



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

## Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi smluvními stranami (dále jen jako „smlouva“)

### Obec Násedlovice

Se sídlem: Násedlovice 129, 696 36

IČ: 00285153

jejímž jménem jedná: Vlasta Mokrá

telefon: 602522805

e-mail: [obec.nasedlovice@seznam.cz](mailto:obec.nasedlovice@seznam.cz)

na straně jedné a dále v textu jako „**Objednatel**“

a

### STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.

se sídlem/místem podnikání: Měšťanská 3992/109, 695 01 Hodonín

IČ: 26285363

DIČ: CZ26285363

jednatel: Jozef Anovčín, jednatel

zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 41915

bankovní spojení, číslo účtu: Komerční banka, a.s., pobočka Hodonín, č.ú.: 1786990257/0100

kontaktní osoba: Ing. Jiří Domanský, vedoucí obchodního oddělení

kontaktní údaje: telefon: +420 733 733 307, e-mail: [domansky@firmaplus.cz](mailto:domansky@firmaplus.cz)

na straně druhé a dále v textu jako „**Zhotovitel**“

(dále společně i jako „Smluvní strany“)

Výše uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

### Osoby pověřené objednatelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní: Vlasta Mokrá
- jednáním o technických záležitostech, včetně převzetí stavby: ing. Michal Rak



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

#### Osoby pověřené zhotovitelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní: Jozef Anovčín, jednatel
- jednáním o technických záležitostech včetně předání stavby: Ing. Josef Anovčín, výkonný ředitel

Změnu pověřených pracovníků nebo jejich oprávnění lze učinit pouze dodatkem k této smlouvě. Zástupce zhotovitele pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen stavbyvedoucí) : p. Vít Kučera, tel.: +420 731 504 623 Zástupce objednatele pověřený řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen technický dozor objednatele - TDI): ing. Michal Rak – PK OSSENDORF s.r.o., Tomešova 1, 602 00 Brno.

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických.

#### Čl. I

##### Předmět a účel smlouvy o dílo

1. Předmětem smlouvy o dílo je provedení komplexní dodávky stavby podle Projektové dokumentace pro výběr zhotovitele stavby, která je přílohou č. 1 této Smlouvy. Dílo bude realizováno dle Nabídky, která byla Zhotovitelem předložena v rámci veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II**“ (dále i jako „veřejná zakázka“) v souvislosti s realizací projektu „**Školka jako základ do života - rekonstrukce a navýšení kapacity MŠ Násedlovice**“ reg. číslo CZ.06.2.67/0.0/0.0/15\_013/0000696 v Integrovaném regionálním operačním programu (dále jen jako „Program“) a dle podmínek stanovených zadávací dokumentací (zejména projektovou dokumentací s rozpočtem).
2. Předmětem plnění zakázky je:
  - zhotovení stavby včetně dokumentace stavu skutečného provedení,
  - geodetické zaměření skutečného provedení stavby
  - provedení revizních zpráv a další záznamy o provedených zkouškách. **Plán zkoušek a revizí** předloží zhotovitel 14 dní před zahájením stavby. Plán zkoušek a revizí musí být odsouhlasen TDI. Veškeré platby za revize a kontroly jsou hrazeny Zhotovitelem. U všech revizí a zkoušek a revizí bude přítomen TDI.
  - předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla, všech dokladů prokazujících kvalitu díla a všech materiálů umožňující řádné užívání díla
  - zajištění geodetického vytýčení stavby a vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
  - zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
  - zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
  - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků před jejich zabudováním (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
  - 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,
  - účast na jednáních a kontrolních dnech,
  - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - úhrada nákladů za odběr vody, el. energie atd.,
  - odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění
  - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.), vč. zápisů o prověření převzetí prací od správců apod.
  - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod., vč. zápisů o prověření převzetí prací od správců apod.
  - zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
  - zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
  - zajištění a uhrazení základního archeologického výzkumu na dotčeném území.
3. Nejpozději 14 dnů před zahájením prací na dotčených pozemcích bude zhotovitel o tomto prokazatelně informovat jejich vlastníky či správce. V souladu s vyjádřeními správců pozemků je zhotovitel povinen informovat i tyto o zahájení prací na pozemcích v jimi stanovených lhůtách.
4. Zhotovitel je povinen uhradit případné škody způsobené jeho činností vlastníků nemovitostí, vč. úhrady škod na porostech
5. Součástí realizace díla je **dokumentace skutečného provedení**, která bude předána zadavateli (objednateli) v počtu 3 paré + 3x v digitálním zpracování na CD ROM. Součástí je i geodetické zaměření dokončeného díla zpracované ve stejném počtu vyhotovení a dle standardů provozovatele.
6. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla dle vyhl. č. 499/2006 Sb. - dokumentace skutečného provedení stavby.
  - Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
  - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
  - U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko (souhlas Objednatele a projektanta stavby).
7. Součástí realizace díla je zpracování **časového i finančního harmonogramu** postupu prací. Návrh harmonogramu je přílohou nabídky zhotovitele. Před zahájením prací bude tento harmonogram zpracován podrobněji po dnech (např. doplněn o údaje týkající se počtu poddodavatelů, pracovníků apod.). Na pravidelných kontrolních dnech bude mimo jiné zhotovitelem předkládán podrobný měsíční harmonogram.
8. Součástí realizace díla je i propagace projektu, která spočívá v dodání a umístění velkoplošného informačního panelu a stálé pamětní desky v souladu s Obecnými pravidly IROP a Pravidly pro publicitu IROP.
9. Předmět díla je blíže specifikován soupisy prací (rozpočty), které tvoří nedílnou součást nabídky zhotovitele.
10. Pokud se při realizaci díla vyskytnou nepředvídatelné náklady (vícepráce), které nejsou zahrnuté v předmětu díla a objednatel ani zhotovitel je nemohl předvídat a jsou nutné pro realizaci díla a tedy vedoucí k naplnění cílů a parametrů projektu, lze tyto realizovat pouze s písemným souhlasem objednatel. Případné vícepráce jsou přípustné, pouze pokud jsou v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a jejich rozsah nesmí překročit 50% ceny původní veřejné zakázky (v součtu absolutních hodnot všech víceprací i méněprací). Zhotovitel je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle cenových katalogů RTS a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou změnových listů a dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, zúžení nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla nebo z odborných znalostí zhotovitele nebo dojde ke změnám technických, bezpečnostních či hygienických předpisů majících vliv na cenu díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků, zúžení nebo rozšíření, ocenit jej podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou zápisu do stavebního deníku a následně předložit dodatek ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. V případě změn u prací,



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude jejich cena stanovena dle cenových katalogů RTS. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyvstane v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat. Veškeré tyto změny, doplňky zúžení nebo rozšíření předmětu díla jsou rovněž (viz předchozí odstavec) přípustné pouze pokud jsou v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a jejich rozsah nesmí překročit 50% ceny původní veřejné zakázky (v součtu absolutních hodnot všech víceprací i méněprací).

11. Zhotovitel předloží objednateli při podpisu smlouvy seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky včetně identifikačních a kontaktních údajů a vymezení jejich podílu na akci.
12. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost a záruku v plném rozsahu dle této smlouvy (smluvní vztah s poddodavatelem musí být v souladu s touto smlouvou – za to odpovídá zhotovitel). Za subdodávku je považována realizace částí zakázky jinými subjekty pro vítěze zadávacího řízení - zhotovitele. V případě, že zhotovitel provede změnu poddodavatele, prostřednictvím jehož prokazoval splnění kvalifikace, musí nový poddodavatel splňovat příslušný kvalifikační předpoklad v takovém rozsahu, v jakém byl prokázán předchozím poddodavatelem. Změna poddodavatelů je možná pouze po předchozím odsouhlasení objednatel. Objednatel nemůže bez vážného důvodu svůj souhlas odepřít. Stejným způsobem bude projednána i změna u osob v zaměstnaneckém či jiném poměru u zhotovitele.
13. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel 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, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají obecně závaznými předpisy požadovanou certifikaci. Porušení povinnosti definované dle předchozích vět je považováno za podstatné porušení smlouvy.
14. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
15. Technický dozor objednatele nesmí provádět dodavatel ani osoba tvořící s ním koncern ve smyslu § 79 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích).
16. **Místem plnění je:** Násedlovice, č.p. 211, parcela č. 241 o výměře 717 m<sup>2</sup> v katastrálním území Násedlovice/ 701653, L.V. 10001.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

17. Předmět díla je obsahově a rozsahově vymezen a specifikován **Položkovým rozpočtem**, který je přílohou této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že Rozpočet překontroloval, že je mu zřejmý jeho obsah a z něj plynoucí specifikace díla.
18. Za správnost a úplnost projektové dokumentace zodpovídá objednatel.
19. Zhotovitel se zavazuje vyhotovit dílo vlastním jménem a na vlastní zodpovědnost.
20. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo, dodané v souladu s touto smlouvou, zadávací dokumentací a právními předpisy, převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu podle čl. IV této smlouvy.

## Čl. II

### Způsob provádění díla, práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

#### Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale, nebo dočasně k zahájení, provedení a dokončení předmětu díla.
2. Zhotovitel je povinen používat materiály minimálně v I. třídě jakosti ke zhotovení díla a příslušené postupy a práce realizovat v souladu s právními předpisy platnými v době realizace díla, ČSN, dále v souladu s touto smlouvou i pokyny objednatele (dle přiložených specifikací projektanta v příloze č. 5 této Smlouvy Další požadavky na způsob provádění stavebních prací), pokud tyto nebudou v rozporu s výše uvedeným.
3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně a zápisem do stavebního deníku objednatele nebo jím pověřeného zástupce ke kontrole prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty, nebo se stanou nepřístupnými a o tomto učinit zápis do stavebního deníku. K jejich zakrytí nesmí dojít bez písemného souhlasu objednatele nebo jím pověřeného zástupce ke kontrole prací. Tato výzva musí být učiněna min. 5 pracovních dní předem.
4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Technický dozor není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Technický dozor objednatele je průběžný. Technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo hrozí-li jiné vážné hospodářské škody.
5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví pracovníků pohybujících se v prostoru staveniště. Pokud se bude v prostoru staveniště pohybovat osoba objednatele nedodržující pokyny zhotovitele pro ochranu zdraví nebo pokud tato osoba nebude vybavena příslušnými ochrannými prostředky, má zhotovitel právo tuto osobu vykázat ze staveniště. Pokud vykázaná osoba neuposlechne výzvy zhotovitele k opuštění staveniště, zbavuje se zhotovitel odpovědnosti na bezpečnost této osoby.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečností, požární, hygienické a ekologické předpisy na pracovištích a zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu platných vyhlášek.
7. Zhotovitel umožní výkon technického dozoru investora a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví zvláštní právní předpis.
8. Zhotovitel zajistí, že veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele předložit. Pokud zhotovitel tento doklad do 5 dnů od požádání objednatele nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1000Kč za každý den prodlení.
9. Zhotovitel je povinen provést dílo s maximální odbornou péčí, v nejvyšší kvalitě, na svůj náklad a na své nebezpečí, ve sjednané době. Objednatel je povinen včas a řádně provedené dílo převzít. Objednatel není povinen převzít dílo s vadami. Zhotovitel je při provádění stavby povinen postupovat tak, aby při realizaci stavby nedocházelo k nepřiměřenému obtěžování vlastníků okolních nemovitostí. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu (zajištění přístupu a příjezdu k objektům, přerušení zásobování vodou, elektrickou energií.....). Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit je povinen zhotovitel všechny vlastníky dotčených nemovitostí v dostatečně dlouhém předstihu o těchto omezeních prokazatelně informovat.
10. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedeného v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyrozumění.
11. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
12. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na jeho adresu uvedenou v této smlouvě bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatel k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
13. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.
15. Zhotovitel doloží objednateli nejpozději dva pracovní dny před předáním díla **soubor certifikátů** rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

16. Zhotovitel je povinen být po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu pojištěn proti škodám způsobených jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to ve výši 1,5 násobku ceny za celé dílo dle čl. IV. této Smlouvy. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých poddodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání kdykoli a ihned předložit objednateli.
17. Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
18. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na **pravidelných kontrolních dnech**, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za měsíc.
19. Zhotovitel je povinen zajistit u oprávněné organizace provedení záchranného archeologického průzkumu. Smlouvu o provedení záchranného archeologického průzkumu předloží zhotovitel objednateli nejpozději do měsíce od data předání a převzetí staveniště. Jestliže zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a všechny oprávněné orgány státní správy či jiné oprávněné organizace.
20. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, vydávaných RTS Brno, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.
21. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí. Nebezpečí škody na díle na objednatele přechází převzetím díla. Dílo je po celou dobu realizace ve vlastnictví objednatele. Jednotlivé komponenty se stávají součástí díla okamžikem zabudování.
22. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu se zákonem č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, vč. souvisejících předpisů
23. Zhotovitel je povinen se při realizaci díla řídit výše specifikovanou projektovou dokumentací. Zjistí-li však při realizaci díla jakékoli vady nebo nedostatky této projektové dokumentace, je povinen na tuto skutečnost objednatele ihned upozornit, jinak odpovídá za vzniklou škodu.
24. Zhotovitel je povinen uchovat kompletní dokumenty vztahující se k této stavbě (tj. zejména originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a jejich příloh, veškeré originály dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací stavby. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci.
25. Zhotovitel si je vědom, že dle příslušných pravidel k uvedenému Programu je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů a poskytnout v tomto ohledu jak objednateli, tak i příslušným kontrolním orgánům veškerou potřebnou součinnost. Zároveň se zhotovitel zavazuje k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se této zakázky min. do roku 2028, nebo pokud to stanovují platné české předpisy, déle. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních





Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

orgánů státní správy ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a ES)

26. Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškeré doklady související s realizací stavby a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Sufitní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určenými zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů ES. Těmto orgánům je Zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli dotace nebo jim pověřeným osobám.
27. Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou součinnost a koordinaci prací se zhotovitelem vzhledem k souvisejícím investicím.
28. Za soulad nabídnutých cen materiálů a dodávek se stanovenými technickými a uživatelskými standardy v projektové dokumentaci stavby odpovídá zhotovitel.
29. Zhotovitel předá technickému dozoru objednatele atesty a technické specifikace materiálů, armatur, zařízení a výrobků k jejich posouzení před jejich zabudováním a vyčká 5 dní na jejich schválení, zda jsou v souladu se stanovenými podmínkami v technické specifikaci. Na žádost TDI případně zajistí doplňující informace k předaným technickým specifikacím od výrobce
30. Zhotovitel je povinen dodržovat všeobecné podmínky a všeobecné položky stanovené v technické specifikaci, zejména v předstihu 14 dnů informovat vlastníky a správce dotčených pozemků o zahájení prací na pozemku a dodržovat stanovené podmínky ve vyjádření správců pozemků a ve smlouvách o provedení stavby se soukromými vlastníky dotčených pozemků. Vyjádření správců a Smlouvy s vlastníky budou zhotoviteli předány při převzetí staveniště.
31. Zhotovitel je povinen provádět předepsané zkoušky a kontrolní zkoušky a měření podle plánu kontrol. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré přístroje, asistenci, dokumenty, kvalifikovaný personál pro řádné uskutečnění zkoušek. Objednatel, resp. TDI, je oprávněn provádět vlastní zkoušky nezávisle na zkouškách prováděných zhotovitelem; zhotovitel je v takovém případě povinen poskytnout objednateli (TDI) požadovanou nebo nezbytnou součinnost. Pokud objednatel (TDI) těmito zkouškami zjistí nevyhovující výsledky a zhotovitel doložil pro stejnou zkoušku vyhovující výsledek, je objednatel (resp. TDI) oprávněn zajistit opakované zkoušky na stejný druh zkoušky (např. tlakové zkoušky potrubí) u celého již provedeného rozsahu díla, a to vše na náklady zhotovitele. Současně objednateli vzniká právo na uplatnění sankce ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH.
32. Hlavní stavbyvedoucí jakožto odpovědná osoba zhotovitele bude osobou kontaktní, jeho úloha bude ve vedení stavby v celém rozsahu, jeho přítomnost je vyžadována každý den, který bude stavbou vedený k vykonávání stavební a doprovodné činnosti
33. Zhotovitel se zavazuje vést a průběžně aktualizovat seznam poddodavatelů vč. jejich podílů na akci a o těchto poddodavatelích informovat v souladu s § 105 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, objednatele ještě před zahájením plnění zakázky poddodavatelem. Tato povinnost se považuje za splněnou, je-li identifikace poddodavatele



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

v souladu s § 105 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uvedena ve stavebním deníku.

#### **Práva a povinnosti objednatele**

34. Objednatel se zavazuje, že dílo převezme v případě, že bude řádně a kvalitně provedeno a zaplatí cenu díla způsobem sjednaným v této smlouvě. Objednatel se také zavazuje, že nebude bránit zhotoviteli v plynulém provádění prací.
35. Objednatel za úhradu zhotoviteli během provádění díla umožní napojení na média (el. energie, voda) v místech, kde bude dílo prováděno. Zhotovitel zajistí měření odběrů přes odborná měřidla.
36. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
37. Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy

#### **Stavební deník**

38. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení zhotovování díla stavební deník (dále jen SD), kde budou průběžně zapisovány veškeré skutečnosti související s realizací díla dle příslušné vyhlášky ke stavebnímu zákonu č. 183/2006Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Povinnost vést SD končí dnem předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
39. Zhotovitel je povinen do SD zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro provádění díla, zejména pak údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti. Zdůvodnění odchylek prováděných prací, apod. Zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu.
40. Objednatel a technický dozor je oprávněn do SD zapisovat rozhodné skutečnosti, své výhrady ke způsobu provádění díla, kontroly, kdykoli do něho nahlížet a činit z něj kopie a výpisy atd.
41. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl SD kdykoli přístupný objednateli.
42. Veškeré listy SD musí být číslovány. Každý jeden list bude propsán na dvě kopie. První listy nesmí být v průběhu provádění díla ze SD vytrhávány. V případě omylu nutno list proškrtnout a napsat na něj výrazně „storno“. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. První kopie listu SD náleží objednateli, druhá kopie SD náleží zhotoviteli.
43. Mimo pověřených zástupců objednatele a zhotovitele může do SD provádět zápisy zejména zpracovatel projektové dokumentace, orgány st. správy, apod.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

44. Nesouhlasí-li zhotovitel nebo objednatel se zápisem, jež provedla do SD strana druhá nebo jiná osoba oprávněná, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko do 5 pracovních dnů ode dne tohoto zápisu. Jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
45. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu, doplněk nebo dodatek smlouvy, ale slouží jako podklad pro jejich vypracování.
46. Stavební deník a knihu dodatků a změn je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.
47. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence knihu dodatků a změn - pomocný stavební deník víceprací a změn díla. Do této knihy dodatků a změn se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do knihy dodatků a změn uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a bude-li to možné, tak i návrh na zvýšení a snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na písemné vyzvání zhotovitele na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

#### **Staveniště**

48. Staveništěm se rozumí prostor určený pro stavbu a pro zařízení staveniště.
49. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosto práv třetích osob kdykoli, nejpozději však v den zahájení prací. Z předávacího řízení bude sepsán písemný protokol, kdy objednatel vymezí i přístupové a příjezdové komunikace.
50. Zhotovitel je povinen provozovat staveniště a zhotovovat dílo tak, aby pořádek a čistota na staveništi a v jeho okolí byly dotčeny pouze v přiměřené míře. Zhotovitel je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé provozem staveniště a prováděním díla.
51. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál, nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při pracích.
52. Objednatel se zavazuje seznámit zhotovitele s riziky na staveništi, kde bude dílo prováděno, zhotovitel pak seznámí s těmito riziky své pracovníky, jakož i další osoby, které se budou s jeho souhlasem podílet na provádění díla. Objednatel s těmito riziky seznámí zhotovitele nejpozději v den předání staveniště.
53. Po dokončení díla bude staveniště předáno zpět objednateli.
54. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelům a s požadavky objednatele.
55. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru investora, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

56. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny.
57. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel na své náklady.
58. Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
59. Nejpozději do 14-ti dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit zařízení staveniště a upravit je tak, jak určuje projektová dokumentace.
60. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.
61. Zhotovitel je povinen osadit v místě realizace projektu **dočasný velkoplošný informační panel (billboard)**, a to po zahájení fyzické realizace projektu, nejpozději však bezprostředně po skutečném zahájení stavebních prací, doloženém prvním záznamem ve stavebním deníku. Rozměry billboardu budou 5,1 x 2,4 m (první číslo udává šířku billboardu, druhé číslo výšku billboardu). Panel bude zachován po celou dobu průběhu realizace. Informace, které budou uvedeny na panelu, sdělí zhotoviteli objednatel. Grafické provedení velkoplošného informačního panelu (billboardu) musí být plně v souladu s Obecnými pravidly IROP a Pravidly pro publicitu IROP.
62. Po ukončení fyzické realizace projektu bude dočasný velkoplošný informační panel demontován a bude nahrazen **stálou pamětní deskou** (nejpozději v den předání dokončeného díla dle odst. 63 a násl. tohoto článku). Zhotovitel zajistí výrobu a osazení pamětní desky. Rozměry stálé pamětní desky budou 0,3 x 0,4 m. Informace, které budou uvedeny na pamětní desce, sdělí zhotoviteli objednatel. Grafické provedení pamětní desky musí být plně v souladu s Obecnými pravidly IROP a Pravidly pro publicitu IROP. Návrh provedení pamětní desky si zhotovitel před jeho výrobou odsouhlasí s objednatelem. Pamětní deska musí mít trvanlivou formu (vyrobena z odolného a trvalého materiálu).

