,00		Vlastní
6	210010333RT1	Montáž krabice plastové odbočné, čtvercové, o rozměru 82 x 82 mm, hloubky 24,5 mm, s víčkem a svorkovnicí, pro lištové rozvody, se zapojením, včetně dodávky	kus	15,00000	100,00	1 500,00	M21	RTS 19/ II
7	210010344RT1	Montáž krabice plastové přístrojové, čtvercové, o rozměru 82 x 82 mm, hloubky 16 mm, , pro lištové rozvody, bez zapojení, včetně dodávky	kus	33,00000	100,00	3 300,00	M21	RTS 19/ II
8	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm ²	kus	68,00000	25,00	1 700,00	M21	RTS 19/ II
9	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 6 mm ²	kus	26,00000	33,00	858,00	M21	RTS 19/ II
10	210110006R00	Montáž spínače nástěnného pro prostředí obyčejné nebo vlhké včetně zapojení, trojpólového, 16, 25 A, řazení 3	kus	1,00000	270,00	270,00	M21	RTS 19/ II
11	210110041R00	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, jednopólového, , řazení 1	kus	1,00000	155,00	155,00	M21	RTS 19/ II
12	210110043R00	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, sériového, , řazení 5	kus	2,00000	160,00	320,00	M21	RTS 19/ II
13	210110044R00	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, sériového, dvojitého, , řazení 5B	kus	1,00000	165,00	165,00	M21	RTS 19/ II
14	210111012R00	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení, průběžné zapojení, , provedení 2P+PE,	kus	15,00000	198,00	2 970,00	M21	RTS 19/ II
15	210190001R00	Montáž oceloplechové rozvodnice, do hmotnosti 20 kg	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00	M21	RTS 19/ II
montáž rozvaděčů nn a vn včetně usazení, sestavení dílců, vyvážení, upevnění, zapojení a montáž demontovaných částí a přístrojů, kontroly a dotažení spojů, opravy nátěrů, avšak bez zapojení, a ukončení kabelů								
16	21020103T00	Svítilno zářivkové 2x58 W stropní	kus	4,00000	320,00	1 280,00		Vlastní
17	210203202R00	Svítilna a osvětlovací zařízení svítilno žárovkové, 1 žárovka, stropní	kus	1,00000	270,00	270,00	M21	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	02	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	210800011R00	Montáž vodiče CYY, 1,5 mm ² , uloženého v trubce,	m	15,00000	40,00	600,00	M21	RTS 19/ II
19	210800014R00	Montáž vodiče CYY, 6 mm ² , uloženého v trubce,	m	85,00000	44,00	3 740,00	M21	RTS 19/ II
20	210800016R00	Montáž vodiče CYY, 16 mm ² , uloženého v trubce,	m	20,00000	50,00	1 000,00	M21	RTS 19/ II
21	210802349R00	Montáž šňůry CYSY, 5 x 2,50 mm ² , pevně uložená	m	110,00000	50,00	5 500,00	M21	RTS 19/ II
22	210810001R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 2 x 1,5 mm ² , volně uloženého	m	30,00000	50,00	1 500,00	M21	RTS 19/ II
23	210810005R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm ² , volně uloženého	m	180,00000	50,00	9 000,00	M21	RTS 19/ II
24	210810006R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm ² , volně uloženého	m	460,00000	50,00	23 000,00	M21	RTS 19/ II
25	210810015R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm ² , volně uloženého	m	160,00000	50,00	8 000,00	M21	RTS 19/ II
26	210810017R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x (4 až 16 mm ²), volně uloženého	m	60,00000	65,00	3 900,00	M21	RTS 19/ II
27	357pc03	Rozvaděč Rict	kus	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní

Skříň na om., min.36 mod., přípojnice, In 32A, IP30

1x hlavní vypínač 3x32A

1x svodič přepětí "B+C", čtyřpólový, síť 3+N+PE

2x jistič D16/1

1x jistič B16/1

7x jistič C16/1

1x jistič B10/1

1x proudový chránič 40/4/003 (40/0,03A)

28	P.C.01	Doplnění rozvaděčů u učeben 1NP, 2NP, 3NP v U-12 a rozvaděče u dílen	soubor	1,00000	37 500,00	37 500,00		Vlastní
----	--------	--	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

R4 (1NP U-12):

1x svodič přepětí "B+C", třípólový, síť 3+PEN

1x proudový chránič 40/4/003 (40/0,03A)

1x jistič D20/3

1x jistič B10/1

Drátování, úprava plechového krytu

R (2NP U-12):