#### **Předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.**

63. Po ukončení díla vyzve zhotovitel písemně nejpozději 7 pracovních dnů předem objednatele, kdy bude dílo připraveno k předání. O předání a převzetí díla sepíše obě strany protokol, jehož přílohou bude soupis všech případných vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění. Den sepsání písemného protokolu o předání díla bude považován smluvními stranami za den dokončení díla. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, musí být o této skutečnosti sepsán písemný zápis a do tohoto zápisu uvede objednatel své důvody.
64. Dílo je způsobilé k předání po jeho úplném dokončení a po předání všech potřebných dokladů, které je zhotovitel povinen připravit k převzatému řízení. Jedná se zejména o:
  - zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách,
  - certifikáty a prohlášení o shodě
  - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
  - doklady o likvidaci odpadů (vážní lístky),



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

- návody k obsluze strojů a zařízení (v českém jazyce),
  - zápis o proškolení obsluhy,
  - doklad o provedení záchranného archeologického výzkumu,
  - zápisy o vyzkoušení předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
  - dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu projektu pro provedení stavby v počtu 3 paré + 3x v digitálním zpracování na CD ROM (ve formátu PDF, v programu AutoCAD/Microstation apod.)
  - geodetické zaměření provedeného díla v systému MICRO-STATION zpracované graficky ve 3 vyhotoveních a 1x na el.nosiči,
  - veškeré stavební deníky a knihu dodatků a změn.
  - všechny potřebné atesty,
  - revizní zprávy,
  - případně další doklady vyžádané objednatelem nebo stavebním úřadem.
65. Doklady definované v odst. 64 je povinen zajistit zhotovitel a předat objednateli jako součást plnění (tj. součást předání díla) dva dny před přejímacím řízením. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
66. Zhotovitel je povinen při předání díla rovněž předat (jako součást svého plnění) veškeré doklady nezbytné pro kolaudační řízení (např. revize zařízení, certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě) požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení
67. Nedodá-li zhotovitel veškeré výše uvedené doklady, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý doklad a den prodlení. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatelem rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.
68. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že objednatel může dílo převzít i s případnými vadami a nedodělkami, jenž však nesmí bránit užívání díla. Zhotovitel musí tyto vady odstranit do 30 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy
69. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru investora.
70. Po předání a převzetí díla je Zhotovitel povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do lhůty 14 dnů od převzetí díla.
- Nebezpečí škody a přechod vlastnictví**
71. Nebezpečí škody na díle nese po dobu zhotovování díla zhotovitel a přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem převzetí díla objednatelem a předání díla zhotovitelem.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

### Další požadavky

72. Další požadavky na způsob provádění stavebních prací jsou uvedeny v příloze č. 5 této Smlouvy

### Čl. III

#### Čas plnění

1. Dílo bude provedeno a dokončeno nejpozději do 10 měsíců od podpisu smlouvy
2. Přílohou č. 3 této smlouvy je harmonogram prací zpracovaný po týdnech a jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech.
3. V případě změny rozsahu díla bude termín realizace upraven podle této změny a to písemným dodatkem ke smlouvě.
4. Předpokládaný termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): do 14 dnů od podpisu smlouvy
5. Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá je součástí předání a převzetí díla.
6. Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání staveniště prostého práv třetích osob a pravomocného stavebního povolení.
7. Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné zajištění finančních prostředků pro financování díla. Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.
8. Lhůta výstavby se prodlužuje také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.
9. Jsou-li práce z důvodů překážek na straně objednatele přerušeny na dobu delší než 3 měsíce, je zhotovitel oprávněn požadovat náhradu přerušením prací prokazatelně vzniklých nákladů a také přiměřenou úpravu smluvní ceny. Toto musí být řešeno písemným dodatkem k uzavřené smlouvě
10. Zhotovitel se zavazuje ukončit dílo v celém rozsahu a bez vad bránících užívání je předat objednateli v termínech uvedených v čl. III odst. 1.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

11. Obě strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 50% ze sjednané ceny díla, nebudou mít vliv na termín ukončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.
12. Nedodržení doby výstavby se považuje jako závažné porušení této smlouvy a objednatel je oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu dle této smlouvy, pokud nebude harmonogram upraven na žádost smluvních stran z důvodů, které zhotovitel nemohl předvídat a nemohl svým konáním ovlivnit.

#### Čl. IV

##### Cena díla

1. Nabídková cena je stanovena na základě rozpočtu stavebních prací, který je přílohou této smlouvy a je sjednána ve výši

Cena bez DPH	12 894 504,- Kč
DPH 21%	2 707 846,- Kč
Cena vč. DPH	15 602 350,- Kč

2. Podkladem pro sestavení ceny jsou soupisy prací (položkové rozpočty). Soupisy prací jsou nedílnou součástí nabídky zhotovitele. Jednotkové ceny uvedené v soupisu prací jsou pevné. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla.
3. Ceny uvedené v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace veřejné zakázky.
4. Změna nabídkové ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace předmětu plnění veřejné zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. V tomto případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelné ho plnění. Případná změna ceny díla bude upravena písemným dodatkem ke smlouvě.
5. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení §2630 odst. 2 občanského zákoníku. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace a je srozuměn se skutečností, že jakékoli chyby v projektové dokumentaci, nebo selhání osoby, jež pro objednatele zajišťuje technický dozor stavebníka (dále jen technický dozor) nezprostí zhotovitele odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

6. Obě strany se dohodly, že cena je sjednána za následujících dodacích a kvalitativních podmínek:

a) Pro navrženou cenu platí, že mimo ceny použitých materiálů a vlastního provedení díla obsahuje náklady zejména na:

- zajištění geodetického vytyčení stavby a vytyčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu výstavby a jejich zpětné předání správcům,
- vytyčení stavby – souřadnice JTSK,
- bezpečnostní opatření (pracovníků, chodců, vozidel apod.) a veškeré náklady spojené s prováděním koordinace stavby z hlediska zákona č. 309/2006
- zajištění zařízení staveniště a úhrada veškerých nákladů na jeho zřízení, provozování a likvidaci,
- vyhotovení a předání dokumentace skutečného provedení díla,
- geodetické práce, zejména vyhotovení a předání zaměření stavby a inženýrských sítí v digitální formě (sítě musí být zaměřeny před záhozem), geometrický plán stavby – 3 paré + 3x v digitálním zpracování na CD ROM (ve formátu PDF, v programu AutoCAD/Microstation apod.),
- fotodokumentaci (pasportizaci) objektů na CD,
- zajištění návrhu dopravního značení, platného rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací, zabezpečení realizace značení včetně jeho úhrady,
- kompletní vyzkoušení díla včetně provedení předepsaných zkoušek,
- veškeré náklady spojené s koordinací stavby,
- veškeré další práce, činnosti a služby nutné ke splnění veřejné zakázky (díla),

b) Veškeré změny rozsahu předmětu díla proti soupisu prací, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu objednatele a dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.

c) Veškeré změny v rozsahu předmětu díla proti soupisu prací budou pak oceněny následovně:

- na základě písemného soupisu změn v rozsahu předmětu díla proti soupisu prací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení návrhu ceny (soupisy prací s jednotkovými cenami jsou nedílnou součástí nabídky zhotovitele),
- nebudou-li práce, které jsou předmětem změn v rozsahu předmětu díla soupisu prací, obsaženy v soupisu prací zhotovitele, použije zhotovitel pro stanovení jednotkových cen změn v rozsahu předmětu díla proti soupisu prací ceny dle cenových katalogů RTS.
- vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek bude stanovena základní cena změn v rozsahu předmětu díla proti soupisu prací. K celkovému součtu pak bude doložena DPH dle předpisů platných v době zúčtování.





Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

- d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a na základě dodatku k této smlouvě.

## Čl. V

### Jakost budoucího díla, reklamační řád

#### Záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky
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 nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil na jeho adresu uvedenou v této smlouvě a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
3. Zhotovitel tímto poskytuje záruku na dílo dle této smlouvy **v délce 60 měsíců** ode dne převzetí díla objednatelem (podpisu protokolu o předání a převzetí díla). Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které reklamoval (uplatnil)
4. Zárukou na jakost se zhotovitel zaručuje, že dílo bude po výše uvedenou dobu způsobilé k účelu, pro který objednatel provedení díla objednal a současně bude mít po celou dobu trvání záruky vlastnosti stanovené projektovou dokumentací díla, případně vlastnosti obvyklé pro tento druh díla.

#### Reklamační řád

5. Reklamací vad díla, které vzniknou v záruční době, i vad, které existovaly v době předání díla, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli kdykoli během záruční doby. Reklamací lze uplatnit nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem doporučeně v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele (na adrese jeho sídla, uvedeného v této smlouvě, ve znění jejích případných dodatků). V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

7. Objednatel je oprávněn požadovat především:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů apod.) v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem), kterou objednatel určí
- odstranění vady opravou v přiměřené lhůtě (kterou objednatel určí vzhledem k okolnostem), je-li vada opravitelná (současně i stanoví termín zahájení prací)
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny
- odstoupení od smlouvy

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který bude nejlépe vyhovovat jeho potřebám.

8. Zhotovitel je povinen do 10-ti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává, nebo naopak z jakých důvodů reklamaci neuznává. Oznámí-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách a zhotovitel je povinen vady odstranit s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu
9. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 20-ti kalendářních dnů po svém stanovisku k reklamované vadě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu.
10. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady do 10-ti pracovních dnů od nástupu na její odstranění. Nedohodnou-li se strany jinak.
11. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady, ztráty a škody, které zhotoviteli vznikly odstraňováním této neoprávněně reklamované vady.
12. Za vady v záruce nelze považovat ty, které byly způsobeny běžným opotřebením, zanedbanou popř. nevhodnou údržbou, neodbornou manipulací nebo nedodržením podmínek pro užívání daných zařízení, zásahem třetích osob, na výrobky jejich životnost je nižší než poskytnutá záruka, které byly způsobeny vyšší mocí.
13. V případě závady znemožňující řádné užívání díla (havarijní stav) je zhotovitel povinen zahájit práce na jejich odstranění neprodleně, nejpozději do 24 hodin po jejich telefonickém, písemném, faxovém či elektronickém nahlášení (e-mail) a odstranit tyto nejpozději do 3 dnů od nástupu na jejich odstranění.
14. Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy objednateli.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

## Čl. VI

### Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na režimu **dílčích plnění realizovaných v rámci příslušného kalendářního měsíce** ve smyslu §21 odst. 8 č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Každé dílčí plnění je považováno za uskutečněné vždy k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce, ve kterém je dílčí plnění realizováno. S tímto datem uskutečnění zdanitelného plnění bude dodavatelem vystaven daňový doklad.
2. Objednatel neposkytuje zálohy předem. Splatnost faktur se stanovuje na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
3. Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit pouze jedenkrát měsíčně za uplynulý kalendářní měsíc a faktura bude obsahovat odsouhlasené nároky zhotovitele s tím, že budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy a za případné změny rozsahu předmětu díla proti soupisu prací. Vícepráce je možno fakturovat samostatně.
4. Faktury zhotovitele musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu, jinak se nepokládají za doručené, na což bude zhotovitel objednatelem bezodkladně upozorněn. Každá faktura bude předložena ve čtyřech vyhotoveních.
5. Na faktuře bude uveden název a registrační číslo projektu.
6. Ke každé faktuře bude přiložen **zjišťovací protokol - rozpis a vyúčtování prováděných prací**, odsouhlasené technickým dozorem objednatele. Ty budou uváděny s příslušnými kódy, počtem měrných jednotek a cenou prací, který potvrdí technický dozor. Technický dozor stavby nepotvrdí práce, které neodpovídají kvalitativním podmínkám objednatele a práce, které byly zakryty bez jeho souhlasu.
7. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele.
8. Adresa pro zaslání faktury zhotovitele a objednatele je totožná s adresou objednatele uvedené na str. č. 1. této smlouvy (pokud nebude dohodnuto jinak).
9. Nebude-li daňový doklad obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením oprávněného daňového dokladu objednateli.
10. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem písemně odsouhlaseny, je



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele

11. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
12. V případě, že bude čerpání prostředků z IROPu v průběhu provádění díla přerušeno, oznámí objednatel tuto skutečnost neprodleně zhotoviteli. Po tuto dobu bude zhotovitel pokračovat v provádění díla, pokud neobdrží od objednatele pokyn k přerušení prací

#### Čl. VII

#### Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu této smlouvy předložit Objednateli bankovní garanci – **záruční listinu za řádné provedení díla** ve výši 5 % ze sjednané ceny díla dle čl. IV Smlouvy. Bankovní záruka musí být platná po celou dobu realizace díla. Bankovní záruka bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitele, které mu vzniknou z důvodu porušení jeho povinností z této smlouvy nebo ze zákona v průběhu provádění díla, které zhotovitel nesplní ani po předchozí výzvě objednatele.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni vystavení konečné faktury předložit Objednateli bankovní garanci – **záruční listinu za záruční dobu - řádné plnění záručních podmínek** ve výši 5 % ze sjednané ceny díla dle čl. IV Smlouvy. Bankovní záruka musí být účinná po dobu prvních dvou let záruční doby díla ode dne protokolárního předání a převzetí díla. Bankovní záruka bude kryt finanční nároky Objednatele za zhotovitelem, které mu vzniknou z důvodu porušení jeho povinností z této smlouvy nebo ze zákona v průběhu prvních dvou let záruční doby, které Zhotovitel nesplní ani po předchozí písemné výzvě Objednatele.
3. Bankovní záruky musí být neodvolatelné, bezpodmínečné, vyplatitelné na první požadavek Objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
4. Bankovní záruky jsou přílohou č. 4 této Smlouvy
5. V případě, že zhotovitel bankovní záruku dle podmínek čl. 1 tohoto odstavce nepředloží, má objednatel právo nepodepsat smlouvu o dílo. Nepředložení je považováno za neposkytnutí součinnosti ve smyslu § 122 odst. 5 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
6. V případě, že zhotovitel bankovní záruku dle podmínek čl. 2 tohoto odstavce nepředloží, má objednatel právo na odstoupení od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody a smluvní pokutu.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

#### Čl. VIII Majetkové sankce

1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro předání dokončeného předmětu díla, má objednatel právo požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků ve lhůtách uvedených v zápisu o předání a převzetí, má objednatel právo požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a za každý den prodlení do doby, než bude staveniště objednatelem vyklizeno.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamační vady ve smluvním termínu, má objednatel právo požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1000,- Kč za každou vadu a za každý den prodlení do doby odstranění vady.
5. Pokud zhotovitel nevyklidí zařízení staveniště ve lhůtě stanovené, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení.
6. Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Smluvní pokuta sjednaná v této smlouvě se nezapočítává na náhradu škody.

#### Čl. IX Řešení sporů

1. Smluvní strany se zavazují, že se vždy pokusí o smírné řešení sporů vzniklých z této smlouvy o dílo nebo v souvislosti s ní.
2. V případě, že jednání dle odst. 1. tohoto článku skončí neúspěšně, spor mezi smluvními stranami bude rozhodnut věcně příslušným soudem.
3. Soudní řízení dle odst. 2 tohoto článku lze zahájit před i po ukončení díla s tím, že povinnost objednatele a zhotovitele se tím, že k soudnímu řízení dojde v průběhu zhotovování díla, nemění.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

## Čl. X

### Zrušení smlouvy

1. Dojde-li ke zrušení smlouvy z důvodů na straně objednatele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli prokazatelně vynaložené náklady za všechny práce kvalitně provedené před odstoupením od smlouvy pokud nebyly zaplacený.
2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo dohodnutým způsobem, v rozporu se zadávací dokumentací nebo obecně platnými normami a platnými předpisy. Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k odstranění oprávněných vad při provádění díla a poskytnout mu nejméně 10 denní lhůtu (dle povahy vady) k odstranění s upozorněním, že pokud nebude sjednána náprava, od smlouvy po uplynutí lhůtu odstoupí. Takto může být odstoupeno od smlouvy o dílo i v průběhu provádění díla. Důvodem odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je rovněž skutečnost:
  - že zhotovitel je v prolení s předáním díla v době delší než měsíc
  - odmítnutí převzetí staveniště zhotovitelem ve stanovené lhůtě
  - přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele,
  - jakož i další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení

V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku, ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy.

3. Pokud není stanoveno jinak, je objednatel oprávněn za podstatné porušení smlouvy uložit sankci ve výši 300.000,-Kč.
4. V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy. Pro případ prodloužení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý den prodloužení.
5. Odstoupení od smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení.
6. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty a náhrady škody.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

7. Ta smluvní strana, u které porušením povinnosti vznikl důvod pro zrušení závazku před uplynutím lhůty plnění, je povinna uhradit druhé smluvní straně nutné náklady, které jí v souvislosti s přípravou na plnění a plněním vznikly.
8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou m.j. následující:
  - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
  - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu",
  - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak,
  - zhotovitel ihned vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".
9. Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy

#### Čl. XI

##### Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, má zhotovitel právo na úpravu konečného termínu. Strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Smluvní strana, u které nastal případ vyšší moci, musí o tom nejpozději do 3 dnů od data vzniku takové okolnosti písemně uvědomit druhou smluvní stranu. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

#### Čl. XII

##### Závěrečná ustanovení.

1. Právní vztahy plynoucí z této smlouvy a výslovně neošetřené touto smlouvou se řídí právní úpravou platnou v ČR.



Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

2. Tato smlouva je založena na dobré víře obou smluvních stran a jejich rozhodné snaze řešit vyjednáváním všechny potíže, které se mohou vyskytnout při plnění smlouvy.
3. Zhotovitel si je vědom, že dle příslušných pravidel k uvedenému Programu je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů a poskytnout v tomto ohledu jak objednateli, tak i příslušným kontrolním orgánům veškerou potřebnou součinnost. Zároveň se zhotovitel zavazuje k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se této zakázky min. do roku 2028, nebo pokud to stanovují platné české předpisy, déle.
4. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši 1,5 násobku ceny za celé dílo dle čl. IV. této smlouvy, a to po celou dobu provádění díla. Kopie pojistné smlouvy Zhotovitele je přílohou č. 2 této Smlouvy.
5. Pro účely doručování mezi smluvními stranami platí adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
6. Součástí této smlouvy je položkový rozpočet a harmonogram plnění zakázky.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve třech oboustranně stvrzených vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
8. Smlouva vstupuje v platnost dnem jejího oboustranného podpisu.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, že nebyla ujednána v tísni, ani za jinak nevýhodných podmínek. Smluvní strany souhlasí s touto smlouvou a se skutečnostmi v ní uvedenými. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Násedlovicích dne: 3. 10. 2017

V Hodoníně, dne 3. 10. 2017

Za objednatele:

OBEC NÁSEDLOVICE  
696 36 Násedlovice  
tel.: 518 631 428  
IČO: 00 28 51 53

Vlasta Mokrý, starostka

Za zhotovitele:

27   
STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.  
Měšťanská 3992/109, 695 01 Hodonín  
IČ: 26285363, DIČ: CZ26285363  
tel.: 518 120 022 firmaplus@firmaplus.cz

Jozef Anovčín, jednatel





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218

**Příloha č. 1:** Položkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis prací).

**Příloha č. 2:** Kopie pojistné smlouvy

**Příloha č. 3:** Harmonogram plnění zakázky

**Příloha č. 4:** Bankovní záruky

**Příloha č. 5:** Další požadavky na způsob provádění stavebních prací



## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **01-17-218 NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II**

Zhotovitel: **STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.**  
**Měšťanská 3992/109**  
**69501 Hodonín**

IČO: **26285363**  
DIČ: **CZ26285363**

Objednatel: **Obec Násedlovice**  
**129**  
**69636 Násedlovice**

IČO: **00285153**  
DIČ:

Vypracoval:

Základ pro sníženou DPH: **15 %** **0,00 CZK**

Základ pro základní DPH: **21 %** **12 894 504,00 CZK**

Zaokrouhlení: **0,00 CZK**

**Cena celkem bez DPH: 12 894 504,00 CZK**

v NÁSEDLOVICI dne 3. 10. 2017

  
STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.  
Měšťanská 3992/109, 695 01 Hodonín  
IČ: 26285363, DIČ: CZ26285363  
tel.: 518 120 022 firmaplus@firmaplus.cz

Za zhotovitele

**OBEC NÁSEDLOVICE**  
696 36 Násedlovice  
tel: 518 631 428  
fax: 00 28 51 53

Za objednatele

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 2
---------	-----------	--	-----------

## Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název	Celkem bez DPH	Základ snížené daně	Základ základní daně
<b>Stavba</b>		<b>12 894 504,00</b>	<b>0,00</b>	<b>12 894 504,00</b>
<b>00</b>	<b>VON</b>	<b>88 500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>88 500,00</b>
1	00 00_NEUZ	9 735,00	0,00	9 735,00
2	00 00_UZN	78 765,00	0,00	78 765,00
<b>01</b>	<b>STAV</b>	<b>9 024 514,77</b>	<b>0,00</b>	<b>9 024 514,77</b>
3	SO 01_NEUZ	1 019 466,63	0,00	1 019 466,63
4	SO 01_UZN	8 005 048,14	0,00	8 005 048,14
<b>02</b>	<b>ZP.PLOCHY</b>	<b>200 889,23</b>	<b>0,00</b>	<b>200 889,23</b>
5	SO 02 Pol	200 889,23	0,00	200 889,23
<b>05</b>	<b>ZTI</b>	<b>770 800,00</b>	<b>0,00</b>	<b>770 800,00</b>
6	SO 05 - 01 ZP	318 400,00	0,00	318 400,00
7	SO 05 - 02 Kanal	224 300,00	0,00	224 300,00
8	SO 05- 03 Vodov	228 100,00	0,00	228 100,00
<b>06</b>	<b>VZT</b>	<b>520 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>520 000,00</b>
9	SO 06 - 1 VZT	520 000,00	0,00	520 000,00
<b>07</b>	<b>Elektro</b>	<b>1 214 800,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 214 800,00</b>
10	SO 07 - 01 silnopr	996 000,00	0,00	996 000,00
19	SO 07 - 02 slabopr	218 800,00	0,00	218 800,00
<b>08</b>	<b>UT</b>	<b>1 075 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 075 000,00</b>
12	SO 08 - 01 UT	1 075 000,00	0,00	1 075 000,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 3
---------	-----------	--	-----------

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
0	Poznámky	HSV	0,00	0,00000
00	Poznámka	HSV	0,00	0,00000
01	EZS - elektrická zabezpečovací signalizace	HSV	73 343,00	0,00000
01	Kabely pod omítkou CYKY(Lo)	HSV	50 925,10	0,00000
01	Potrubí OCEL. NEREZ pro studenou vodu	HSV	107 528,00	0,00000
01	Potrubí PVC KG	HSV	55 653,00	0,00000
01	Potrubní rozvody	HSV	400 932,00	0,00000
01	Zařízení č. 1 – Větrání 1.NP	HSV	154 085,00	0,00000
01	Zařizovací předměty	HSV	316 960,60	0,00000
02	Armatury	HSV	101 976,00	0,00000
02	Demontáž stávajících zařizovacích předmětů	HSV	1 361,40	0,00000
02	Potrubí EVO PP-RCT pro studenou vodu	HSV	18 932,00	0,00000
02	Potrubí PP-HT	HSV	28 143,00	0,00000
02	Rozváděče	HSV	117 228,00	0,00000
02	Vstupní systém (interkom)	HSV	49 890,50	0,00000
02	Zařízení č. 2 – Přetlakové větrání únikové cesty	HSV	137 107,00	0,00000
03	Otopné plochy	HSV	39 675,00	0,00000
03	Potrubí EVO PP-RCT pro teplou vodu a cirkulaci	HSV	45 326,00	0,00000
03	Svařované PE potrubí	HSV	10 428,00	0,00000
03	Telefonní rozvody	HSV	14 601,10	0,00000
03	Zařízení č. 3 – Podtlakové větrání zázemí v 1.NP	HSV	15 085,00	0,00000
03	Zásuvky, spínače - koncové prvky elektro v design dle architekta -...	HSV	101 763,60	0,00000
04	Armatury a zařízení	HSV	53 423,00	0,00000
04	Kamerový systém	HSV	28 936,90	0,00000
04	Ostatní	HSV	625 969,00	0,00000
04	Svítlidla - výpočet intenzity osvětlení byl proveden na svítlidla LUCIS...	HSV	486 888,00	0,00000
04	Zařízení č. 4 – Chlazení místnosti č. 201	HSV	61 350,00	0,00000
05	Demontáž stávajících rozvodů	HSV	4 650,00	0,00000
05	Hromosvod	HSV	12 113,00	0,00000
05	Ostatní	HSV	10 573,00	0,00000
05	Práce	HSV	34 719,00	0,00000
06	Montáž	HSV	141 800,00	0,00000
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV	203 993,91	0,00000
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	486 830,70	0,00000
38	Kompletní konstrukce	HSV	178 384,00	0,00000
399	Sádkartonové kce	HSV	444 970,20	0,00000
4	Vodorovné konstrukce	HSV	706 264,92	0,00000
5	Komunikace	HSV	183 915,06	0,00000
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV	415 101,44	0,00000
62	Úpravy povrchů vnější	HSV	707 199,48	0,00000
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV	312 715,68	0,00000
711	Izolace proti vodě	HSV	138 482,50	0,00000
712	Živičné krytiny	HSV	94 226,94	0,00000
713	Izolace tepelné	HSV	335 011,93	0,00000
762	Konstrukce tesařské	HSV	453 283,28	0,00000
765	Krytiny tvrdé	HSV	387 074,80	0,00000
766	Konstrukce truhlářské	HSV	1 340 002,89	0,00000
767	Konstrukce zámečnické	HSV	101 282,69	0,00000
771	Podlahy z dlaždic a obklady	HSV	244 542,75	0,00000

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 4	
Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
775	Podlahy vlysové a parketové	HSV	239 136,00	0,00000
775	Podlahy vlysové a parketové ( vč.přesunu hmot )	HSV	404 655,00	0,00000
781	Obklady keramické	HSV	166 402,08	0,00000
784	Malby	HSV	103 316,01	0,00000
799	Ostatní	HSV	52 028,50	0,00000
94	Lešení a stavební výtahy	HSV	134 388,00	0,00000
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV	193 503,88	0,00000
96	Bourání konstrukci	HSV	655 264,64	0,00000
99	Staveništní přesun hmot	HSV	358 654,48	0,00000
994	Požární ochrana	HSV	7 150,00	0,00000
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV	229 650,74	0,00000
ON	Ostatní náklady	HSV	255 582,30	0,00000
OST	Ostatní	HSV	124,00	0,00000
VN	Vedlejší náklady	HSV	60 000,00	0,00000
			<b>12 894 504,00</b>	<b>0,00000</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 5
Objekt:	00	VON	
Rozpočet:	1	00 00_NEUZ	

Poř. číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 00      Poznámka</b>					
1	00	Poznámka	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem za: 00      Poznámka</b>					<b>0,00</b>

<b>Díl: VN      Vedlejší náklady</b>						
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00	660,00	660,00
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00	5 500,00	5 500,00
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00	440,00	440,00
<b>Celkem za: VN      Vedlejší náklady</b>					<b>6 600,00</b>	

<b>Díl: ON      Ostatní náklady</b>						
5	00511R	Geodetické práce	sada	1,00	770,00	770,00
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00	330,00	330,00
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00	715,00	715,00
8	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	sada	1,00	880,00	880,00
9	ON_DD_01	Vypracování dílenské dokumentace	sada	1,00	220,00	220,00
10	ON_DD_02	D+M dočasného ochranného opatření kamenného kříže po dobu výstavby	sada	1,00	220,00	220,00
<b>Celkem za: ON      Ostatní náklady</b>					<b>3 135,00</b>	

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 6
Objekt:	00	VON	
Rozpočet:	2	00 00_UZN	

Poř. číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 00      Poznámka</b>					
1	00	Poznámka	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem za: 00      Poznámka</b>					<b>0,00</b>

<b>Díl: VN      Vedlejší náklady</b>						
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00	5 340,00	5 340,00
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00	44 500,00	44 500,00
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00	3 560,00	3 560,00
<b>Celkem za: VN      Vedlejší náklady</b>					<b>53 400,00</b>	

<b>Díl: ON      Ostatní náklady</b>						
5	00511R	Geodetické práce	sada	1,00	6 230,00	6 230,00
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00	2 670,00	2 670,00
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00	5 785,00	5 785,00
8	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	sada	1,00	7 120,00	7 120,00
9	ON_DD_01	Vypracování dílenské dokumentace	sada	1,00	1 780,00	1 780,00
10	ON_DD_02	D+M dočasného ochranného opatření kamenného kříže po dobu výstavby	sada	1,00	1 780,00	1 780,00
<b>Celkem za: ON      Ostatní náklady</b>					<b>25 365,00</b>	



Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 7
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	3	SO 01_NEUZ	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 00 Poznáмка</b>					
1	00 Poznáмка		0,00	0,00	0,00
<b>Celkem za: 00 Poznáмка 0,00</b>					
<b>Díl: 38 Kompletní konstrukce</b>					
2	38_01 D + M rampy, kompletně dle PD	m2	16,35	9 840,00	160 884,00
<b>Celkem za: 38 Kompletní konstrukce 160 884,00</b>					
<b>Díl: 399 Sádrokartonové kce</b>					
3	342261212RT1 ...tloušťka příčky 125 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tloušťka izolace 50 mm	m2	53,79	690,00	37 115,45
4	342265112RT8 ...1x deska, protipožární impregnovaná, bez izolace	m2	9,97	790,00	7 880,25
5	342265122RT6 ...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace	m2	268,98	550,00	147 941,06
6	342265122RT8 ...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná, bez izolace	m2	18,39	590,00	10 852,31
7	342265132RT6 ...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace	m2	18,20	575,00	10 467,30
8	342265991R00 ...k úpravě podkrovní za tloušťku desek 15mm	m2	315,56	45,00	14 200,04
9	342265998RT2 ...pro plochy přes 2 do 5 m2	m2	11,56	65,00	751,40
10	342265998RT3 ...pro plochy přes 5 do 10 m2	m2	25,80	45,00	1 161,00
<b>Celkem za: 399 Sádrokartonové kce 230 368,81</b>					
<b>Díl: 61 Upravy povrchů vnitřní</b>					
11	612421637R00 ...štukové	m2	200,22	305,00	61 067,00
12	612481211RTX Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny - s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	20,02	200,00	4 004,39
13	612473186R00 ...za zabudované rohovníky	m2	200,22	71,45	14 305,70
<b>Celkem za: 61 Upravy povrchů vnitřní 79 377,09</b>					
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>					
14	632411130RT1 ...samonivelační anhydritový, tloušťky 30 mm, ruční zpracování	m2	150,40	185,00	27 824,00
15	632411135RT1 ...samonivelační anhydritový, tloušťky 35 mm, ruční zpracování	m2	243,40	215,00	52 331,00
16	631661183R00 Cementový potěr 7mm, plastifikátor	m2	12,00	350,00	4 200,00
<b>Celkem za: 63 Podlahy a podlahové konstrukce 84 355,00</b>					
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>					
17	94195599 Lešení a zvedací mechanismy - 3% z HSV	%	3,00	5 730,00	17 190,00
<b>Celkem za: 94 Lešení a stavební výtahy 17 190,00</b>					
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>					
18	9501 Zednické výpomoci pro řemesla ( nezahmuté v rozpočtech profesí ), 0,5% z HSV	%	0,50	5 730,00	2 865,00
19	9502 Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily, 3% z HSV	%	3,00	5 730,00	17 190,00
<b>Celkem za: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 20 055,00</b>					
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>					
20	999281108R00 ...výšky do 12 m,	t	45,38	397,03	18 017,90
<b>Celkem za: 99 Staveništní přesun hmot 18 017,90</b>					
<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>					
21	771579791R00 ...příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	6,80	10,00	68,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 8
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	3	SO 01_NEUZ	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
22	771101210RTX Penetrace podkladu pod dlažby, vč. dodávky penetrace	m2	58,50	50,00	2 925,00
23	771130111R00 ...rovných, výšky do 100 mm	m	51,72	80,00	4 137,60
24	771479001R00 ...pro soklíky	m	51,72	75,00	3 879,00
25	771575107RX Montáž podlah keram., včetně dodávky lepidla , penetrace a spárovací hmoty - parametry dle Skladeb, podlah	m2	58,50	450,00	26 325,00
26	597623000 Dlaždice - Dle výpisu skladeb	m2	58,50	300,00	17 550,00
27	998771202R00 ...v objektech výšky do 12 m	%	548,85	5,00	2 744,23
<b>Celkem za:</b>	<b>771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>57 628,83</b>

Díl: 775	Podlahy vlysové a parketové				
28	775510099RA0 Podlahy vlysové lepené do tmele, vlysy dubové, tloušťka 15 mm, 1. jakost, olištování stěn dřevěnou, lištou, 1* polomatný lak	m2	150,40	1 590,00	239 136,00
<b>Celkem za:</b>	<b>775 Podlahy vlysové a parketové</b>				<b>239 136,00</b>

Díl: 781	Obklady keramické				
29	771578011R00 ...spára podlaha-stěna silikonem	m	20,02	50,00	1 000,80
30	781491001RT1 ...bez dodávky materiálu	m	80,06	40,00	3 202,56
31	781415013RTX Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, rozměr obkladu dle PD, vč. tmele a spár.hmoty	m2	40,03	580,00	23 218,56
32	5976010XX Lišta nerez pro obklady	m	110,86	180,00	19 955,45
33	597813565RX Obkládačka - dle PD	m2	54,00	450,00	24 300,00
34	998781202R00 ...v objektech výšky do 12 m	%	716,77	2,47	1 770,43
<b>Celkem za:</b>	<b>781 Obklady keramické</b>				<b>73 447,80</b>

Díl: 784	Malby				
35	784450020RA0 ...disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	258,77	50,00	12 938,57
36	784450025RA0 ...disperzní na SDK, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	521,35	50,00	26 067,63
<b>Celkem za:</b>	<b>784 Malby</b>				<b>39 006,20</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 9
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 0</b>	<b>Poznámky</b>				
1 00	Poznámka	-	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem za: 0</b>	<b>Poznámky</b>				<b>0,00</b>

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
2 273351215R00	...zřízení	m2	7,09	500,00	3 546,75
3 273351216R00	...odstranění	m2	7,09	100,00	709,35
4 274313611R00	...třídy C 16/20	m3	27,26	2 542,35	69 297,55
5 274351215R00	...zřízení	m2	23,28	500,00	11 638,38
6 274351216R00	...odstranění	m2	23,28	100,00	2 327,68
7 380932227R00	...vlepení betonářské výztuže, D 16 mm, beton, malta, namáhání v tahu 15,3 kN	m	8,40	2 136,02	17 942,57
8 631315611R00	...třídy C 16/20	m3	20,70	2 877,23	59 568,39
9 631319175R00	...tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm	m3	20,70	50,00	1 035,17
10 631361921R00	...ze svařovaných sítí	t	0,73	26 000,00	18 947,76
11 631571003R00	...ze štěrkopisku 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	16,45	850,00	13 980,31
12 299_01	Prostupy, drážky a chráničky v základech	sada	1,00	5 000,00	5 000,00
<b>Celkem za: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>203 993,91</b>

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
13 311211124R00	...na MC 10	m3	1,95	3 495,06	6 817,60
14 311211129R00	...za oboustranné licování zdiva	m3	1,95	1 614,00	3 148,33
15 311237413R00	...tloušťky 175 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,0$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=1,07$ W/m <sup>2</sup> .K,	m2	50,35	632,97	31 868,74
16 311237446R00	...tloušťky 300 mm, výpočtová pevnost $R_d$ 3,8 MPa, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 5,15$ MPa,, součinitel prostupu tepla $U=0,5$ W/m <sup>2</sup> .K,	m2	340,86	889,82	303 302,62
17 311237472R00	...tloušťky 400 mm, výpočtová pevnost $R_d$ 1,7 MPa, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 2,80$ MPa,, součinitel prostupu tepla $U=0,23$ W/m <sup>2</sup> .K,	m2	16,00	1 268,96	20 297,33
18 311237483R00	...tloušťky 440 mm, výpočtová pevnost $R_d$ 2,0 MPa, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,60$ MPa,, součinitel prostupu tepla $U=0,21$ W/m <sup>2</sup> .K,	m2	23,75	1 387,26	32 947,43
19 311271175R00	...tloušťky 200 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 2,71$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,612$ W/m <sup>2</sup> .K	m2	3,30	813,52	2 684,62
20 317167211R00	...nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	53,00	338,75	17 953,75
21 317167213R00	...nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,00	494,97	5 939,64
22 317167214R00	...nosné, délky 2000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,00	621,42	7 457,04
23 317234410RT2	...cementovou	m3	0,73	5 821,27	4 227,70
24 317944311R00	...do výšky 120 mm	t	0,24	31 111,54	7 358,50
25 317944313R00	...výšky přes 140 do 220 mm	t	0,39	30 533,18	11 821,84
26 346244381RT2	...výšky do 200 mm	m2	3,43	693,09	2 378,41
27 346481111R00	...ve stěnách nebo před stěnami, pletivem rabičovým	m2	5,10	258,11	1 316,13
28 346275115R00	...tloušťky 150 mm	m2	7,35	760,08	5 585,68
29 310239411CP	Dozdívky CPP vč. provázání se stávajícím zdivem, s použitím suché maltové směsi	m3	1,66	5 500,00	9 133,58
30 13383315R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S 235JR); průřez IPE; výška 100 mm	t	0,10	24 963,63	2 445,94
31 13383430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); průřez IPE; výška 160 mm	t	0,42	24 263,59	10 145,82

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLovice - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 10
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Celkem za: 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>486 830,70</b>

<b>Díl: 38</b>		<b>Kompletní konstrukce</b>				
32	38_02	D + M repase venkovního schodiště z rampy, kompletně dle PD	st	18,00	550,00	9 900,00
33	38_03	D + M venkovního schodiště z pískovcových bloků, kompletně dle PD	st	2,00	3 800,00	7 600,00
<b>Celkem za: 38</b>	<b>Kompletní konstrukce</b>				<b>17 500,00</b>	

<b>Díl: 399</b>		<b>Sádrokartonové kce</b>				
34	342261212RT1	...tloušťka příčky 125 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tloušťka izolace 50 mm	m2	10,17	690,00	7 017,30
35	342261212RT2	...tloušťka příčky 125 mm, desky protipožární, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	10,24	790,00	8 089,60
36	342261212RT3	...tloušťka příčky 125 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	9,72	840,00	8 163,54
37	342261213RT1	...tloušťka příčky 150 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tloušťka izolace 50 mm	m2	3,62	980,00	3 542,70
38	342263320R00	...úprava pro osazení WC	kus	3,00	850,00	2 550,00
39	342264051RT2	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární	m2	325,77	485,00	157 998,45
40	342264051RT4	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná	m2	19,50	525,00	10 237,50
41	342264091R00	...příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 15 mm	m2	345,27	45,00	15 537,15
42	342264098RT2	...příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 2 do 5 m2	m2	7,40	65,00	481,00
43	342264098RT3	...příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 5 do 10 m2	m2	21,87	45,00	984,15
<b>Celkem za: 399</b>	<b>Sádrokartonové kce</b>				<b>214 601,39</b>	

<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
44	411135001R00	...hladkých, hmotnosti do 1,5 t, ve výšce do 18 m	kus	5,00	900,00	4 500,00
45	411135002R00	...hladkých, hmotnosti do 3,0 t, ve výšce do 18 m	kus	35,00	1 440,00	50 400,00
46	411321315R00	...třídy C 20/25	m3	8,06	2 847,04	22 954,46
47	411351101R00	...bednicí materiál prkna, bez podepření, - zřízení	m2	63,63	450,00	28 633,52
48	411351102R00	... , - odstranění	m2	63,63	100,00	6 363,00
49	411354171R00	...do 5 kPa, - zřízení	m2	53,75	109,44	5 882,45
50	411354172R00	...do 5 kPa, - odstranění	m2	53,75	28,25	1 518,45
51	411361821R00	...10 505(R)	t	0,81	26 000,00	20 962,76
52	413351211R00	...do 5 kPa, - zřízení	m2	25,65	226,62	5 812,80
53	413351212R00	...do 5 kPa, odstranění	m2	25,65	58,68	1 505,14
54	417321315R00	...třídy C 20/25	m3	23,50	2 884,61	67 778,90
55	417351115R00	...zřízení	m2	196,77	450,00	88 548,17
56	417351116R00	...odstranění	m2	196,77	100,00	19 677,00
57	417361821R00	...10 505(R)	t	2,35	26 000,00	61 100,00
58	430321314R00	...třídy C 20/25	m3	1,74	3 363,29	5 836,99
59	430361821R00	...10505	t	0,26	35 000,00	9 060,10
60	433351131R00	...zřízení	m2	11,57	980,21	11 341,03
61	433351132R00	...odstranění	m2	11,57	83,67	968,06
62	433351138R00	...zřízení	m2	11,57	62,08	718,27
63	433351139R00	...odstranění	m2	11,57	8,69	100,54
64	434311115R00	...třídy C 20/25	m	32,50	241,35	7 843,88
65	434351141R00	...zřízení	m2	6,50	1 042,03	6 773,20
66	434351142R00	...odstranění	m2	6,50	200,00	1 300,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLovice - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 11
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
67	442248114RZZ	Atikový věneček vč. bednění a odbednění 200/150	m	3,00	550,00	1 650,00
68	499_02m201	Úpravy stropních panelů ( fezy, ucpávky, podmazání, zálivkové malty, výztuže atd.. )	m2	339,24	28,00	9 498,61
69	593467590R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 200 až 750 cm; š = 119,0 cm; h = 20,0, cm; lana 5/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	16,92	870,00	14 718,23
70	593467591R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 200 až 850 cm; š = 119,0 cm; h = 20,0, cm; lana 7/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	28,28	1 100,00	31 108,00
71	593467593R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 200 až 1150 cm; š = 119,0 cm; h = 20,, 0 cm; lana 7/12,5 + 2/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	33,68	1 160,00	39 072,86
72	59346811RXX	Panel stropní předpjatý H 250 mm PPD../256	m	184,32	980,00	180 638,50
<b>Celkem za: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>706 264,92</b>

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					
73	611421133R00	...štukové	m2	19,66	350,00	6 879,25
74	611481211RT2	...s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	1,97	200,00	393,10
75	612421637R00	...štukové	m2	790,64	305,00	241 145,93
76	612451121R00	...hladké	m2	72,78	192,76	14 029,34
77	612481211RTX	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny - s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	79,06	200,00	15 812,84
78	612473186R00	...za zabudované rohovníky	m2	790,64	72,68	57 463,89
<b>Celkem za: 61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>					<b>335 724,35</b>

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější					
79	612421615R00	...hrubé zatížené	m2	54,59	450,00	24 566,18
80	622421143R00	...štukové, složitost 1+ 2	m2	16,70	350,00	5 845,00
81	60201112R	Omitka jádrová sanační termoizolační, ručně,s hydrofobizací, tl. vrstvy 25 mm	m2	16,70	750,00	12 525,00
82	6020111R	Omitka stěn tenkovrstvá silikonová barevná , tloušťka vrstvy 1,5 mm	m2	16,70	280,00	4 676,00
83	6020111R	Omitka stěn tenkovrstvá silikonová barevná , tloušťka vrstvy 1,5 mm	m2	134,40	280,00	37 632,00
84	6020161R	Penetrace hloubková stěn	m2	134,40	65,00	8 736,00
85	6201R	D+M provětrávané fasády, obklad cementotřísk. desky, na alu.profilech, PHI,dřev.rošt,,,, miner.vata-komplet	m2	83,00	4 100,00	340 300,00
86	6202R	D+M dekorativní prvky na fasádě, vč.kotvení, povrchové úpravy-komplet	sada	1,00	38 000,00	38 000,00
87	622311524R	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 140 mm, se soklovou omítkou	m2	6,65	1 000,00	6 648,00
88	62247111R	Úprava stěn štukem tl.2-3 mm	m2	16,70	150,00	2 505,00
89	6224711R	Omitka stěn vnější štuková třívrstvá, postřík, jádro (20 mm), štuk, lešení	m2	134,40	320,00	43 008,00
90	6226211R	Vnější omítka stěn s vodotěsnicí přísadou, hladká tl.20 mm	m2	16,70	250,00	4 175,00
91	7112121R	Stěrka hydroiz.proti vlhkosti silikát.	m2	16,70	340,00	5 678,00
92	622300041RAE	...s minerální vlnou, pro budovy do výšky 6 m, s otvory, tloušťky 140 mm	m2	39,12	1 350,00	52 812,00
93	622300041RAE	...s minerální vlnou, pro budovy do výšky 6 m, s otvory, tloušťky 140 mm	m2	88,96	1 350,00	120 093,30
<b>Celkem za: 62</b>	<b>Úpravy povrchů vnější</b>					<b>707 199,48</b>

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					
94	631342824R00	...z polystyrenbetonu, 0,9 MPa	m3	2,76	4 100,00	11 319,81

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 12
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
95	631343824R00 ...z polystyrenbetonu, 0,9 MPa	m3	14,15	4 100,00	58 029,97
96	631571007R00 ...z písku slévárenského	m3	1,75	2 500,00	4 372,50
97	632411115RT1 ...samonivelační anhydritový, tloušťky 15 mm, ruční zpracování	m2	64,90	320,00	20 768,00
98	632411140RT1 ...samonivelační anhydritový, tloušťky 40 mm, ruční zpracování	m2	64,90	260,00	16 874,00
99	632411145RT1 ...samonivelační anhydritový, tloušťky 45 mm, ruční zpracování	m2	144,50	290,00	41 905,00
100	632411150RU1 ...samonivelační anhydritový, tloušťky 50 mm, ruční zpracování	m2	77,17	325,00	25 080,25
101	632415110RT2 ...cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 10 mm, ruční zpracování	m2	176,27	245,00	43 186,15
102	631661181R00 Cementový potěr 50mm, plastifikátor	m2	19,50	350,00	6 825,00
<b>Celkem za:</b>	<b>63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>			<b>228 360,68</b>

<b>Díl: 94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>				
103	94195599 Lešení a zvedací mechanismy - 3% z HSV	%	3,00	39 066,00	117 198,00
<b>Celkem za:</b>	<b>94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>			<b>117 198,00</b>