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	02	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1x svodič přepětí "B+C", třípólový, síť 3+PEN 1x proudový chránič 40/4/003 (40/0,03A) 3x jistič B16/1 1x jistič B10/1 Drátování, úprava plechového krytu R7 (3NP U-12): 1x svodič přepětí "B+C", třípólový, síť 3+PEN 1x jističochránič B16/1N/003 (16/0,03A) 1x jističochránič B10/1N/003 (10/0,03A) Drátování, úprava plechového krytu R (u dílen): 1x jistič C25/3 Drátování, úprava plechového krytu.						
29	P.C.02	Sada pro nouzovou signalizaci dodávka + montáž trafo, kontrolní modul s optickým a akust.alarmem, signální volací tlačítko se šňůrkou, resetovací tlačítko	komple	1,00000	7 600,00	7 600,00		Vlastní
30	34111000R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 2x1,5mm ² ; počet žil 2; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	30,00000	12,00	360,00	SPCM	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	02	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
31	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	6,00000	12,00	72,00	SPCM	RTS 19/ II
32	34111032R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	180,00000	12,00	2 160,00	SPCM	RTS 19/ II
33	34111038R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	460,00000	19,00	8 740,00	SPCM	RTS 19/ II
34	34111090R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x1,5mm2; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	160,00000	19,00	3 040,00	SPCM	RTS 19/ II
35	34111100R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x6mm2; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 6,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	60,00000	75,00	4 500,00	SPCM	RTS 19/ II
36	34140882	Vodič silový CY černý 1,50 mm2 - drát	m	15,00000	4,00	60,00		Vlastní
37	34142187R	vodič CYA; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení vnitřní; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm2; vnější průměr max 6,4 mm; izolace PVC; tl. izolace 0,8 mm; odolný proti šíření plamene	m	85,00000	16,00	1 360,00	SPCM	RTS 19/ II
38	34142191	Vodič pro pevné uložení CYA 16,0 mm2 zelenožlutý	m	20,00000	36,00	720,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	02	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
39	34143830R	kabel H05VV-F; silový, ohebný; Cu jádra lanovaná holá; počet žil 5; jmen.průřez jádra 2,50 mm ² ; teplota použití -15 až 70 °C; odolnost proti šíření plamene podle vyhlášky 21/1996; barva pláště černá nebo bílá	m	110,00000	36,00	3 960,00	SPCM	RTS 19/ II
40	34572174R	lišta elektroinstalační hranatá; mat. PVC samozhášivé; Š x V 25,2 x 20,2 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A1-F; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	122,00000	40,00	4 880,00	SPCM	RTS 19/ II
41	34572177R	lišta elektroinstalační hranatá; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40,3 mm; délka 3,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A1-F; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	83,00000	85,00	7 055,00	SPCM	RTS 19/ II
42	34572178R	lišta elektroinstalační hranatá; mat. PVC samozhášivé; Š x V 60 x 40 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A1-F; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	17,00000	85,00	1 445,00	SPCM	RTS 19/ II
43	345pc01	Vypínač jednopólový do krabice, ř.č.1	kus	1,00000	140,00	140,00		Vlastní
44	345pc031	Přepínač seriový do krabice, ř.č.5	kus	2,00000	155,00	310,00		Vlastní
45	345pc062	Žaluziový přepínač do krabice	kus	1,00000	195,00	195,00		Vlastní
46	345pc07	Zásuvka 230V/16A do krabice jednoduchá	kus	7,00000	120,00	840,00		Vlastní
47	345pc073	Zás.230V/16A do krabice jedn. s clonkami se svod	kus	8,00000	670,00	5 360,00		Vlastní
48	345pc1041	Vypínač nástěnný trojpólový 25A se zámkem	kus	1,00000	680,00	680,00		Vlastní
49	348 typ 6 A	Sv.přisaz.LED D=375mm, 27W,2400lm, IP44, vč.zdr.	kus	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
50	348pc0411	Sv.přisaz.zář.AL leštěná mřížka, 258 LA E	kus	4,00000	810,00	3 240,00		Vlastní
51	111 R00	Mimostaveništní doprava čl.8-3a	%	3,60000	1,00	3,60		RTS 17/ II
52	131 R00	Přesun do zóny m21,22,36,39	%	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 19/ II
53	141R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	3,00000	600,00	1 800,00		Vlastní
54	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	5,00000	600,00	3 000,00		RTS 19/ II
55	205R00	Zednické výpomoci m21 čl.13-5c	%	925,10253	25,00	23 127,57		Vlastní
56	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	hod	20,00000	350,00	7 000,00	Prav.M	RTS 19/ II
57	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	hod	10,00000	350,00	3 500,00	Prav.M	RTS 19/ II
58	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	30,00000	330,00	9 900,00	Prav.M	RTS 19/ II

Celkem	250 648,17
---------------	-------------------

JKSO:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017/002	Rekonstrukce odborných učeben ZŠ Palackého, Moravská Třebová
O:	001	Rekonstrukce odborných učeben
R:	02	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	801.32 m3	budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků rekonstrukce a modernizace objektu s opravou						