<b>Díl: 95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
104	952901111R00 ...světla výška podlaží do 4 m	m2	575,06	25,00	14 376,48
105	931961177R00 Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 50 mm	m2	24,88	130,00	3 234,37
106	931961179R00 Vložky do dilatačních spár, XPS, tl 100 mm	m2	54,59	350,00	19 107,03
107	9501 Zednické výpomoci pro řemesla , ( nezahmuté v rozpočtech profesí ), 0,5% z HSV	%	0,50	39 066,00	19 533,00
108	9502 Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily, 3% z HSV	%	3,00	39 066,00	117 198,00
<b>Celkem za:</b>	<b>95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>			<b>173 448,88</b>

<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>				
109	962031132R00 ...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, tloušťky do 100 mm	m2	12,51	76,12	952,45
110	962031133R00 ...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, tloušťky do 150 mm	m2	27,85	91,25	2 541,65
111	962032231R00 ...z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	45,21	480,02	21 702,09
112	962032231R00 ...z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	52,13	480,02	25 023,92
113	962032631R00 ...kominového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu, vápenou nebo vápenocementovou	m3	5,24	525,95	2 753,35
114	962032631R00 ...kominového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu, vápenou nebo vápenocementovou	m3	1,66	525,95	873,34
115	962052211R00 ...nadzákladového	m3	1,35	2 560,82	3 457,11
116	964011211R00 ...délky do 3 mm, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,22	3 307,34	714,05
117	964011221R00 ...délky do 3 mm, hmotnosti do 75 kg/m	m3	0,77	3 061,85	2 356,40
118	965042241RT4 ...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	22,66	1 157,15	26 215,23
119	968061125R00 ...dveří, plochy do 2 m2	kus	6,00	10,87	65,22
120	968072455R00 ...dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	9,46	238,05	2 251,00
121	974031664R00 ...do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 150 mm	m	33,58	155,39	5 218,00
122	974031666R00 ...do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	27,48	202,12	5 555,27
123	978013191R00 ...stěn, v rozsahu do 100 %	m2	340,84	56,51	19 260,87
124	978023411R00 ...mimo kominového	m2	503,54	47,81	24 074,25

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 13
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
125	762331813R00	...z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	570,00	33,47	19 077,90
126	762331814R00	...z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	116,00	39,12	4 537,92
127	762331815R00	...z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 450 cm2	m	53,40	44,77	2 390,72
128	762342812R00	...laťování střeš o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí rozteč latí přes 22 do, 50 cm	m2	352,00	10,87	3 826,24
129	762811811R00	...z hrubých prken tloušťky do 32 mm	m2	210,00	17,39	3 651,90
130	762822830R00	...průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	332,50	38,57	12 824,53
131	762841812R00	...z prken hrubých tloušťky do 35 mm s omítkou	m2	231,80	34,23	7 934,51
132	765312810R00	...z tašek drážkových nebo typu Holand, na sucho, do suti	m2	352,00	33,55	11 809,60
133	766411811R00	...panely velikosti do 1,5 m2	m2	88,20	54,33	4 791,91
134	766411822R00	...podkladových roštů	m2	88,20	14,34	1 264,79
135	775511800R00	...včetně lišt	m2	143,00	43,47	6 216,21
136	113106231R	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu, pro opětovné použití, přesun na mezideponii	m2	12,00	100,00	1 200,00
137	113106R	Rozebrání ploch ze silničních panelů, naložení na dopravní prostředek	m2	63,00	150,00	9 450,00
138	7629000R	Demontáž samostatných prvků krovů, bednění ploché střechy,vč. nosné kece	m2	34,50	56,00	1 932,00
139	764311R	Demontáž plechové krytiny, vč. oplechování nadezdívek a lemování stěn	m2	34,50	200,00	6 900,00
140	764352810R	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, vč. háků	m	59,00	25,00	1 475,00
141	764362811R	Demontáž střešního výlezu,světlíku apod., odvoz + likvidace	kus	4,00	150,00	600,00
142	764392841R	Demontáž úžlabí	m	12,00	20,00	240,00
143	764454801R	Demontáž odpadních trub kruhových, vč. kotlíků,zděří,odboček,kolen-komplet	m	18,00	20,00	360,00
144	766112820R	Demontáž dřevěných stěn prosklených, s dveřmi, odvoz + likvidace	m2	11,60	135,00	1 566,00
145	771990010R	Vybourání keramické nebo teracové dlažby, vč. soklíků	m2	14,75	60,00	885,00
146	776511820R	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou, vč. soklíků	m2	68,80	70,00	4 816,00
147	960	POZNÁMKY k bouracím pracím	-	0,00	0,00	0,00
148	9600R	Statické zajištění konstrukcí, při bouracích pracích	sada	1,00	1 500,00	1 500,00
149	9601R	Demontáž markýzy vstupu a, ostatních prvků na fasádě, odvoz + likvidace	sada	1,00	2 500,00	2 500,00
150	9602R	Demontáž hromosvodné soustavy, odvoz + likvidace	sada	1,00	5 000,00	5 000,00
151	9603R	Demontáž vnějš. výplní otvorů, vč.rámů a parapetů, odvoz + likvidace	sada	1,00	5 000,00	5 000,00
152	9604R	Demontáž svítidel, uložení pro opětovné použití	sada	1,00	1 000,00	1 000,00
153	9605R	Demontáže UT těles a rozvodů, odvoz + likvidace	sada	1,00	2 000,00	2 000,00
154	9606R	Demontáže nespecifikované	sada	1,00	10 000,00	10 000,00
155	9607R	Vybroušení podkladního betonu pro nové podlahy, vyrovnaní podkladu,vyčištění	m2	226,55	100,00	22 655,00
156	9608R	Bourání markýzy dvorní části,deska ŽLB, vč. podepření a řezání	bm	11,00	300,00	3 300,00
157	9609R	Demontáž atypických zámečnických výrobků, brána,oplocení,výlez na půdu,apod.,odvoz+likvidace	sada	1,00	5 000,00	5 000,00
158	9610R	Kácení keřů, naložení a odvoz likvidace	sada	1,00	1 000,00	1 000,00
159	9611R	Bourání vstup. předložených schodů, a zpevněné plochy z betonu	m3	3,59	1 500,00	5 380,80
160	9612R	Odkopávka předzahrádky, s naložením na dopravní prostředek	m3	15,45	600,00	9 270,00
161	9613R	Bourání ŽLB prefa dílců studny,poklop,skruže, odvoz + likvidace	sada	1,00	3 000,00	3 000,00
162	9901	Bourací práce nezměřitelné, 1% z HSV	%	1,00	39 066,00	39 066,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 14
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
163	113106004RAB ...rozebrání betonové dlažby, , odstranění podkladu z kameniva drceného tl. 10 cm, naložení a odvoz, na skládku do 1 km, plocha nad 50 m2	m2	145,00	92,39	13 396,55
164	122100010RAA ...naložení, odvoz 1 000 m, uložení	m3	68,75	195,52	13 442,00
165	630900040RAA ...vybourání stávající dlažby z půdovek a násypu, tloušťka násypu 20 cm	m2	210,00	468,75	98 437,50
166	962100011RA0 ...z kamene	m3	8,54	1 920,62	16 409,78
167	965200021RAB ...na střechách, tloušťka 20 cm	m3	43,19	1 097,53	47 402,32
168	971100021RAA ...tloušťka 30 cm	m2	1,98	1 014,76	2 009,22
169	971100021RAB ...tloušťka 45 cm	m2	5,02	1 324,52	6 649,09
170	971100021RAC ...tloušťka 60 cm	m2	2,68	1 583,30	4 243,24
171	973100020RA0 ...velikost otvoru 30x30x30 cm	kus	24,00	737,22	17 693,28
172	978300010RA0 ...vápenocementových 100%, stupeň složitosti 1-4	m2	162,70	367,01	59 712,53
173	978500010RA0 ...vnitřních	m2	15,00	628,86	9 432,90
<b>Celkem za:</b>	<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>655 264,64</b>

**Díl: 99 Staveništní přesun hmot**

174	999281108R00 ...Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	779,78	415,07	323 662,41
<b>Celkem za:</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>323 662,41</b>

**Díl: 994 Požární ochrana**

175	9941 D + M hasicí přístroj s hasicí schopností dle PBŘ	ks	7,00	950,00	6 650,00
176	994T D + M Výstražné a bezpečnostní tabulky dle PBŘ	sada	1,00	500,00	500,00
<b>Celkem za:</b>	<b>994 Požární ochrana</b>				<b>7 150,00</b>

**Díl: 711 Izolace proti vodě**

177	711212002RT1 ...proti vlhkosti	m2	60,63	415,61	25 198,46
178	998711202R00 ..., výšky do 12 m	%	292,52	2,80	819,06
179	711212099 Detaily utěsnění prostupů atd v izolačních pasech, viz TZ	sada	1,00	5 000,00	5 000,00
180	711140031RAA ...1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s, minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno, 1 x pás izolační z oxidovaného asfaltu	m2	179,43	466,41	83 687,60
181	711150016RAA ...1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s, minerálním posypem tl.5 mm vložka polyesterové rouno,	m2	62,78	378,74	23 777,38
<b>Celkem za:</b>	<b>711 Izolace proti vodě</b>				<b>138 482,50</b>

**Díl: 712 Živičné krytiny**

182	712371801R00 ...volně položené, , , bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	159,88	263,00	42 049,36
183	998712202R00 ..., výšky do 12 m	%	740,66	3,00	2 221,98
184	712311117RXX Povlak.krytina do 10°, penetrace vč. dodávky	m2	159,88	10,00	1 598,84
185	283220182RX Hydroizolace PVC - specifikace dle PD	m2	183,87	173,00	31 808,82
186	62836163AR pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka hliníková fólie; horní strana jemný, minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 3,5 mm	m2	183,87	90,00	16 547,94
<b>Celkem za:</b>	<b>712 Živičné krytiny</b>				<b>94 226,94</b>

**Díl: 713 Izolace tepelné**

187	713111130R00 ...vložené mezi krokve,	m2	901,82	92,00	82 967,67
188	713111211RK6 ...krovů spodem s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	315,56	91,00	28 715,64



Stavba:	01-17-218	NÁSEDLovice - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 15
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
189	713121111R00 ...jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	383,80	17,00	6 524,60
190	713131131R00 ...lepením	m2	26,37	200,00	5 274,00
191	713141123R00 ...bodově lepená tmelem ,jednovrstvá	m2	141,54	196,00	27 741,15
192	713191123R00 ...překrytí pásem asfaltovaným nepískovaným-přilepením, včetně dodávky materiálu	m2	14,26	129,05	1 840,25
193	998713202R00 ..., výšky do 12 m	%	3 186,04	6,00	19 116,25
194	71399_ÚT Systémová deska podlahového topení vč. reflexní folie, součást výkazu ÚT	m2	0,00	0,00	0,00
195	28375464R deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 100,0, mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,564 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	26,90	282,00	7 585,07
196	28375601R deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 20,0 mm; tl. po, zatížení 18,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,440 m2K/W; obj. hmotnost 10,00	m2	213,08	40,82	8 697,84
197	28375704R deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,037, W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	23,10	1 325,00	30 605,86
198	28375767R deska izolační EPS 100 Z; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 21,00 kg/m3	m3	17,84	1 500,00	26 759,70
199	63151402R deska izolační minerální vlákno; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,650, m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	321,87	69,00	22 208,87
200	63151406R deska izolační minerální vlákno; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,800, m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	597,99	112,00	66 975,03
<b>Celkem za:</b>	<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>335 011,93</b>

Díl:	762	Konstrukce tesařské				
201	998762202R00	...Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	4 104,70	6,50	26 680,55
202	76299_TI	D + M pomocný rošt pro montáž TI	m2	315,56	148,00	46 702,36
203	762100010RAB	...dřevěná, laťování dvojité, bednění přesahu střechy, ,	m2	293,13	1 296,00	379 900,37
<b>Celkem za:</b>	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>453 283,28</b>

Díl:	765	Krytiny tvrdé				
204	765799311RL3	...na krokve, s přilepením spojů	m2	293,13	65,00	19 053,65
205	998765202R00	..., výšky do 12 m	%	320,98	5,00	1 604,90
206	765310022RAA	...drážkovou, 24,5 x 40,5 cm, střech složitých,	m2	293,13	1 250,00	366 416,25
<b>Celkem za:</b>	<b>765</b>	<b>Krytiny tvrdé</b>				<b>387 074,80</b>

Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
207	998766202R00	...Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	11 902,89	1,00	11 902,89
208	D/01	D + M Francouzské vstupní euro-dveře dvoukřídle dovnitř otevíravé, prosklené , Rozměr otvoru 1700 x,, 2540 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	39 000,00	39 000,00
209	D/02	D + M Francouzské vstupní euro-dveře dvoukřídle dovnitř otevíravé, prosklené EI 30 DP1-C , Rozměr,, otvoru 1700 x 2290 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	79 000,00	79 000,00
210	D/03	D + M Vstupní euro-dveře jednokřídle ven otevíravé, plné, Rozměr otvoru 1000 x 2390 mm - kompletně,, dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	29 000,00	29 000,00
211	D/04	D + M Vstupní euro-dveře jednokřídle ven otevíravé, plné, Rozměr otvoru 1000 x 2050 mm - kompletně,, dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	27 000,00	27 000,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 16
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
212 D/05	D + M Francouzské vstupní euro-dveře dvoukřídle dovnitř otevíravé, Rozměr otvoru 1500 x 2360 mm -, kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	39 000,00	39 000,00
213 D/06	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, levé, bezfalcové se zapuštěným prahem, Rozměr, otvoru 1000 x 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře - EW 30 DP3-C	ks	1,00	17 000,00	17 000,00
214 D/07L	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké plné posuvné doprava do pouzdra, Rozměr otvoru 1000 x, 2090 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře - EW 30 DP3-C	ks	1,00	95 000,00	95 000,00
215 D/07P	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké plné posuvné doprava do pouzdra, Rozměr otvoru 1000 x, 2090 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře - EW 30 DP3-C	ks	1,00	95 000,00	95 000,00
216 D/08	D + M Dvoukřídle interiérové dveře hladké, plné, bezfalcové, Rozměr otvoru 1900 x 2250 mm -, kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře - EW 30 DP3-C	ks	2,00	30 400,00	60 800,00
217 D/09	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, levé, bezfalcové s prahem, Rozměr otvoru 900 x, 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	12 800,00	12 800,00
218 D/10	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, pravé, bezfalcové se zapuštěným prahem, Rozměr, otvoru 900 x 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře EW 30 DP3-C	ks	1,00	17 000,00	17 000,00
219 D/11L	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, levé, bezfalcové se zapuštěným prahem, Rozměr, otvoru 900 x 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře EW 30 DP3-C	ks	1,00	17 000,00	17 000,00
220 D/11P	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, pravé, bezfalcové se zapuštěným prahem, Rozměr, otvoru 900 x 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	12 800,00	12 800,00
221 D/12	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké s prosklením, levé, bezfalcové, prosklená horní třetina, , Rozměr otvoru 900 x 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře EW 30 DP3-C	ks	1,00	26 800,00	26 800,00
222 D/13	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, levé, bezfalcové s prahem, Rozměr otvoru 800 x, 2000 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	12 800,00	12 800,00
223 D/14L	D + M Dvoukřídle interiérové dveře hladké s prosklením, bezfalcové, hlavní křídlo pravé, Rozměr, otvoru 1500 x 2290 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře - EW 30 DP3-C	ks	1,00	36 000,00	36 000,00
224 D/14P	D + M Dvoukřídle interiérové dveře hladké s prosklením, bezfalcové, hlavní křídlo pravé, Rozměr, otvoru 1500 x 2290 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře - EW 30 DP3-C	ks	1,00	15 200,00	15 200,00
225 D/15L	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, s prahem, Rozměr otvoru 900 x 2110 mm - kompletně, , dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	2,00	15 200,00	30 400,00
226 D/15P	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, s prahem, Rozměr otvoru 900 x 2110 mm - kompletně, , dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	15 200,00	15 200,00
227 D/16L	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, s prahem, Rozměr otvoru 800 x 2110 mm - kompletně, , dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	15 200,00	15 200,00
228 D/16P	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné, s prahem, Rozměr otvoru 800 x 2110 mm - kompletně, , dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	15 200,00	15 200,00
229 D/17	D + M Jednokřídle interiérové dveře hladké, plné pravé, bezfalcové se zapuštěným prahem (wc invalid, , Rozměr otvoru 1000 x 2110 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	16 700,00	16 700,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 17
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
230	D/18 D + M Dvoukřídle interiérové dveře hladké s prosklením, bezfalcové, hlavní křídlo levé, Rozměr,, otvoru 1500 x 2360 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	22 700,00	22 700,00
231	D/19 D + M Jendokřídle interiérové dveře hladké s prosklením, bezfalcové, Rozměr otvoru 900 x 2140 mm -, kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře EW 30 DP3-C	ks	1,00	17 000,00	17 000,00
232	D/20 D + M Jendokřídle interiérové dveře hladké, plně, pravé, bezfalcové s prahem, Rozměr otvoru 800 x,, 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	12 800,00	12 800,00
233	D/21 D + M Jendokřídle interiérové dveře hladké, plně, levé, bezfalcové s prahem, Rozměr otvoru 800 x,, 2140 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské dveře	ks	1,00	15 200,00	15 200,00
234	O/01 D + M Dřevěné euro-okno dvoukřídle dovnitř otevíravé s vyklápěcím spodním dílem, Rozměr okna 1200 x, , 2300 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské okna	ks	9,00	14 200,00	127 800,00
235	O/02 D + M Dřevěné euro-okno v horní části 1/3 jednokřídle dovnitř výklopné ve spodní části 2/3 fix,, Rozměr okna 900 x 2540 mm - kompletně dle výkresu práce truhlářské okna	ks	3,00	12 900,00	38 700,00
236	O/03 D + M Dřevěné euro-okno jednokřídle dovnitř otevíravé , Rozměr okna 900 x 2540 mm - kompletně dle,, výkresu práce truhlářské okna	ks	3,00	10 500,00	31 500,00
237	O/04 D + M Dřevěné euro-okno fixní zasklení EI 30DP1 , Rozměr okna 1700 x 2290 mm - kompletně dle,, výkresu práce truhlářské okna	ks	2,00	47 900,00	95 800,00
238	O/05 D + M Dřevěné euro-okno jednokřídle dovnitř otevíravé a vyklápěcí, Rozměr okna 1000 x 1000 mm -, kompletně dle výkresu práce truhlářské okna	ks	1,00	7 200,00	7 200,00
239	O/06 D + M Dřevěné střešní okno výklopné kyvné se spodním ovládním, Rozměr okna 660 x 1180 mm -, kompletně dle výkresu práce truhlářské okna	ks	17,00	13 100,00	222 700,00
240	O/07 D + M Dřevěné euro-okno jednokřídle dovnitř otevíravé a vyklápěcí, Rozměr okna 800 x 800 mm -, kompletně dle výkresu práce truhlářské okna	ks	2,00	6 400,00	12 800,00

**Celkem za: 766 Konstrukce truhlářské 1 340 002,89**

**Díl: 767 Konstrukce zámečnické**

241	998767202R00 ...Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1 151,12	1,95	2 244,68
242	767_01 D + M OK prvky nosných kcí vč. předepsaných povrchových úprav a zvedacích mechanismů	kg	150,00	113,00	16 950,00
243	767_B D + M přístupová branka na zelenou střechu, kompletně dle výkresu 09	ks	1,00	1 000,51	1 000,51
244	767_Z D + M zábradlí terasy a rampy, kompletně dle výkresu 09	m	32,44	2 500,00	81 087,50

**Celkem za: 767 Konstrukce zámečnické 101 282,69**

**Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady**

245	771275105RT1 ...hladkých, 150 x 150 mm, do flexibilního tmele	m2	14,99	450,00	6 745,05
246	771579791R00 ...příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	13,30	10,00	133,00
247	998771202R00 ..., výšky do 12 m	%	3 018,40	5,00	15 092,00
248	771101210RTX Penetrace podkladu pod dlažby, vč. dodávky penetrace	m2	96,67	50,00	4 833,50
249	7711012xxx Srovnání podkladu pod dlažby - schodiště, stěrka tl. do 10mm	m2	14,99	680,00	10 192,52
250	771130111R00 ...rovných, výšky do 100 mm	m	99,35	80,00	7 948,00
251	771479001R00 ...pro soklíky	m	99,35	75,00	7 451,25
252	771575107RX Montáž podlah keram., včetně dodávky lepidla , penetrace a spárovací hmoty - parametry dle Skladeb,, podlah	m2	96,67	580,00	56 068,60

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 18
Objekt:	01	STAV	
Rozpočet:	4	SO 01_UZN	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
253	59631380RX	Dlaždice schodová - DLE VÝBĚRU INVESTORA	m2	18,00	2 000,00	36 000,00
254	597623000	Dlaždice - Dle výpisu skladeb	m2	141,50	300,00	42 450,00
<b>Celkem za:</b>	<b>771</b>	<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>186 913,92</b>

**Díl: 775 Podlahy vlysové a parketové ( vč.přesunu hmot )**

255	775510099RA0	Podlahy vlysové lepené do tmele, vlysy dubové, tloušťka 15 mm, 1. jakost, olištování stěn dřevěnou,, lištou, 1* polomatný lak	m2	254,50	1 590,00	404 655,00
<b>Celkem za:</b>	<b>775</b>	<b>Podlahy vlysové a parketové ( vč.přesunu hmot )</b>				<b>404 655,00</b>

**Díl: 781 Obklady keramické**

256	771578011R00	...spára podlaha-stěna silikonem	m	28,53	50,00	1 426,71
257	781491001RT1	...bez dodávky materiálu	m	114,14	40,00	4 565,46
258	998781202R00	..., výšky do 12 m	%	1 304,00	4,50	5 868,00
259	781415013RTX	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, rozměr obkladu dle PD, vč. tmele a spár.hmoty	m2	57,07	580,00	33 099,56
260	5976010XX	Lišta nerez pro obklady	m	114,14	180,00	20 544,55
261	597813565RX	Obkládačka - dle PD	m2	61,00	450,00	27 450,00
<b>Celkem za:</b>	<b>781</b>	<b>Obklady keramické</b>				<b>92 954,28</b>

**Díl: 784 Malby**

262	784450020RA0	...disperzní, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	940,93	50,00	47 046,31
263	784450025RA0	...disperzní na SDK, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	345,27	50,00	17 263,50
<b>Celkem za:</b>	<b>784</b>	<b>Malby</b>				<b>64 309,81</b>

**Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot**

264	979081111R00	...Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	380,22	95,00	36 120,56
265	979081121R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	7 224,11	5,00	36 120,56
266	979082111R00	...Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	380,22	120,00	45 625,98
267	979082121R00	...Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	1 901,08	12,00	22 812,99
268	979990001R00	...stavební sutí	t	380,22	150,00	57 032,47
269	9790113R	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot shozem, vč. pronájmu schozu	t	266,15	120,00	31 938,18
<b>Celkem za:</b>	<b>D96</b>	<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>229 650,74</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 19
Objekt:	02	ZP.PLOCHY	
Rozpočet:	5	SO 02 PoI	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 00</b>	<b>Poznámka</b>				
1 00	Poznámka		0,00	0,00	0,00
<b>Celkem za: 00</b>	<b>Poznámka</b>				<b>0,00</b>

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>				
2 273323611RT6	...třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XF4, odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	0,70	3 526,11	2 482,38
3 273361921RT3	...průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,02	26 000,00	403,00
4 564251111R00	...tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	6,40	150,00	960,00
5 564761111R00	...tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	7,80	200,00	1 560,00
6 564791111R00	Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm	m3	5,80	1 191,25	6 909,25
7 564791111R00	Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm	m3	6,40	1 191,25	7 624,00
8 564851111R00	...tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	80,00	150,00	12 000,00
9 564851111R00	...tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	72,50	150,00	10 875,00
10 567211205R00	...třídy II., tloušťky 50 mm	m2	64,00	188,81	12 083,84
11 596215021R00	...tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	12,00	210,00	2 520,00
12 916561111RT7	...1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	22,50	202,63	4 559,18
13 916561111RT7	...1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	5,10	202,63	1 033,41
14 5962101R	Kladení betonové dlažby tl. 6 cm	m2	64,00	200,00	12 800,00
15 5968411R	Kladení dlažby z dlaždic kom.pro pěši, do betonového lože	m2	72,50	350,00	25 375,00
16 9162106R	D+M podlahy teras z prken, na podkladní rošt, vč. roštu,spojovacího mat.povrch.úpravy-komplet	m2	6,40	5 500,00	35 200,00
17 S13	Skladba S13 , podrobněji viz výpis skladeb výkr.č.12	-	0,00	0,00	0,00
18 S14	Skladba S14, podrobněji viz výpis skladeb výkr.č.12	-	0,00	0,00	0,00
19 S15	Skladba S15, podrobněji viz výpis skladeb výkr.č.12	-	0,00	0,00	0,00
20 S16	Skladba S16, podrobněji viz výpis skladeb výkr.č.12	-	0,00	0,00	0,00
21 5922102R	Dlažba BETONOVÁ 20x30x6 cm	m2	64,00	280,00	17 920,00
22 5922103R	D+M mlátová směs,skladba dle popisu, po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	7,80	450,00	3 510,00
23 5922105R	Dlažba BETONOVÁ 60x60x8 cm	m2	72,50	360,00	26 100,00
<b>Celkem za: 5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>183 915,06</b>

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
24 998223011R00	...jakékoliv délky objektu	t	133,24	127,40	16 974,17
<b>Celkem za: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>16 974,17</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 20
Objekt:	05	ZTI	
Rozpočet:	6	SO 05 - 01 ZP	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
<b>Díl: 01      Zařizovací předměty</b>						
1	R1	WC závěsné	ks	3,00	2 500,00	7 500,00
2	R2	WC závěsné - dětské	ks	6,00	4 830,00	28 980,00
3	R3	WC - invalidní	ks	1,00	6 026,00	6 026,00
4	R4	Montážní předstěna s nádržkou pro závěsné WC do SDK	ks	10,00	5 577,50	55 775,00
5	R5	WC sedátko s poklopem	ks	4,00	511,80	2 047,20
6	R6	WC sedátko s poklopem dětské	ks	6,00	856,80	5 140,80
7	R7	Ovládací tlačítko pro předstěnové instalační systémy	ks	10,00	920,00	9 200,00
8	R8	Oddálené elektrické splachování	ks	1,00	2 507,00	2 507,00
9	R9	Umyvadlo š.500mm - vč.kotvicích prvků, flexohadiček	ks	4,00	1 437,50	5 750,00
10	R10	Umyvadlo š.500mm v desce - vč.kotvicích prvků, flexohadiček	ks	8,00	2 817,50	22 540,00
11	R11	Umyvadlo invalidní	ks	1,00	2 012,50	2 012,50
12	R12	Montážní předstěna do SDK pro umyvadlo	ks	12,00	3 277,50	39 330,00
13	R13	Umyvadlová stojánková baterie páková	ks	3,00	1 012,00	3 036,00
14	R14	Umyvadlová stojánková baterie páková ve školce	ks	8,00	1 012,00	8 096,00
15	R15	Umyvadlová stojánková páková baterie invalidní s prodlouženým ramenem	ks	1,00	1 265,00	1 265,00
16	R16	Umyvadlová odtoková souprava	ks	12,00	281,80	3 381,60
17	R17	Umyvadlový sifon	ks	12,00	97,80	1 173,60
18	R18	Pisoár s elektrickým splachováním	kpl	5,00	8 970,00	44 850,00
19	R19	Montážní předstěna do SDK pro pisoár	ks	5,00	5 117,50	25 587,50
20	R20	Odtokový žlábek ve sprchovém koutu dl. 1,1m	ks	3,00	5 550,00	16 650,00
21	R21	Sprchová vanička 800x800mm hluboká, oblouk, komplet vč.montážní sady, panelu a zástěny	ks	1,00	14 720,00	14 720,00
22	R22	Sprchový sifon DN50 do otvoru 90mm	ks	1,00	680,00	680,00
23	R23	Sprchová nástěnná baterie termostatická ve školce	ks	1,00	3 657,00	3 657,00
24	R24	Sprchová souprava ve školce	ks	1,00	862,50	862,50
25	R25	Sprchová nástěnná baterie páková	ks	3,00	1 322,50	3 967,50
26	R26	Sprchová souprava	ks	3,00	741,80	2 225,40
<b>Celkem za:</b>	<b>01</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>316 960,60</b>
<b>Díl: 02      Demontáž stávajících zařizovacích předmětů</b>						
27	R27	Demontáž WC	ks	5,00	82,80	414,00
28	R28	Demontáž umyvadla	ks	8,00	75,30	602,40
29	R29	Demontáž sprchy	ks	2,00	172,50	345,00
<b>Celkem za:</b>	<b>02</b>	<b>Demontáž stávajících zařizovacích předmětů</b>				<b>1 361,40</b>
<b>Díl: OST      Ostatní</b>						
30	OST01	Vyrovnávací položka	kpl	1,00	78,00	78,00
<b>Celkem za:</b>	<b>OST</b>	<b>Ostatní</b>				<b>78,00</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 21
Objekt:	05	ZTI	
Rozpočet:	7	SO 05 - 02 Kanal	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
<b>Díl: 01 Potrubí PVC KG</b>						
1	R1	Potrubí PVC KG DN200 vč. kolen, odboček a tvarovek	bm	15,00	661,00	9 915,00
2	R2	Potrubí PVC KG DN150 vč. kolen, odboček a tvarovek	bm	42,00	526,00	22 092,00
3	R3	Potrubí PVC KG DN125 vč. kolen, odboček a tvarovek	bm	57,00	397,00	22 629,00
4	R4	Potrubí PVC KG DN100 vč. kolen, odboček a tvarovek	bm	3,00	339,00	1 017,00
<b>Celkem za: 01 Potrubí PVC KG</b>					<b>55 653,00</b>	
<b>Díl: 02 Potrubí PP-HT</b>						
5	R10	Zátka DN100	ks	1,00	17,00	17,00
6	R11	Zátka DN70	ks	2,00	7,00	14,00
7	R5	HT potrubí DN100 vč. kolen a odboček	bm	54,00	339,00	18 306,00
8	R6	HT potrubí DN70 vč. kolen a odboček	bm	18,00	201,00	3 618,00
9	R7	HT potrubí DN50 vč. kolen a odboček	bm	26,00	193,00	5 018,00
10	R8	Čistící tvarovka DN100	ks	5,00	216,00	1 080,00
11	R9	Čistící tvarovka DN70	ks	1,00	90,00	90,00
<b>Celkem za: 02 Potrubí PP-HT</b>					<b>28 143,00</b>	
<b>Díl: 03 Svařované PE potrubí</b>						
12	R12	Potrubí PE DN100 vč. kolen, odboček a čistících tvarovek	bm	12,00	869,00	10 428,00
<b>Celkem za: 03 Svařované PE potrubí</b>					<b>10 428,00</b>	
<b>Díl: 04 Ostatní</b>						
13	R13	Výkopy od stávajícího terénu	m3	140,40	260,00	36 504,00
14	R14	Zásyp výkopu k upravenému terénu viz. vzor. řez	m3	87,75	100,00	8 775,00
15	R15	Obsyp pískem	m3	52,65	80,00	4 212,00
16	R16	Železobetonová šachta komplet vč. poklopu atd. d=1000mm	ks	1,00	8 500,00	8 500,00
17	R17	Ventilační hlavice DN100	ks	3,00	688,00	2 064,00
18	R18	Střešní vpust' DN100 vyhříváná s bočním odtokem	ks	2,00	5 578,00	11 156,00
19	R19	Podlahová vpust', DN70, suchá zápach.uzávěrka svislý odtok	ks	1,00	1 926,00	1 926,00
20	R20	Odvodňovací žlab DN100 pod molem dl.3,9m	ks	1,00	8 338,00	8 338,00
21	R21	Odvodňovací žlab DN100 dl.2,2m	ks	1,00	5 175,00	5 175,00
22	R22	Odvodňovací žlab DN100 dl.1,2m	ks	1,00	4 474,00	4 474,00
23	R23	Lapač střešních splavenin DN100	ks	1,00	903,00	903,00
24	R24	Tepelná izolace tl.30mm dl.500mm DN125	ks	3,00	515,00	1 545,00
25	R25	Ocelová chránička DN300 dl.1m	ks	1,00	1 595,00	1 595,00
26	R26	Ocelová chránička DN250 dl.1m	ks	6,00	907,00	5 442,00
27	R27	Ocelová chránička DN200 dl.1m	ks	4,00	662,00	2 648,00
28	R28	Izolační souprava proti tlakové vodě DN100-200	ks	10,00	1 438,00	14 380,00
29	R29	Sifon pro odvod kondenzátu DN50	ks	3,00	1 447,00	4 341,00
30	R30	Sifon pro odvod kondenzátu DN32	ks	1,00	918,00	918,00
31	R31	Zkoušky těsnosti, revizní zprávy atd.	bm	215,00	25,00	5 375,00
<b>Celkem za: 04 Ostatní</b>					<b>128 271,00</b>	
<b>Díl: 05 Demontáž stávajících rozvodů</b>						
32	R32	Demontáž potrubí z plastových trubek do DN100	bm	40,00	21,00	840,00
33	R33	Demontáž podlahových vpustí DN100	ks	3,00	52,00	156,00
34	R34	Demontáž zápachových uzávěrek do DN70	ks	15,00	52,00	780,00
<b>Celkem za: 05 Demontáž stávajících rozvodů</b>					<b>1 776,00</b>	

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 22
Objekt:	05	ZTI	
Rozpočet:	7	SO 05 - 02 Kanal	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: OST</b>	<b>Ostatní</b>				
35 OST01	Vyrovnávací položka	kpl	1,00	29,00	29,00
<b>Celkem za: OST</b>	<b>Ostatní</b>				<b>29,00</b>



Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 23
Objekt:	05	ZTI	
Rozpočet:	8	SO 05- 03 Vodov	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 01 Potrubí OCEL. NEREZ pro studenou vodu</b>					
1	R1	potrubí včetně tvarovek a závěsů, DN25	bm	26,00	1 127,00
2	R2	potrubí včetně tvarovek a závěsů, DN32	bm	15,00	1 208,00
3	R3	potrubí včetně tvarovek a závěsů, DN40	bm	41,00	1 466,00
<b>Celkem za: 01 Potrubí OCEL. NEREZ pro studenou vodu</b>					<b>107 528,00</b>

<b>Díl: 02 Potrubí EVO PP-RCT pro studenou vodu</b>					
4	R4	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN15	bm	13,00	204,00
5	R5	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN20	bm	12,00	229,00
6	R6	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN25	bm	15,00	258,00
7	R7	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN32	bm	5,00	316,00
8	R8	Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN15	bm	13,00	48,00
9	R9	Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN20	bm	12,00	52,00
10	R10	Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN25	bm	41,00	60,00
11	R11	Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN32	bm	20,00	67,00
12	R12	Izolace pro potrubí tl.13 mm; DN40	bm	41,00	74,00
<b>Celkem za: 02 Potrubí EVO PP-RCT pro studenou vodu</b>					<b>18 932,00</b>

<b>Díl: 03 Potrubí EVO PP-RCT pro teplou vodu a cirkulaci</b>					
13	R13	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN15	bm	34,00	204,00
14	R14	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN20	bm	18,00	229,00
15	R15	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN25	bm	60,00	258,00
16	R16	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN32	bm	11,00	259,00
17	R17	potrubí včetně tvarovek a závěsů; DN40	bm	17,00	316,00
18	R18	Izolace pro potrubí tl.20 mm; DN15	bm	34,00	67,00
19	R19	Izolace pro potrubí tl.20 mm; DN20	bm	18,00	71,00
20	R20	Izolace pro potrubí tl.30 mm; DN25	bm	60,00	75,00
21	R21	Izolace pro potrubí tl.30 mm; DN32	bm	11,00	83,00
22	R22	Izolace pro potrubí tl.40 mm; DN40	bm	17,00	94,00
<b>Celkem za: 03 Potrubí EVO PP-RCT pro teplou vodu a cirkulaci</b>					<b>45 326,00</b>

<b>Díl: 04 Armatury a zařízení</b>					
23	R23	Kulový kohout DN40	ks	6,00	488,00
24	R24	Kulový kohout DN32	ks	2,00	431,00
25	R25	Kulový kohout DN25	ks	7,00	316,00
26	R26	Kulový kohout DN20	ks	1,00	229,00
27	R27	Kulový kohout DN15	ks	1,00	167,00
28	R28	Zpětná klapka DN25	ks	1,00	201,00
29	R29	Zpětná klapka DN40	ks	3,00	409,00
30	R30	Filtr DN40	ks	1,00	512,00
31	R31	Vypouštěcí kohout DN15	ks	7,00	136,00
32	R32	Odvzdušňovací ventil DN20	ks	4,00	216,00
33	R33	Rohový ventil DN15	ks	20,00	167,00
34	R34	Hydrantový systém D25, DN19/hadice 30m, vč.uzávěru	ks	2,00	7 878,00
35	R35	Napájecí zdroj pro pisoáry - 230/12	ks	1,00	1 208,00
36	R36	Výtokové ventily DN 15 ( se šroubením pro hadici)	ks	1,00	204,00
37	R37	Skupinový termostatický směšovací ventil pro umyvadla a sprchu ve školce	ks	1,00	3 278,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 24
Objekt:	05	ZTI	
Rozpočet:	8	SO 05- 03 Vodov	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
38 R38	Automatický filtr se zpětným proplachem pro studenou vodu	ks	1,00	2 810,00	2 810,00
39 R39	Chráníčka DN63, dl.700mm	ks	1,00	90,00	90,00
40 R40	Izolační souprava proti tlakové vodě DN63	ks	1,00	1 208,00	1 208,00
41 R41	Pojistný ventil 0-0,6MPa DN40	ks	1,00	1 022,00	1 022,00
42 R42	Cirkulační čerpadlo TV + spínací hodiny	ks	1,00	7 878,00	7 878,00
43 R43	Proplach a dezinfekce vodovodu	bm	185,00	21,00	3 885,00
44 R44	Tlaková zkouška vodovodu	bm	185,00	14,00	2 590,00
<b>Celkem za: 04</b>	<b>Armatury a zařízení</b>				<b>53 423,00</b>

Díl: 05	<b>Demontáž stávajících rozvodů</b>				
45 R45	Demontáž kovového potrubí do DN80	bm	40,00	32,00	1 280,00
46 R46	Demontáž potrubí z plastových trubek do DN25	bm	50,00	21,00	1 050,00
47 R47	Demontáž baterií stojánkových	ks	8,00	37,00	296,00
48 R48	Demontáž baterií sprchových	ks	2,00	37,00	74,00
49 R49	Demontáž výtokových ventilů	ks	6,00	29,00	174,00
<b>Celkem za: 05</b>	<b>Demontáž stávajících rozvodů</b>				<b>2 874,00</b>

Díl: OST	<b>Ostatní</b>				
50 OST01	Vyrovnávací položka	kpl	1,00	17,00	17,00
<b>Celkem za: OST</b>	<b>Ostatní</b>				<b>17,00</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 25
Objekt:	06	VZT	
Rozpočet:	9	SO 06 - 1 VZT	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
<b>Díl: 01      Zařízení č. 1 – Větrání 1.NP</b>						
1	R11	VZT jednotka CADB-S-D 700SH - 2x145W, 2x1,2A, 230V, Vp= 530m3/h, Vo= 575m3/h, rekuperace účinnost,, 78%, řídicí systém Minireg Wx, elektrický ohřev 230V - 2kW, 2x filtr G4, uzavírací klapky, servis	ks	1,00	125 000,00	125 000,00
2	R12	Přívodní vyústka 425x85 pro kruhové potrubí včetně regulace	ks	5,00	600,00	3 000,00
3	R13	Odtahová vyústka 425x85 pro kruhové potrubí včetně regulace	ks	6,00	500,00	3 000,00
4	R14	Spiro potrubí d= 200	bm	8,00	400,00	3 200,00
5	R15	Spiro potrubí d= 160	bm	12,00	350,00	4 200,00
6	R16	Spiro potrubí d= 180	bm	22,00	380,00	8 360,00
7	R17	Protipožární izolace odolnost 30 minut	m2	13,00	350,00	4 550,00
8	R18	Kotevní prvky, konzoly dostěny, závěsy VZT potrubí	kg	15,00	85,00	1 275,00
9	R19	Kompletační činnost	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
<b>Celkem za:</b>	<b>01</b>	<b>Zařízení č. 1 – Větrání 1.NP</b>				<b>154 085,00</b>

<b>Díl: 02      Zařízení č. 2 – Přetlakové větrání únikové cesty</b>						
10	R21	Přívodní ventilátor V= 2300m3/h, dp= 150Pa, Ne= 930W, 400V, 1,77A, ILT/4-250, včetně uzavírací,, klapky na servo, pružná vložka 0,93, 400	ks	1,00	17 000,00	17 000,00
11	R22	Přívodní ventilátor V= 600m3/h, dp= 150Pa, Ne= 260W, 400V, 0,5A, ILT/4-200, včetně uzavírací klapky,, na servo, pružná vložka 0,26, 400	ks	1,00	12 000,00	12 000,00
12	R23	Přetlaková klapka ORV-W-450x450-50Pa/ 2300m3/h	ks	1,00	14 000,00	14 000,00
13	R24	Přetlaková klapka ORV-W-250x200-50Pa/ 600m3/h	ks	1,00	11 000,00	11 000,00
14	R25	Protidešťová žaluzie 450x450		1,00	1 920,00	1 920,00
15	R26	Protidešťová žaluzie 250x200	ks	1,00	1 130,00	1 130,00
16	R27	Protidešťová žaluzie 200x200	ks	20,00	1 100,00	22 000,00
17	R28	Protidešťová žaluzie 315x250	ks	20,00	1 300,00	26 000,00
18	R29	Stěnová mřížka 600x300	ks	2,00	660,00	1 320,00
19	R210	Pozinkované potrubí skupiny I.	m2	22,00	666,00	14 652,00
20	R211	Tepelná izolace 32mm	m2	22,00	605,00	13 310,00
21	R212	Kotevní prvky, konzoly dostěny, závěsy VZT potrubí	kg	15,00	85,00	1 275,00
22	R213	Kompletační činnost	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
<b>Celkem za:</b>	<b>02</b>	<b>Zařízení č. 2 – Přetlakové větrání únikové cesty</b>				<b>137 107,00</b>

<b>Díl: 03      Zařízení č. 3 – Podtlakové větrání zázemí v 1.NP</b>						
23	R31	Odtahový ventilátor RM 125, V= 50m3/h, dp= 100Pa, Ne= 44W, 230V, 0,21A, 0,044, 230	ks	1,00	2 400,00	2 400,00
24	R32	Samozpěňovací mřížka 200x200	ks	1,00	3 400,00	3 400,00
25	R33	Samozpěňovací mřížka 200x200	ks	1,00	3 400,00	3 400,00
26	R34	Samozpěňovací mřížka 200x200	ks	1,00	3 400,00	3 400,00
27	R35	Protidešťová žaluzie d= 125, PER 125	ks	1,00	260,00	260,00
28	R36	Spiro potrubí d= 125	bm	2,00	150,00	300,00
29	R37	Kompletační činnost	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
30	R38	Kotevní prvky, konzoly dostěny, závěsy VZT potrubí	kg	5,00	85,00	425,00
<b>Celkem za:</b>	<b>03</b>	<b>Zařízení č. 3 – Podtlakové větrání zázemí v 1.NP</b>				<b>15 085,00</b>

**Díl: 04      Zařízení č. 4 – Chlazení místnosti č. 201**

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 26
Objekt:	06	VZT	
Rozpočet:	9	SO 06 - 1 VZT	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
31 R41	Venkovní kondenzační jednotka Qchmax= 6,3kW, MU3M19 UE3, Ne= 2,1kW, 230V, 16A, 2,1, 230	ks	1,00	28 900,00	28 900,00
32 R42	Vnitřní chladicí jednotka Qch= 2,6kW, MS09AQ NB0, včetně infraovladače	ks	1,00	7 200,00	7 200,00
33 R43	Vnitřní chladicí jednotka Qch= 3,5kW, MS12AQ NB0, včetně infraovladače	ks	1,00	7 250,00	7 250,00
34 R44	Dvojitě chladivové potrubí včetně ovládacího kabelu a izolace	bm	30,00	600,00	18 000,00
<b>Celkem za: 04</b>	<b>Zařízení č. 4 – Chlazení místnosti č. 201</b>				<b>61 350,00</b>
<b>Díl: 05 Ostatní</b>					
35 R51	Stavební přípomoc	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
36 R52	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	3 073,00	3 073,00
<b>Celkem za: 05</b>	<b>Ostatní</b>				<b>10 573,00</b>
<b>Díl: 06 Montáž</b>					
37 R61	Montáž	kpl	1,00	141 800,00	141 800,00
<b>Celkem za: 06</b>	<b>Montáž</b>				<b>141 800,00</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLovice - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 27
Objekt:	07	Elektro	
Rozpočet:	10	SO 07 - 01 silnopr	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
<b>Díl: 01 Kabely pod omítkou CYKY(Lo)</b>						
1	R1	Kabel CYKY J 4x16mm <sup>2</sup>	m	30,00	145,10	4 353,00
2	R2	Kabel 1-H07 V-K/CYA/16mm <sup>2</sup>	m	30,00	35,50	1 065,00
3	R3	Kabel CYKY J 4x10mm <sup>2</sup>	m	20,00	89,80	1 796,00
4	R4	Kabel 1-H07 V-K/CYA/10mm <sup>2</sup>	m	20,00	30,30	606,00
5	R5	Kabel CYKY J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	880,00	19,00	16 720,00
6	R6	Kabel CYKY J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	1 150,00	11,60	13 340,00
7	R7	Kabel CYKY O 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	360,00	11,70	4 212,00
8	R8	Kabel CYKY J 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	120,00	19,20	2 304,00
9	R9	Kabel CYKY J 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	40,00	31,20	1 248,00
10	R10	Kabel CYKY J 5x4mm <sup>2</sup>	m	40,00	45,90	1 836,00
11	R11	Kabel 1-H07 V-K/CYA/6mm <sup>2</sup>	m	20,00	15,20	304,00
12	R12	Skříň hlavního pospojování (HOP)	ks	1,00	334,10	334,10
13	R13	Kabely dle 23/2008 s funkční schopností při požáru "V" Cu B2cas1d1 3Jx1,5	m	50,00	45,90	2 295,00
14	R14	Kabely dle 23/2008 s funkční schopností při požáru "V" Cu B2cas1d1 3Jx2,5	m	10,00	51,20	512,00
<b>Celkem za:</b>	<b>01</b>	<b>Kabely pod omítkou CYKY(Lo)</b>				<b>50 925,10</b>

<b>Díl: 02 Rozváděče</b>						
15	R15	Typový elektroměrový rozváděč ER- ve fasádě , v provedení dle požadavku rozvodného závodu,, (elektroměr dvoutarifní třífázový, jistič 40A/3/B-stávající hodnota) viz.příloha 007	ks	1,00	7 777,70	7 777,70
16	R16	Hlavní rozváděč objektu RH viz.příloha 005	ks	1,00	44 473,30	44 473,30
17	R17	UPS pro požární ventilátory např.Daker 3000VA + přídatný Daker 30 min.bat modul	ks	1,00	57 418,50	57 418,50
18	R18	Rozváděč bezvýpadkového napájení RBN viz.příloha 006	ks	1,00	7 558,50	7 558,50
<b>Celkem za:</b>	<b>02</b>	<b>Rozváděče</b>				<b>117 228,00</b>

<b>Díl: 03 Zásuvky, spínače - koncové prvky elektro v design dle architekta - soustředěny ve vícenásobných rá</b>						
19	R19	Zásuvka jednonásobná s ochrannými clonkami, IP44, do vícenásobných rámečků komplet 230V/16A(zapuštěná, , montáž). vč.rámečků	ks	69,00	207,80	14 338,20
20	R20	Tlačítkový ovladač 230V/10A, IP44-zapuštěná montáž	ks	9,00	197,30	1 775,70
21	R21	Přepínač střídavý řaz.6, komplet, 230V/10A, IP44-zapuštěná montáž	ks	15,00	206,70	3 100,50
22	R22	Přepínač střídavý dvojité řaz.6+6, komplet 230V/10A, IP44-zapuštěná montáž	ks	12,00	255,80	3 069,60
23	R23	Spínač jednopólový řaz.1, komplet 230V/10A, IP44-zapuštěná montáž	ks	9,00	204,60	1 841,40
24	R24	Přepínač sériový řaz. 5, komplet 230V/10A IP44- zapuštěná montáž	ks	1,00	209,90	209,90
25	R25	Přepínač křížový řaz. 7, komplet 230V/10A IP44- zapuštěná montáž	ks	5,00	229,70	1 148,50
26	R26	Snímač spínače automatického (180o, 5-1000lx, 2s-32min)	ks	4,00	991,80	3 967,20
27	R27	Tlačítko total STOP	ks	1,00	814,30	814,30
28	R28	Tlačítko central STOP	ks	1,00	814,30	814,30
29	R29	Drátěný kabelový žlab 100/50 mm komplet vč.příslušenství(spojky, držáky, nosníky, atd)	m	230,00	302,80	69 644,00
30	R30	Přístrojová krabice univerzální	ks	200,00	5,20	1 040,00
<b>Celkem za:</b>	<b>03</b>	<b>Zásuvky, spínače - koncové prvky elektro v design dle archit...</b>				<b>101 763,60</b>

**Díl: 04 Svítidla - výpočet intenzity osvětlení byl proveden na svítidla LUCIS, HALLA, RENDL**

Stavba:	01-17-218	NÁSEDOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 28
Objekt:	07	Elektro	
Rozpočet:	10	SO 07 - 01 silnopr	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
31 R31	Přisazené, stropní svítidlo opál mat 1x60W+1x40W EVG-ZERO	ks	12,00	6 478,00	77 736,00
32 R32	Závěsné svítidlo na ocelovém lanku 2x26W EVG-DIADEM	ks	34,00	3 883,60	132 042,40
33 R33	Přisazené stropní svítidlo 2x42W EVG-IZAR C	ks	14,00	8 456,30	118 388,20
34 R34	Přisazené stropní svítidlo 1x39W EVG-IZAR IV	ks	22,00	2 667,40	58 682,80
35 R35	Přisazené stropní svítidlo 1x54W EVG-IZAR IV	ks	6,00	3 142,40	18 854,40
36 R36	Závěsné svítidlo přímé/nepřímé 2x58W EVG-ELUMI	ks	12,00	3 257,20	39 086,40
37 R37	Venkovní svítidlo např. typu A-R10181 CASSO náklonná	ks	3,00	2 192,40	6 577,20
38 R38	Venkovní svítidlo např. typu B-R10438 WOOP nástěnná	ks	2,00	991,80	1 983,60
39 R39	Venkovní svítidlo např. typu C-R10600 MIZZI I nástěnná	ks	8,00	991,80	7 934,40
40 R40	Kruhové venkovní zápuštné svítidlo do země ORBU	ks	3,00	892,60	2 677,80
41 R41	Nouzové svítidlo s vlastním akumulátorem 1x11W, auto test	ks	18,00	1 273,60	22 924,80
<b>Celkem za: 04</b>	<b>Svítidla - výpočet intenzity osvětlení byl proveden na svítidl...</b>				<b>486 888,00</b>

Díl: 05	Hromosvod				
42 R42	FeZn O8mm	m	120,00	18,80	2 256,00
43 R43	FeZn O10mm	m	30,00	26,10	783,00
44 R44	Zemnicí ZT 2,0 se svorkou	ks	8,00	438,50	3 508,00
45 R45	Ochranný úhelník OÚ	ks	5,00	371,70	1 858,50
46 R46	Držák DU do zdiva	ks	10,00	57,40	574,00
47 R47	Podpěra vedení PV	ks	80,00	24,00	1 920,00
48 R48	Svorka SK	ks	6,00	37,60	225,60
49 R49	Pomocný jmač l=0,5-1,0m	ks	4,00	156,60	626,40
50 R50	Svorka spojovací SS	ks	10,00	9,00	90,00
51 R51	Označovací štítek	ks	5,00	5,20	26,00
52 R52	Svorka okapová SO	ks	5,00	12,50	62,50
53 R53	Svorka zkušební SZ	ks	5,00	36,60	183,00
<b>Celkem za: 05</b>	<b>Hromosvod</b>				<b>12 113,00</b>

Díl: ON	Ostatní náklady				
54 R54	Montáž (práce) včetně dopravy	kpl	1,00	160 058,00	160 058,00
55 R55	Úpravy stávajících rozvodů, práce na stávajícím zařízení, dohledání stávajících vývodů, přepojení,,, naspojování atd.	hod	30,00	261,10	7 833,00
56 R56	Stavební přípomocce - vrtání prostupů, drážkování, niky pro rozváděče, odvoz materiálu, začištění,,, lokální výmalba atd.	kpl	1,00	26 099,30	26 099,30
57 R57	Drobný materiál (hmoždinky, šrouby, sádra, atd..)	kpl	1,00	5 742,00	5 742,00
58 R58	Demontáž stávající elektroinstalace včetně odvozu, skládkového atd.	hod	80,00	250,00	20 000,00
59 R59	Zkoušky, revize	hod	20,00	350,00	7 000,00
60 R60	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1,00	350,00	350,00
<b>Celkem za: ON</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>227 082,30</b>

Stavba:	01-17-218	NÁSEDOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedovice II	List č. 29
Objekt:	07	Elektro	
Rozpočet:	19	SO 07 - 02 slabopr	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	
<b>Díl: 01 EZS - elektrická zabezpečovací signalizace</b>						
1	1	Ústředna EZS BT2 s vestavěným GSM/GPRS/LAN komunikátorem vč. zdroje a aku	ks	1,00	10 183,30	10 183,30
2	2R	ZÁMEČNÍK	ks	2,00	259,20	518,40
3	3	čtečka RFID venkovní provedení RFID	ks	1,00	2 021,50	2 021,50
4	4	Ovládací segment přístupových modulů	ks	6,00	228,10	1 368,60
5	5	Sběrníkový PIR detektor pohybu	ks	12,00	736,10	8 833,20
6	6	Sběrníkový akustický detektor rozbití skla	ks	4,00	777,50	3 110,00
7	7	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	ks	7,00	1 140,20	7 981,40
8	8	Sběrníkový modul připojení magnetických detektorů	ks	3,00	466,60	1 399,80
9	9	Závrtný magnetický kontakt	ks	8,00	167,90	1 343,20
10	10	Sběrníková siréna venkovní - základna s elektronikou	ks	1,00	1 285,50	1 285,50
11	11	Šedý kryt sirény - červený blikáč	ks	1,00	539,00	539,00
12	12	Sběrníková siréna vnitřní	ks	1,00	362,80	362,80
13	13	instalační kabel 2 x 0,8 + 2 x 0,5 mm balení 300m	ks	3,00	4 665,10	13 995,30
14	14	el. instal trubka vnější prům. 13mm např. monoflexsuper	m	300,00	24,80	7 440,00
15	15	el. instal trubka vnější prům. 20mm např. monoflexsuper	m	300,00	26,90	8 070,00
16	16	instalační krabice do zdi typu KU68-hluboká	ks	30,00	24,80	744,00
17	17	drobný instalační materiál (šrouby hmoždinky)	sada	1,00	1 036,60	1 036,60
18	18	nastavení, seřiz., oživení	hod	12,00	259,20	3 110,40
<b>Celkem za: 01 EZS - elektrická zabezpečovací signalizace</b>					<b>73 343,00</b>	

<b>Díl: 02 Vstupní systém (interkom)</b>						
19	19	venkovní zvonkové audio tablo, 3x zvonkové tlačítko vč. montážní krabice	ks	1,00	6 759,10	6 759,10
20	20	venkovní zvonkové tlačítko do systému interkomu vč. montážní krabice	ks	1,00	3 317,30	3 317,30
21	21	interiérová audio stanice hands free 1x tl pro otevření vč. montážní krabice	ks	3,00	1 140,20	3 420,60
22	22	rozvaděč pro 24 modulů pod omítku	ks	1,00	881,10	881,10
23	23	tlačítko 1/0	ks	3,00	129,60	388,80
24	24	časové relé do KU68	ks	1,00	382,60	382,60
25	25	zvonek interiérový	ks	4,00	279,90	1 119,60
26	26	kabel typu FTP 4x2x0,5 (dle sady)	m	450,00	16,60	7 470,00
27	27	kabel CYKY 3Jx1,5	m	50,00	29,00	1 450,00
28	28	zdroj na DIN	ks	3,00	673,80	2 021,40
29	29	el. mechanický zámek BT3, certifikace uník+požár, kování klika-klika, dělený čtyřhran	ks	1,00	15 551,20	15 551,20
30	30	el. instal trubka vnější prům. 20mm např. monoflexsuper	m	200,00	26,90	5 380,00
31	31	instalační krabice do zdi typu KU68-hluboká	ks	12,00	24,80	297,60
32	32	nastavení, seřiz., oživení	hod	4,00	362,80	1 451,20
<b>Celkem za: 02 Vstupní systém (interkom)</b>					<b>49 890,50</b>	

<b>Díl: 03 Telefonní rozvody</b>						
33	33	datový rozvaděč 10" výška 9U, vvc. tel 10" patch panelu, 10" dat. patch panelu cat.5e, nap. panel	ks	1,00	5 701,70	5 701,70
34	34	telefonní zásuvka 2xRJ45 vč. KU68	ks	4,00	331,80	1 327,20
35	35	kabel typu UTP 4x2x0,5 cat.5e	m	300,00	16,60	4 980,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 30
Objekt:	07	Elektro	
Rozpočet:	19	SO 07 - 02 slabopr	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
36 36	telefonní přístroj analogový	ks	1,00	1 141,00	1 141,00
37 37	nastavení, seřiz., oživení	hod	4,00	362,80	1 451,20
<b>Celkem za: 03</b>	<b>Telefonní rozvody</b>				<b>14 601,10</b>

**Díl: 04 Kamerový systém**

38 38	IP barevná kamera venkovní provedení Full HD, IR přísvit	ks	2,00	7 775,00	15 550,00
39 39	záznam pro 4 IP kamery, přenos na mobilní zařízení	ks	1,00	5 714,40	5 714,40
40 40	kabel typu FTP 4x2x0,5 cat.5e venkovní provedení	m	100,00	16,60	1 660,00
41 41	switch 8x RJ45, z toho 4xPoE 10/100/1000Mb	ks	1,00	4 561,30	4 561,30
42 42	nastavení, seřiz., oživení	hod	4,00	362,80	1 451,20
<b>Celkem za: 04</b>	<b>Kamerový systém</b>				<b>28 936,90</b>

**Díl: 799 Ostatní**

43 43	vrtání prostupu do prům. 25mm hl. 50cm	ks	50,00	248,90	12 445,00
44 44	jádrové vrtání prostupu do prům. 40mm hl. 50cm	ks	6,00	1 554,90	9 329,40
45 45	drobné stavební práce - sekání drážek apod.	hod	24,00	259,20	6 220,80
46 46	Montáž (práce) včetně dopravy	sada	1,00	11 958,50	11 958,50
47 47	Demontáž stávající elektroinstalace včetně odvozu, skládkovného atd.	hod	10,00	250,00	2 500,00
48 48	Zkoušky, revize	hod	5,00	360,00	1 800,00
49 49	projekt skut. provedení + elektr. podobě (pdf)	paré	6,00	1 295,80	7 774,80
<b>Celkem za: 799</b>	<b>Ostatní</b>				<b>52 028,50</b>



Stavba:	01-17-218	NÁSEDLOVICE - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 31
Objekt:	08	UT	
Rozpočet:	12	SO 08 - 01 UT	

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 01 Potrubní rozvody</b>					
1 1	Potrubí PEX 18x2* s kyslíkovou bariérou	m	3 310,00	56,00	185 360,00
2 2	Potrubí CU 15x1, 20% tvarovek, vč. objímek a závěsů	m	13,00	229,00	2 977,00
3 3	Potrubí CU 18x1, 20% tvarovek, vč. objímek a závěsů	m	35,00	282,00	9 870,00
4 4	Potrubí CU 22x1, 20% tvarovek, vč. objímek a závěsů	m	90,00	316,00	28 440,00
5 5	Potrubí CU 28x1, 20% tvarovek, vč. objímek a závěsů	m	40,00	436,00	17 440,00
6 6	Potrubí CU 35x1, 20% tvarovek, vč. objímek a závěsů	m	250,00	512,00	128 000,00
7 7	Potrubí CU 42x1, 20% tvarovek, vč. objímek a závěsů	m	5,00	603,00	3 015,00
8 8	Tepelná izolace potrubí 15x1	m	13,00	40,00	520,00
9 9	Tepelná izolace potrubí 18x1	m	35,00	44,00	1 540,00
10 10	Tepelná izolace potrubí 22x1	m	90,00	49,00	4 410,00
11 11	Tepelná izolace potrubí 28x1	m	40,00	55,00	2 200,00
12 12	Tepelná izolace potrubí 35x1	m	250,00	67,00	16 750,00
13 13	Tepelná izolace potrubí 42x1	m	5,00	82,00	410,00
<b>Celkem za: 01</b>	<b>Potrubní rozvody</b>				<b>400 932,00</b>

<b>Díl: 02 Armatury</b>					
14 14	Kulový kohout vypouštěcí DN10, závitový	ks	11,00	136,00	1 496,00
15 15	Kulový kohout vypouštěcí DN15, závitový	ks	1,00	167,00	167,00
16 16	Filtr DN25, závitový	ks	1,00	316,00	316,00
17 17	Filtr DN32, závitový	ks	6,00	409,00	2 454,00
18 18	Kulový kohout DN 32	ks	15,00	431,00	6 465,00
19 19	Kulový kohout DN 25	ks	3,00	316,00	948,00
20 20	Kulový kohout DN 20	ks	1,00	229,00	229,00
21 21	Kulový kohout DN 40	ks	4,00	538,00	2 152,00
22 22	Zpětná klapka DN 25	ks	1,00	229,00	229,00
23 23	Zpětná klapka DN 32	ks	6,00	293,00	1 758,00
24 24	Hydraulický vyrovnávač 5m3/h	ks	1,00	8 717,00	8 717,00
25 25	Kombinovaný rozdělovač, sběrač 5 okruhů	ks	1,00	18 975,00	18 975,00
26 26	Termostatická hlavice Typ RAE-H, upevnění převlečnou maticí	ks	7,00	316,00	2 212,00
27 27	Vyvažovací ventil Danfos DN 20	ks	1,00	2 022,00	2 022,00
28 28	Vyvažovací ventil Danfos DN 25	ks	4,00	2 818,00	11 272,00
29 29	Vyvažovací ventil Danfos DN 32	ks	4,00	3 324,00	13 296,00
30 30	Trojcestný směšovací ventil Danfos DN 25	ks	4,00	2 818,00	11 272,00
31 31	Automatický odvzdušňovací ventil	ks	20,00	216,00	4 320,00
32 32	Teploměr 0-80°C	ks	12,00	680,00	8 160,00
33 33	Tlakoměr 0-6bar	ks	7,00	788,00	5 516,00
<b>Celkem za: 02</b>	<b>Armatury</b>				<b>101 976,00</b>

<b>Díl: 03 Otopné plochy</b>					
34 34	Deskové ocelové těleso, 22VKL-040180 (202-01)	ks	1,00	4 715,00	4 715,00
35 35	Deskové ocelové těleso, 22VKL-060160 (108-01)	ks	1,00	4 945,00	4 945,00
36 36	Deskové ocelové těleso, 33VK-060800 (115-01)	ks	1,00	4 830,00	4 830,00
37 37	Deskové ocelové těleso, 33VKL-060200 (116-02)	ks	1,00	7 820,00	7 820,00
38 38	Deskové ocelové těleso, 33VKL-060200 (116-01)	ks	1,00	7 820,00	7 820,00
39 39	Deskové ocelové těleso, 22VK-060140 (117-01)	ks	1,00	4 485,00	4 485,00
40 40	Deskové ocelové těleso, 33VK-060900(118-01)	ks	1,00	5 060,00	5 060,00

Stavba:	01-17-218	NÁSEDLovice - Obec - Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II	List č. 32
Objekt:	08	UT	
Rozpočet:	12	SO 08 - 01 UT	

Poř. číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Celkem za: 03</b>	<b>Otopné plochy</b>				<b>39 675,00</b>

<b>Díl: 04</b>		<b>Ostatní</b>				
41	41	Plynový kondenzační kotel s modulovaným výkonem 3,2 až 19 kW pro 50/30°C, jmenovitý výkon 19 kW,,, třída Nox 5, včetně regulace, ovládání jednotlivých okruhů a prokabelování	ks	2,00	53 150,00	106 300,00
42	42	Tlaková expanzní nádoba o objemu 50 litrů	ks	1,00	3 278,00	3 278,00
43	43	RZ1 - Předmontovaný rozdělovač s průtokoměry a regulačními šroubeními , skříň pro zazdění, adaptér,, pro připojení, 8 okruhů	ks	1,00	13 513,00	13 513,00
44	44	RZ2 - Předmontovaný rozdělovač s průtokoměry a regulačními šroubeními , skříň pro zazdění, adaptér,, pro připojení, 8 okruhů	ks	1,00	13 513,00	13 513,00
45	45	RZ3 - Předmontovaný rozdělovač s průtokoměry a regulačními šroubeními , skříň pro zazdění, adaptér,, pro připojení, 8 okruhů	ks	1,00	13 513,00	13 513,00
46	46	RZ4 - Předmontovaný rozdělovač s průtokoměry a regulačními šroubeními , skříň pro zazdění, adaptér,, pro připojení, 8 okruhů	ks	1,00	13 513,00	13 513,00
47	47	RZ5 - Předmontovaný rozdělovač s průtokoměry a regulačními šroubeními , skříň pro zazdění, adaptér,, pro připojení, 5 okruhů	ks	1,00	11 213,00	11 213,00
48	48	Izolační deska pro podlahové vytápění s montážními výstupky tl. 4,5cm	m2	650,00	407,00	264 550,00
49	49	Odkouření 80/100, účinná výška 9m	kpl	1,00	16 675,00	16 675,00
50	50	Stavební přípomocce	kpl	1,00	11 500,00	11 500,00
51	51	Čerpadlo S EL. REGUL. OTÁČEK, ALPHA 2 25-60	ks	5,00	6 026,00	30 130,00
<b>Celkem za: 04</b>	<b>Ostatní</b>				<b>497 698,00</b>	

<b>Díl: 05</b>		<b>Práce</b>				
52	230320122R00	Tlaková zkouška	kpl	1,00	1 725,00	1 725,00
53	54	Proplach potrubí a zařízení	kpl	1,00	1 725,00	1 725,00
54	55	Zaregulování otopné soustavy	kpl	1,00	3 450,00	3 450,00
55	56	Topná zkouška	hod	84,00	235,00	19 740,00
56	57	Dokladová část, PD skuteč. provedení, certifikáty, uvedení do provozu, vč. výchozí revize	kpl	1,00	8 079,00	8 079,00
<b>Celkem za: 05</b>	<b>Práce</b>				<b>34 719,00</b>	



**Kooperativa**

VIENNA INSURANCE GROUP

### **Dodatek č. 3**

**k pojistné smlouvě č. 7720814340 ze dne 17.02.2014**

**Úsek pojištění hospodářských rizik**

### **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**

**se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika**

**IČO: 47116617**

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897

(dále jen „**pojistitel**“),

zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami

Ing. Roman Vaněk, vedoucí referátu pojištění hospodářských rizik

Radek Pospíšil, underwriter

Pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Brno, Nádražní 14, PSČ 602 00

a

### **STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.**

**se sídlem Měšťanská 3992/109, 695 01 Hodonín, Česká republika**

**IČO: 26285363**

zapsaný(á) v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, sp. zn. C 41915

(dále jen „**pojistník**“)

zastoupený/jednající: Jozef Anovčín - jednatel společnosti

Korespondenční adresa pojistníka je totožná s korespondenční adresou pojišťovacího makléře.

uzavírají

ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tento dodatek, který spolu s výše uvedenou pojistnou smlouvou, pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se pojistná smlouva (ve znění tohoto dodatku) odvolává, tvoří nedílný celek.

Tento dodatek byl sjednán prostřednictvím pojišťovacího makléře:

### **OK GROUP a.s.**

**se sídlem Brno, Mánesova 3014/16, PSČ 612 00**

**IČO: 25561804**

**Korespondenční adresa pojišťovacího makléře:**

Korespondenční adresa pojišťovacího makléře je totožná s výše uvedenou adresou pojišťovacího makléře.

Smluvní strany výše uvedené pojistné smlouvy se dohodly, že tímto dodatkem se doba, na kterou se tato pojistná smlouva uzavírá, a pojistná doba dle této pojistné smlouvy prodlužují o jeden pojistný rok, tj. o dobu **od 20.02.2017 do 19.02.2018.**

S účinností od 20.02.2017 zní výše uvedená pojistná smlouva (včetně výše uvedených údajů o výše uvedených subjektech) takto \* :

\* pokud se v tomto novém znění používá pojem „tento dodatek“, považuje se za něj tento dodatek

## **Článek I. Úvodní ustanovení**

1. Pojištěným je:
  - a) **Pojistník**
  - b) **STAVBNÍ FIRMA PLUS s.r.o., organizační složka, se sídlem Námestie sv. Martina 9, Holíč 908 51, Slovenská republika, IČO: 47 091 312.**
2. K tomuto pojištění se vztahují: Všeobecné pojistné podmínky (dále jen „VPP“), Zvláštní pojistné podmínky (dále jen „ZPP“) a Dodatkové pojistné podmínky (dále jen „DPP“).

### **Všeobecné pojistné podmínky**

VPP P-100/14 - pro pojištění majetku a odpovědnosti

### **Zvláštní pojistné podmínky**

ZPP P-600/14 - pro pojištění odpovědnosti za újmu

### **Dodatkové pojistné podmínky**

DPP P-520/14 - pro pojištění hospodářských rizik, sestávající se z následujících doložek:

#### **Odpovědnost za újmu**

DODP102 - Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání - Základní rozsah pojištění (1401)

DODP103 - Cizí věci převzaté - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP104 - Cizí věci užívané - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP105 - Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP109 - Provoz pracovních strojů - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP112 - Čisté finanční škody - k pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou práce po předání - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP120 - Odpovědnost obchodní korporace za újmu členům svých orgánů v souvislosti s výkonem jejich funkce - Rozšíření rozsahu pojištění (1412)

#### **Obecné**

DOB101 - Elektronická rizika - Výluka (1401)

## Článek II. Druhy a způsoby pojištění, předměty a rozsah pojištění

### 1. Přehled sjednaných pojištění

S účinností od 20.02.2017 se aktuálně sjednává pojištění v rozsahu a na místech pojištění uvedených v následující tabulce:

#### 1.1.1 Pojištění odpovědnosti za újmu

Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-600/14 a doložkami DOB101, DODP102, DODP103, DODP104, DODP105, DODP109, DODP112, DODP120					
Poř. číslo	Rozsah pojištění	Limit pojistného plnění	Sublimit pojistného plnění <sup>7)</sup>	Spoluúčast <sup>5)</sup>	Územní platnost pojištění
1.	Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání	45 000 000 Kč		10 000 Kč	ČR+SR
2.	Čisté finanční škody – k pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou práce po předání		500 000 Kč	10%, min. 10 000 Kč	
3.	Cizí věci převzaté		200 000 Kč	2 500 Kč	
4.	Cizí věci užívané				
4.	Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění		2 000 000 Kč	5 000 Kč	
5.	Provoz pracovních strojů dle doložky DODP109		500 000 Kč	10 000 Kč	
<p><b>Poznámky:</b>  Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na věcech zaměstnanců/vnesených se sjednává se spoluúčastí ve výši 500,- Kč a sublimitem<sup>7)</sup> pojistného plnění ve výši 500 000,- Kč.  Odchylně od čl. 2. odst. 1) písm. s) ZPP P – 600/14 se pojištění vztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s nakládáním se stlačenými nebo zkapalněnými plyny. Pro toto pojištění se sjednává sublimit pojistného plnění ve výši 1 000 000,- Kč a spoluúčast 10 000,- Kč.  Pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání jsou vyloučeny tyto činnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- projektová činnost ve výstavbě (profesní odpovědnost);</li> <li>- poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály;</li> <li>- služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy.</li> </ul>					

<sup>5)</sup> spoluúčast může být vyjádřena pevnou částkou, procentem, časovým úsekem nebo jejich kombinací ve smyslu čl. 11 odst. 4) VPP P-100/14;

<sup>7)</sup> odchylně od čl. 8 odst. 2) věta třetí ZPP P-600/14 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sublimitu pojistného plnění

### **Článek III. Výše a způsob placení pojistného**

**Pojistné za jeden pojistný rok činí:**

**1.1. Pojištění odpovědnosti za újmu**  
Pojistné ..... 144.300,- Kč

**Souhrn pojistného za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok činí ..... 144.300,- Kč**

Obchodní sleva činí 10%

**Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách za jeden pojistný rok činí ..... 129.870,- Kč**

1. Pojistné je sjednáno jako běžné.

Pojistné období je šestiměsíční. Pojistné je splatné k datům a v částkách takto:

datum: **20.02.2017** částka: **64.935,- Kč**

datum: **20.08.2017** částka: **64.935,- Kč**

2. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedené výši na účet pojistitele č. ú. **2226222/0800**, variabilní symbol: **7720814340**.

### **Článek IV. Hlášení škodných událostí**

Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu na jeden z níže uvedených kontaktních údajů:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group  
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY  
Centrální podatelna  
Brněnská 634,  
664 42 Modřice  
Tel.: 957 105 105  
fax: 547 212 602, 547 212 561  
E-mail: [podatelna@koop.cz](mailto:podatelna@koop.cz)  
[www.koop.cz](http://www.koop.cz)

Na výzvu pojistitele je pojistník (pojištěný nebo jakákoliv jiná osoba) povinen oznámit vznik škodné události písemnou formou.

### **Článek V. Zvláštní ujednání**

**Nesjednávají se.**

### **Článek VI. Prohlášení pojistníka**

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením tohoto dodatku mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 2760 občanského zákoníku.
2. Pojistník potvrzuje, že byl informován o rozsahu a účelu zpracování jeho osobních údajů a o právu přístupu k nim v souladu s ustanovením § 11, 12, 21 zákona č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů. Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěných, dále potvrzuje, že tyto pojištěné informoval o rozsahu a účelu zpracování jejich osobních údajů a o právu přístupu k nim podle výše uvedených ustanovení zákona č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů.

3. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením tohoto dodatku převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. I. bodu 2. této pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu a kontakty elektronické komunikace uvedené v tomto dodatku jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitel oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.
5. Pojistník souhlasí, aby pojistitel předával jeho osobní údaje členům pojišťovací skupiny Vienna Insurance Group a Finanční skupiny České spořitelny, a.s. (dále jen „spřízněné osoby“). Pojistník dále souhlasí, aby pojistitel i spřízněné osoby používali jeho osobní údaje, včetně kontaktů pro elektronickou komunikaci, za účelem zaslání svých obchodních a reklamních sdělení a nabídky služeb.
6. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem). Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále prohlašuje, že mu pojištění dali souhlas k pojištění.
7. Pojistník prohlašuje, že věci nebo jiné hodnoty pojistného zájmu pojištěné touto pojistnou smlouvou ve znění tohoto dodatku nejsou k datu uzavření tohoto dodatku pojištěny proti stejným nebezpečím u jiného pojistitele, pokud není v pojistné smlouvě ve znění tohoto dodatku výslovně uvedeno jinak.
8. Smluvní strany se dohodly, že pokud tento dodatek podléhá povinnosti uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“), je tento dodatek (včetně všech předchozích dodatků a pojistné smlouvy, nebyly-li již dříve uveřejněny) povinen uveřejnit pojistník, a to ve lhůtě a způsobem stanoveným tímto zákonem. Pojistník je povinen bezodkladně informovat pojistitele o zaslání tohoto dodatku správci registru smluv zprávou do datové schránky ID: n6tetn3.

Nezajistí-li pojistník uveřejnění tohoto dodatku (včetně všech předchozích dodatků a pojistné smlouvy, nebyly-li již dříve uveřejněny) podle předchozího odstavce ve lhůtě 30 dní ode dne jeho uzavření, je pojistitel oprávněn sám tento dodatek (včetně všech předchozích dodatků a pojistné smlouvy) uveřejnit. Pro tento případ pojistník výslovně souhlasí s poskytnutím/uveřejněním informací o tomto dodatku (a o všech předchozích dodatcích a pojistné smlouvě), a to v rozsahu nezbytném pro splnění povinností dle zákona o registru smluv. Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále potvrzuje, že pojištěný dal souhlas s poskytnutím/uveřejněním informací o tomto dodatku (a o všech předchozích dodatcích a pojistné smlouvě) na základě plné moci udělené mu pojištěným. Takové uveřejnění nebude porušením povinnosti mlčenlivosti pojistitele ve smyslu platných právních předpisů.

## **Článek VII. Závěrečná ustanovení**

1. Nemá-li ujednáno jinak, je pojistnou dobou doba od **20.02.2014** (počátek pojištění) do **19.02.2018** (konec pojištění).  
Tímto dodatkem provedená(é) změna(y) nabývá(ají) účinnosti dnem **20.02.2017**.  
Tímto dodatkem provedená(é) změna(y) a případné(á) tímto dodatkem sjednané(á) nové(á) pojištění se nevztahují na dobu (nevznikají) před účinností tohoto dodatku.
2. Odpověď pojistníka na návrh pojistitele na uzavření tohoto dodatku (dále jen „nabídka“) s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Ujednává se, že tento dodatek musí být uzavřen pouze v písemné formě, a to i v případě, že je pojištění tímto dodatkem ujednáno na pojistnou dobu kratší než jeden rok. Tento dodatek může být měněn pouze písemnou formou.
4. Subjektem věcně příslušným k mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů z tohoto pojištění je Česká obchodní inspekce, Štěpánská 567/15, 120 00 Praha 2, www.coi.cz.

5. Pojistník prohlašuje, že uzavřel s pojišťovacím makléřem smlouvu, na jejímž základě pojišťovací makléř vykonává zprostředkovatelskou činnost v pojišťovnictví pro pojistníka, a to v rozsahu této pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou ve znění tohoto dodatku doručované pojistitelem pojistníkovi nebo pojištěnému se považují za doručené pojistníkovi nebo pojištěnému doručením pojišťovacího makléře. Odchylně od čl. 18 VPP P-100/14 se pro tento případ „adresátem“ rozumí pojišťovací makléř. Dále se smluvní strany dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou ve znění tohoto dodatku doručované pojišťovacím makléřem za pojistníka nebo pojištěného pojistiteli se považují za doručené pojistiteli od pojistníka nebo pojištěného, a to doručením pojistiteli.
6. Tento dodatek k pojistné smlouvě byl vypracován ve 4 stejnopisech, pojistník obdrží 1 stejnopis, pojistitel si ponechá 2 stejnopisy a pojišťovací makléř obdrží 1 stejnopis.
7. Tento dodatek obsahuje 6 stran, k pojistné smlouvě ve znění tohoto dodatku náleží 3 přílohy, z nichž 32 jsou fyzicky přiloženy k tomuto dodatku. Součástí pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku jsou pojistné podmínky pojistitele uvedené v čl. I. této pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku a dokument Informace pro zájemce o pojištění. V případě, že je jakékoli ustanovení uvedené v Informacích pro zájemce o pojištění v rozporu s ustanovením pojistné smlouvy, má přednost příslušné ustanovení pojistné smlouvy.

Výčet příloh: příloha č. 1 - 2x Výpis z Obchodního rejstříku  
 příloha č. 2 - 1x Výpis z Živnostenského rejstříku  
 příloha č. 3 - Plná moc

V Brně dne 13.02.2017

  
 .....  
 za pojistitele

  
 KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S.,  
 VIENNA INSURANCE GROUP  
 AGENTURA JIHOVÝMORSKA  
 NÁMŔA 1000/114  
 602 00 BRNO  
  
 .....  
 za pojistitele

V Hodoníně dne 16.02.2017

  
 .....  
 za pojistníka

  
 STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.  
 Měšťanská 3992/109, 695 01 Hodonín  
 IČ: 26285363, DIČ: CZ26285363  
 tel.: 518 120 022 firmaplus@firmaplus.cz



## HARMONOGRAM

## Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II

č.	POPIS	Kč (bez DPH)	10																								
			09/17	10/17	11/17	12/17	01/18	02/18	03/18	04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19	04/19	05/19	06/19			
00	VON	88 500	12	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	10,5	
01	STAVEBNÍ a ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	9 024 515	900	1200	1400	1400	1400	1400	1000	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	218
02	ZPEVN. PLOCHY	200 889							20	50	50	70	20	40,9													
05	ZTI																										
	Zař. předměřky	318 400																									218
	Kanalizace	224 300																									54,3
	Vodovod	228 100																									58,1
06	VZT	520 000																									270
07	ELEKTRO																										
	Siloproud	996 000																									198
	Slaboproud	218 800																									109
08	UT	1 075 000																									175
	SOUČET	12 894 504																									
	Finanční pinání tis. Kč (bez DPH)	12 994,504	912,00	1368,25	1408,25	1408,25	1398,25	1028,25	1078,25	1028,25	1078,25	1028,25	1349,139	2015,615													



**PLUS**

STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.  
 Městianská 3992/109 695 01 Hodonín  
 IČ: 26285363, DIČ: CZ26285363  
 tel.: 518 120 022 firmaplus@firma-plus.cz



Obec Násedlovice  
Násedlovice 129  
696 36  
IČO 00285153

### BANKOVNÍ ZÁRUKA č. 171315

Bylo nám oznámeno obchodní společností STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o., Měšřanská 3992/109, 695 01 Hodonín, IČO 26285363 (dále jen „Zhotovitel“), že mezi Vámi a Zhotovitelem bude uzavřena Smlouva o dílo, Číslo smlouvy zhotovitele: SOD17-218 (dále jen „Smlouva o dílo“), na provedení díla **„Stavební úpravy, přístavba a nástavba MŠ Násedlovice II“** (dále jen „dílo“), a dle podmínek Smlouvy o dílo je k zajištění řádného splnění všech povinností Zhotovitele vyplývajících ze Smlouvy o dílo požadována bankovní záruka.

Na žádost Zhotovitele tímto přebíráme my, Raiffeisenbank a.s., Praha 4, Hvězdova 1716/2b, PSČ: 14078, IČO 49240901, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 2051, vůči Vám neodvolatelnou bankovní záruku až do celkové výše **645.000,00 Kč** (slovy: Šestsetčtyřicetpět tisíc korun českých), (dále jen „Zaručená částka“).

Tímto se neodvolatelně a bezpodmínečně zavazujeme, že zaplatíme bez námitek a bez zkoumání právního důvodu každou Vámi požadovanou částku až do celkové výše Zaručené částky na Vámi určený účet do sedmi (7) pracovních dnů po obdržení Vaší řádně podepsané první písemné výzvy k plnění, která bude v souladu se všemi podmínkami této bankovní záruky, a bude obsahovat i Vaše písemné prohlášení, že

- mezi Vámi a Zhotovitelem byla uzavřena platná a účinná Smlouva o dílo, a
- Zhotovitel nesplnil své povinnosti ze Smlouvy o dílo (dále jen **„Výzva“**).

Výzva k plnění musí dále obsahovat identifikaci Zhotovitele a Smlouvy o Dílo.

Z důvodů identifikace je nutné, aby každá Vaše výzva k plnění nám byla doručena ve formě dopisu doručeného doporučenou poštou nebo kurýrní službou. Vaše banka musí vždy písemně potvrdit pravost podpisů na příslušné výzvě k plnění a oprávněnost podepsaných osob Vás zastupovat.

Výše Zaručené částky se snižuje o každou námi provedenou platbu z této bankovní záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato bankovní záruka zaniká.

Tato bankovní záruka zaniká i v okamžiku, kdy nám bude doručen (vrácen) tento originál záruční listiny, pokud vrácení záruční listiny nastane před níže uvedeným datem skončení platnosti této bankovní záruky.


Tato bankovní záruka zaniká i v okamžiku, kdy nám bude před níže uvedeným datem skončení platnosti této bankovní záruky doručena zpráva Vaší banky ve formě autentikované swiftové zprávy, z jejíhož obsahu vyplýne Vaše prohlášení, že tato bankovní záruka zaniká a Vy nemáte vůči nám žádná další práva z této bankovní záruky.

Tato bankovní záruka je platná do **30. června 2018**. Originál Vaší výzvy k plnění z této bankovní záruky nám musí být doručen na naši adresu Raiffeisenbank a.s., centrála, odbor Trade and Export Finance, Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4 nejpozději 30. června 2018. Po 30. červnu 2018 pozbývá tato bankovní záruka platnosti nezávisle na tom, zda nám byl originál záruční listiny vrácen. Prosíme, vraťte nám originál této záruční listiny i přesto, že platnost této bankovní záruky skončila.

Právo uplatnit tuto bankovní záruku ani právo na plnění z této bankovní záruky nesmí být postoupeno třetím osobám. Právo na plnění z této bankovní záruky nesmí být zastaveno.

Tato bankovní záruka se řídí českými právními předpisy. Na tuto bankovní záruku se nepoužijí Jednotná pravidla pro záruky vyplatitelné na požádání (URDG), a to ani ve znění publikace ICC (MOK) č. 458, ani v revizi 2010, publikace ICC (MOK) č. 758. Veškeré spory vzniklé z této bankovní záruky bez ohledu na výši částky bude řešit příslušný soud v České republice.

V Brně dne 30. srpna 2017



Raiffeisenbank a.s.  
Ing. Milena Syrovátková      Ing. Pavel Komínek  
Corporate Centre Manager      Relationship Manager Senior





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

*Příloha č. 5 Smlouvy o dílo*

## POŽADAVKY NA ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ

Pokud jsou ve výkresové části projektové dokumentace, v její technické zprávě nebo ve výkazech výměr výjimečně uvedeny **obchodní názvy**, slouží tyto pouze k upřesnění specifikace technického a kvalitativního standardu. Může být použito i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, bude řešeno s investorem a projektantem.

**Směrnice 2004/18/ES**, především články č. 53 a 55 **vylučují nejednoznačné, příliš obecné výrazy** v kritériích hodnocení. V článku 23 pak **směrnice požaduje jednoznačný popis požadavků** s tím, že ve specifikacích vyjadřujících kvalitu **lze užít slova "nebo rovnocenný"** oproti konkrétnímu označení výrobku.

Nutno před realizací **rekapitulovat navržené řešení** ve vztahu ke splnění platných závazných právních předpisů (zákony, vyhlášky, nařízení vlády), k dodržení technologických předpisů, platných ČSN, prostorovému uspořádání stávajících konstrukcí, ve vztahu k návaznostem mezi jednotlivými řešeními a konstrukcemi a k ochraně třetích osob a majetku.

Dodavatel musí před zahájením stavby **prostudovat** projektovou dokumentaci a to jak výkresovou část, tak textovou, včetně všech profesí a vyjádření dotčených orgánů (úřady a správci sítí). Před zahájením výroby musí zhotovitelé jednotlivých profesí **prověřit** veškerá technická a materiálová řešení a nechat je odsouhlasit investorem a architektem. Zhotovitelé v rámci tendrů potvrdí, že veškeré konstrukce jsou tak, jak je popsáno v zadání v rámci této PD, reálné a realizovatelné, při udržení předepsané geometrie a detailů, a že veškeré navržené prvky a rozměry jsou reálné a v daném čase na trhu dostupné (formáty, průřezy, barevnost atd.).

Požadované **konzultace a upřesnění** s projektanty, architektem a statikem na stavbě budou probíhat na základě předem smluvně zajištěného autorského dozoru a bude je zajišťovat technický dozor investora.

Nutno přeměřit veškeré skutečné **rozměry** konstrukcí na stavbě. V tomto projektu bylo vycházeno z poskytnuté původní dokumentace, rozměry nebyly ověřovány, pokud není uvedeno jinak. **Výměry** je nutné ověřit před podpisem smlouvy o dílo a tedy před započítáním díla!

Pokud bude při provádění stavebních prací zjištěna výrazná konstrukční nebo **statická porucha** stavby, budou práce zastaveny a konstrukce bude odborně sanována dle pokynů statika – autorizované osoby (autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb)! Podobně se bude postupovat, pokud vyvstanou jakékoliv pochybnosti ohledně únosnosti nosných konstrukcí.

Pokud nastane **pochybnost** nad řešeními v této projektové dokumentaci (rozpor, chyba apod.), investor nebo dodavatel kontaktuje projektanta na výše uvedeném tel. čísle nebo e-mailu. Tvorba detailů bude odsouhlasena s technickým dozorem a projektantem, **v rozsahu odpovídajícím stupni předložené projektové dokumentace**. Jedná se především o konstrukci stříšek, podlahy balkonů,



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

zábradlí a prvky na střeše, dále pak o pochybnosti o vlhkostním, chemickém, fyzikálním, statickém chování návrhu apod.

Dodavatel se před zahájením stavebních prací seznámí s případným **požárně bezpečnostním řešením** stavby a bude při realizaci respektovat její požadavky. Instalace, volbu a vzdálenosti prostupů a jejich těsnění musí provádět instalatéři ovládající požadavky na požární bezpečnost potrubí. Předkládaná dokumentace tato podrobná schémata neobsahuje! Podobně se dodavatel seznámí s projekty jednotlivých profesí. Pro stavební úpravy prostupů platí obecná zásada, že pokud dotčená kce tvoří stavební předěl, požární ucpávky provede firma, která danou instalaci provádí, stavební začištění provede stavba.

Dodavatel stavby bude koordinovat provádění jednotlivých potrubí a rozvodů (prostupů, drážek, vedení) co se týče prostorového uspořádání, nesmí dojít k oslabení nosných konstrukcí. Volně vedené rozvody ve sklepu budou provedeny pohledově v principu „největší prvky uprostřed, menší vedle něj“.

Autor projektové dokumentace si vyhrazuje **právo změny**, nebo úpravy projektu vyvolaných výsledky dodatečného průzkumu či zjištěních provedených při realizaci navržených stavebních úprav. Podobně platí, budou-li zjištěny skutečnosti, které nebyly známy při provádění přípravných a projekčních pracích. Projektant si vyhrazuje právo změny v průběhu územního a stavebního řízení, v průběhu výběrového řízení i výstavby, z důvodu **doplnění** opatření pro splnění požadavků platných ČSN, pro dosažení funkčnosti a životnosti všech konstrukčních a dispozičních řešení, bezpečnost osob. Náklady na provedení těchto opatření ponese investor.

Předkládaná projektová dokumentace neřeší technologické návaznosti prací, jako např. časová následnost použitého lešení v jednotlivých fázích výstavby (potřeba lešení při klempířských pracích na střeše, kdy neprobíhají práce na fasádě apod.), tyto okolnosti je nutno vyhodnotit dodavatelem v rámci nabídky a rozpočtu.

**Prostupy** pro instalace vedené skrz ohraničující konstrukce je nutné provádět technologiemi vhodnými pro dané tloušťky a skladby konstrukcí. V projektové dokumentaci nejsou rozlišena vrtání, bourání apod., způsob provádění bude zohledněn dodavatelem v ceně instalací!

Dodavatel musí pro stavbu použít jen takové **výrobky**, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence stavby byla při běžné údržbě zaručena požadovaná mechanická pevnost, stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku a úspora energie. Všechny použité materiály a výrobky musí mít atest, popřípadě **prohlášení o shodě**. Tyto dokumenty budou předány investorovi. Na stavbě bude bezpodmínečně veden stavební deník!

Při provádění stavby musí být dodrženy **technologické postupy** a doporučení výrobců popřípadě dovozců materiálů a výrobků. Součástí dodávky stavby jsou veškeré požadavky uvedené v požární zprávě, např. hydranty, hasicí přístroje apod. Během realizace stavby je nutno účinně větrat vnitřní prostory stavby a neprodyšně je nezavírat, aby byl zajištěn trvalý odvod páry z vysychajících stavebních konstrukcí.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Veškeré práce na stavbě budou provádět prokazatelně **proškolení pracovníci** pro daný výrobek a danou činnost.

K veškerým řemeslným výrobkům (zámečnické, klempířské, truhlářské atd.) bude provedena podrobná **díleňská dokumentace** v režii dodavatele. Návrh bude odsouhlasen. Bude proveden jeden vzorek a ten se odsouhlasí všemi dotčenými stranami. Součástí dodávek jsou běžné spojovací materiály, vyrovnávací stěrky a penetrační nátěry, pokud není uvedeno dále jinak.

**Statikem** dále v textu se rozumí osoba s autorizací ČKAIT v oboru Statika a dynamika staveb.

**Záměnu materiálů** navrženou dodavatelem posoudí projektant po technické a technologické stránce, definitivní odsouhlasení provede technický dozor investora písemně nejlépe do stavebního deníku. Jakékoliv změny nebo úpravy technického řešení je nutné projednat s profesním projektantem, hlavním inženýrem a technickým dozorem investora před započítáním prací. Za škody způsobené použitím jiných než předepsaných materiálů, systémů, postupů apod. (obecně v projektu uvedených opatření) apod. ručí zhotovitel.

Nutno přeměřit veškeré rozměry na stavbě, při výrobě otvorových výplní atd. Veškeré rozměry konstrukcí a schémat jsou uvedeny ve **skladebných rozměrech**. Z důvodu zajištění plynulosti výstavby a předcházení nežádoucích událostí projektant doporučuje konzultovat veškeré práce před jejich započítáním i v průběhu výstavby se zástupcem majitele objektu. **Rozměry stavebních otvorů** nutno přizpůsobit požadavkům na světlostou šířku a výšku výplně konkrétního výrobce, ne naopak!!! Bude tak zohledněna skutečná šířka rámu otvorové výplně.

Součástí dodávky jsou veškeré **separační vrstvy a penetrace**, stejně tak pomocné kotvící materiály, laťování, nutno počítat s prořezy deskových materiálů, potrubí, nosných prvků, dále s možností zatečení litých směsí do dutin apod. Výměry uvedené v projektové dokumentaci jsou určené pro nacenění, není možné podle nich objednávat materiál, co se týče jeho množství apod.

Tento projekt bude prokazatelně předán dodavateli investorem **v originále**, v ucelené komplexní podobě, nekopírované, se zachovanými barevnými odlišeními v dokumentaci, která vymezují navržená opatření a zajišťují jednoznačný výklad. Případné nejasnosti způsobené čtením černobílého výkresu nelze přikládat k odpovědnosti autorovi této dokumentace.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## **DALŠÍ POŽADAVKY:**

### **1. Stavební práce**

Veškeré materiály použité na stavební konstrukce budou použity a zabudovány v souladu s montážními a technologickými předpisy jejich výrobců, s platnými ČSN a platnými hygienickými předpisy. Použité materiály budou vyhovovat jejich účelu použití, projektové dokumentaci a platným ČSN.

Veškeré stavební práce budou provedeny podle příslušných platných ČSN pro provádění těchto konstrukcí. Stavební práce musí být provedeny v tolerancích odpovídajících ČSN, pokud charakter dané konstrukce s ohledem na technologické zařízení a funkci nevyžaduje podmínky přísnější.

V případě, že položka obsahuje uložení bouraného materiálu na skládku, je součástí položky i poplatek za uložení na skládku.

### **2. Bourací práce, demolice**

Vybouraný materiál třídit a následně podle možností recyklovat a nebo ukládat na řádné skládky k tomu určené.

Součástí bouracích prací je i odvoz a uložení materiálu včetně poplatku za uložení. Uložení na skládku je nutno protokolárně doložit.

Před zahájením bouracích a demontážních prací musí zhotovitel předem dohodnout s investorem, které kovové prvky z bouraných objektů a demontované stroje a zařízení bude chtít dále využít pro vlastní potřebu. Tyto pak přehledně roztřídit a uložit na investorem určeném místě. Investor podle svého uvážení rozhodne o jejich dalším využití nebo likvidaci ve sběrně kovového odpadu. Ostatní ocelové konstrukce a strojní vybavení, které nebude investor dále chtít využít, odevzdat do šrotu.

V rámci ceny bouracích prací zohlednit i cenu lešení a zabezpečovacích konstrukcí potřebných pro provádění demolic a zajištění bezpečného provizorního chodu.

Všechny prázdné díry a jámy v zemi vzniknuté po bouracích pracích zasypat vhodnou zeminou zhutněnou na stejnou míru hutnění jakou má okolní půda/terén a povrch urovnat.

Demolované betony, pokud nebudou kontaminované možno recyklovat a použít do zásypů – vždy jen po souhlasu technického dozoru stavebníka.

Při bouracích pracích postupovat v souladu s platnými bezpečnostními předpisy.

### **3. Zakládání**

Železobetonové konstrukce betonovat vždy na srovnané a zatvrdlé vrstvě podkladního betonu.

Při betonáži podkladní betonové mazaniny budou do betonu uloženy prvky zemnicí soustavy. Vývody dodatečně vyvést cca 1m nad úroveň budoucího upraveného terénu. Zemnicí soustavu provést dle DPS elektroinstalace, za dohledu odborně způsobilé osoby v oboru elektroinstalace, která převezme





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

uloženou zemnicí soustavu zápisem do stavebního deníku. Krytí minimálně 50mm. Nutno zohlednit v ceně podkladního betonu.

Je nutné zajistit stabilitu podzemních objektů proti vyplavání vlivem vztlaku podzemní vody. A to jak po dobu výstavby, tak i v dokončeném stavu. Pokud je nutné po dobu výstavby snižovat hladinu podzemní vody čerpáním, je nutné zajistit možnost samovolného zaplavení nádrží při výpadku čerpacího systému nebo mít připravena náhradní čerpadla včetně náhradního zdroje elektrické energie potřebného výkonu.

#### **4. Betonové konstrukce**

Veškeré po zasypání viditelné venkovní povrchy betonových konstrukcí provést v kvalitě pohledových betonů – na venkovních lících stěn, od koruny stěny do úrovně 300mm pod přilehlý upravený terén.

Při betonování osadit prostupové tvarovky, rámy roštů a poklopů a jiné výrobky určené pro zabudování při betonáži.

V rámci betonové konstrukce zohlednit cenu zřízení a utěsnění všech potřebných prostupů přes betonové konstrukce (jak už zhotovených při betonování, tak i dodatečně vrtaných) včetně případných zámečnických výrobků vkládaných do prostupů.

V rámci betonové konstrukce zohlednit cenu utěsnění pracovních, napojovacích a dilatačních spár, pokud není tato cena uvedena v samostatné položce.

Dilatační spáry v betonových konstrukcích pod hladinou vody a nebo pod úrovní terénu budou vždy těsněny pomocí vkládaných vhodných typů těsnících dilatačních pásů určených výrobcem pro těsnění dilatačních spár.

#### **5. Zděné konstrukce**

Zděné konstrukce, zhotovit včetně potřebných překladů nad otvory ve stěnách a ztužujících pozedních věnců.

Obvodové konstrukce musí splňovat požadavky tepelně technických norem.

Keramické zděné konstrukce vyzdíjí z keramických cihel se svislou spárou tvořenou systémem per a drážek podle technologického postupu výrobce cihel (s využitím typových materiálů a doplňkových tvarovek dodávaných výrobcem pro vazbu cihel, konstrukci věnců a překladů ...) – jejich cenu je nutno zohlednit v ceně zdiva, překladů a věnců.

Kamenné zdivo bude provedeno tak, že na vnějším líci bude pohledové spárované zdivo z lomového kamene, na vnitřním líci hladký betonový povrch vhodný pro určenou povrchovou úpravu.

Je nutné zajistit řádné statické spolupůsobení jednotlivých vrstev sendvičového zdiva pomocí nekorodujících a dostatečně únosných spojovacích prvků – je nutno zohlednit v ceně zdiva.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Překlady a ztužující věnce opatřit přídatnou tepelnou izolací v souladu s typovým řešením výrobce zdíciho materiálu.

Je nutné použít takové cihly, tvarovky a malty, které splňují statické požadavky pro danou konstrukci.

Od základové konstrukce nebo stropní desky podzemní části stavby a od přilehlé zeminy bude zdivo odděleno vhodným hydroizolačním systémem.

## 6. Ocelové konstrukce

Ocelové konstrukce zhotovit ze svařitelné oceli třídy 11.

Konstrukce, u kterých je požadovaná povrchová úprava pozinkováním dle potřeby rozdělit šroubovými spoji. Na stavbě montovat pomocí šroubových spojů. Svarové spoje provádět jen před žárovým zinkováním.

V rámci ocelové konstrukce zohlednit cenu kotvení a povrchových úprav.

Pro spojování a kotvení pozinkovaných konstrukcí budou použité pozinkované spojovací a kotvící prvky, pro spojování a kotvení nerezových konstrukcí budou používány nerezové spojovací a kotvící prvky.

## 7. Tesařské konstrukce

Pro tesařské práce použít nové vysušené a zdravé řezivo. Pokud není uvedeno jinak, použije se smrkové řezivo třídy SI.

Nosná konstrukce krovu střechy bude uložena na pozedním železobetonovém věnci pomocí pozedních trámů (pozednic). Pozednice budou kotvené pomocí zalepených závitových tyčí do železobetonového ztužujícího pozedního věnce. Pozednice budou v celé ploše podloženy asfaltovým hydroizolačním pásem typu „S“ s hliníkovou vložkou.

Součástí dodávky tesařských konstrukcí budou všechna kotevní, spojovací prvky z pozinkované oceli.

Viditelné, dále nezakryté prvky budou na celém viditelném povrchu ohoblovány.

Všechny dřevěné prvky před zabudováním opatřit ochrannou impregnační proti houbám a dřevokaznému hmyzu.

## 8. Podlahy

Pro spojení jednotlivých vrstev podlah budou použity vhodné adhezivní můstky a penetrace, aby se zajistilo potřebné připojení následujících vrstev podlah. Pokud tyto vrstvy nejsou uvedené samostatně v soupisu prací a dodávek, je nutné jejich cenu rozpustit do ceny připojované konstrukce.

V ceně podlahových konstrukcí je nutné zohlednit i potřebné množství dilatačních spár. Dilatační spáry budou vodotěsně vyplněné vhodným pružným tmelem.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Před lepením dlažby se podle potřeby zhotoví vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou (není uváděná jako samostatná vrstva v skladbách podlah) – pokud není tato vrstva uvedena v samostatné položce soupisu prací a dodávek, je nutné tuto úpravu zohlednit v ceně betonové mazaniny.

Keramická dlažba bude provedená ze slinutých nenasákových mrazuvzdorných dlaždic lepených na kvalitní vyrovnaný betonový podklad flexibilním mrazuvzdorným lepidlem. Dle potřeby bude podklad předem opatřen hydroizolační stěrkou. Běžné spáry mezi dlaždicemi budou vyplněné silikátovou spárovací hmotou. Spáry v místě dilatací a spáry v místě styku se sousedními a prostupujícími konstrukcemi, musí být vyplněny pružnou spárovací hmotou v barvě silikátové spárovací hmoty použité pro spárování dlažby. Pokud je kladem požadavek na chemickou odolnost dlažby, musí tento požadavek splnit i spárovací hmota. Pokud není výše popsané v soupisu prací a dodávek uvedeno v samostatných položkách, je nutné zohlednit v cenách souvisejících konstrukcí.

Na stěnách místností, kde podlahu tvoří keramická dlažba, bude nalepen soklový obklad stěn ze soklových obkladaček (na výšku jedné soklové obkladačky) stejného typu jako vlastní dlažba (kromě stěn opatřených keramickým obkladem). Spára mezi podlahou a soklem nebo keramickým obkladem bude po celém obvodu vytmelena silikonovým tmelem v barvě silikátové spárovací hmoty použité pro spárování dlažby.

## 9. Obklady

Vnitřní keramické obklady stěn budou z mrazuvzdorných obkladaček nebo dlažby. Nalepení na vyrovnanou jednovrstvou jádrovou vápenocementovou omítku bude flexibilním mrazuvzdorným lepidlem. Obklady budou dodány vč. spárovacích hmot, dilatací, lišt apod.

Keramický obklad venkovních soklů bude nalepen na vyrovnanou hydroizolační vyztuženou stěrku flexibilním mrazuvzdorným lepidlem. Práce budou provedeny tak, aby nedocházelo k odpadávání keramických obkladů.

## 10. Hydroizolace

Součástí všech hydroizolací je i provedení potřebných podkladových a ochranných krycích vrstev v souladu s typem a polohou použité hydroizolace a platnými ČSN. Pokud tyto podkladní a ochranné vrstvy nejsou samostatně uvedeny v soupisu prací a dodávek, je nutné jejich cenu zahrnout do ceny vlastní hydroizolační vrstvy.

Veškeré zdivo je nutné vždy odizolovat od základové konstrukce a přilehlé zeminy vhodnou hydroizolací.

Je nutné vždy zajistit řádné vodotěsné napojení dodatečně budované hydroizolace podlah na hydroizolaci stěn. Ve vlhkých provozech dále vyvést hydroizolaci podlah na vnitřní líc přilehlých stěn do výšky min. 200mm nad horní líc podlahy.

Je nutné chránit stávající i nově budované hydroizolační vrstvy před poškozením.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

V místě průchodu potrubních nebo kabelových rozvodů přes hydroizolační vrstvu je nutné zajistit vodotěsné napojení hydroizolační vrstvy na procházející rozvody.

Pod terémem budou izolace chráněny nopovou folií pokud není uvedeno jinak.

Hydroizolace z asfaltových pásů vždy celoplošně natavit na vyrovnaný podklad opatřený asfaltovým penetračním nátěrem. Další vrstvy vícevrstevných hydroizolací z asfaltových pásů celoplošně natavit na předchozí vrstvy.

Stěrkové hydroizolace budou provedeny vždy jako ucelený certifikovaný systém v souladu s technickými požadavky dodavatele tohoto systému (podklad opatřit vhodnou penetrací, dle potřeby vložit výztužnou tkaninu, přechod mezi stěnou a podlahou zhotovit pomocí pružného pásu vlepeného na obou koncích do stěrky...).

## 11. Izolace tepelné

Nedílnou součástí tepelné izolace je i příslušná parotěsná vrstva a případně i ochranná difúzní vrstva.

Tepelné izolace včetně ostatních vrstev jsou podrobně vypsány v rámci skladeb jednotlivých konstrukcí na výkresové dokumentaci.

## 12. Řemeslné výrobky

### *Výplně otvorů*

Dveře budou vč. zárubně, vhodné do zdiva nebo betonu. Součástí dodávky budou veškeré doplňky.

Zárubně osazené na vnějším líci zdiva budou dle potřeby vybaveny okapničkami tak, aby bylo zabráněno zatékání dešťových vod.

Všechny dveře budou vybaveny zámkem s bezpečnostní vložkou.

### *Zámečnické výrobky*

Pozinkované zámečnické výrobky budou v případě potřeby ve výrobě rozdělené na menší, lehké manipulovatelné díly, které budou na stavbě sestavené v celek pomocí šroubových spojů.

Pro výrobky z nerezové oceli bude použita nerezová ocel DIN 1.4571.

Podlahové rošty a podlahové poklopy budou dodané včetně osazovacích rámců a případných dalších vnitřních nosníků při větších rozponech (nutno zohlednit v ceně). Osazovací rámy budou instalovány při betonáži.

Jestliže není v popisu položky, nebo z důvodu montáže technologie, vyžadováno jinak, bude nosnost nepojízdných podlahových roštů, krycích plechů a poklopů, schodišť a lávek minimálně 3,5 kN/m<sup>2</sup>.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Výplň zábradlí musí splňovat všechny požadavky platných norem a bezpečnostních předpisů. Zábradlí na hraně volného prostoru bude vždy opatřené záražkou u podlahy vysokou minimálně 100mm, umožňující odtok vody z podlahy.

Příčle žebříků budou provedeny s protiskluznou úpravou.

V rámci jednotlivých zámečnických výrobků je nutné zohlednit i cenu montáže, kotvení a povrchových úprav, pokud tyto nejsou uvedeny v samostatných položkách.

Pro spojování a kotvení pozinkovaných konstrukcí budou použité pozinkované spojovací a kotvící prvky, pro spojování a kotvení nerezových a kompozitových konstrukcí budou používány nerezové spojovací a kotvící prvky DIN 1.4571.

#### *Klempířské výrobky*

Klempířské výrobky budou dodány včetně všech doplňků, separačních folií, spojovacích, dilatačních a kotevních prvků apod.

V rámci jednotlivých klempířských výrobků je nutné zohlednit i cenu montáže, kotvení.

### **13. Prostupy stavebními konstrukcemi**

Všechny stávající, dále nevyužívané prostupy budou zavařeny a vodotěsně zabetonovány v rámci provádění sanace stávajících konstrukcí.

Nové prostupy stavebními konstrukcemi budou provedeny v souladu s potřebami konkrétního technologického vybavení dodaného zhotovitelem. Profily nových prostupů pro potrubní a kabelové rozvody budou odvozené od typu a materiálu procházejících rozvodů a způsobu těsnění prostupu. Způsob těsnění nutné volit s ohledem na materiál a profil potrubí, polohu potrubí vůči stavební konstrukci a způsobu montáže tak, aby zajistil trvalou vodotěsnost prostupu (v projektu uvedené profily potrubí je nutné brát jen jako orientační světlé rozměry potrubí).

U prostupů procházejících přes povlakovou hydroizolaci je nutné zajistit vodotěsné napojení této povlakové hydroizolace na prostupující potrubí nebo průchodku, ve které bude potrubí vodotěsně osazeno.

Zřízení drobných prostupů jmenovitě neuvedených, je nutné zohlednit v ceně vlastních trubních a kabelových vedení, pro která budou tyto prostupy realizované.

### **14. Dilatace**

V případě, že je celý objekt dilatován, je nutné tuto dilataci promítnout do všech konstrukcí, kterými prochází rovina dilatace objektu, tak, aby nedocházelo k poškození jednotlivých konstrukcí vlivem dilatačních pohybů jednotlivých dilatačních celků.

V rámci ceny každé konstrukce je nutno zohlednit i cenu za provedení a utěsnění případných dilatačních spár, dilatačních lišt pokud není tato cena uvedena v samostatné položce.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Dilatační spáry musí být řešené tak, aby bez porušení těsnění i vlastní konstrukce přenesly vzájemné pohyby sousedních dilatačních celků. Dilatační spáry v podzemních částech objektů a v místech, kde mohou být vystavené působení kapalin (v nádržích, jímkách, podlahách, fasádách, střeších...) musejí být utěsněné tak, aby toto těsnění přeneslo veškeré účinky působících kapalin i v kombinaci se vzájemnými pohyby dilatačních celků. Není-li v konkrétním případě uvedeno jinak, jsou z hlediska těsnosti na dilatační spáru kladené stejné požadavky, jako na okolní dilatované konstrukce.

Při rekonstrukcích stávajících objektů je nutné v rámci sanací jednotlivých konstrukcí provést i diagnostiku stávajících dilatačních spár a jejich přetěsnění.

### **15. Povrchové úpravy**

Součástí každé povrchové úpravy je i příprava podkladu (očištění, otrýskání, odmaštění, penetrace, vyrovnaní ...) a zajištění následné péče o hotovou povrchovou úpravu (náležitá ošetřování a ochrana ...) v souladu s požadavky předepsanými výrobcem.

Povrchové úpravy je nutné provádět v souladu s technologickými postupy předepsanými výrobcem použitých materiálů.

Povrchové úpravy je nutno aplikovat vždy jen jako systém, jehož jednotlivé vrstvy jsou navzájem v souladu.

Reprofilace povrchu nových betonových konstrukcí před provedením nátěrového systému bude dle potřeby obnášet zabroušení záteků mezi bednicí dílce, otrýskání a celoplošné vyrovnaní záporných nerovností stěrkou.

Rohy vnitřních omítek budou opatřeny ochrannými výztužnými podomítkovými nárožními kovovými lištami. Rohy keramických a bělninových obkladů budou opatřeny nárožními plastovými nebo kovovými profily.

### **16. Obecné požadavky na stavební konstrukce**

Při realizaci musí být dodrženy veškeré platné ČSN a technické a bezpečnostní předpisy.

Na stavbě budou použity pouze nové výrobky a materiály.

Všechny výrobky materiály a zařízení je nutné dopravovat, skladovat, zabudovat, a následně ošetřovat v souladu s technologickými předpisy výrobce konkrétního materiálu a v souladu s platnými technickými normami a bezpečnostními předpisy.

V rámci jednotlivých konstrukcí a výrobků je nutné zohlednit cenu povrchových úprav, pokud není tato cena uvedena v samostatné položce.

Nosnost montážních stolic a nosníků musí odpovídat hmotnosti montovaných dílů technologického vybavení včetně manipulačních přípravků - nosnost uvedená u jednotlivých konkrétních nosníků je jen předpokládaná minimální nosnost, a v případě dodání těžšího zařízení než bylo předpokládané, je nutné dodat konstrukci nadimenzovanou na tuto větší hmotnost.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Postup výstavby a volba materiálů musí zohlednit a umožnit provádění výstavby u některých objektů za jejich provozu.

Pokud není výslovně u jednotlivých materiálů a výrobků uvedeno jinak, je nutné do cenové nabídky zahrnout u všech materiálů a výrobků jak jejich dodávku, uskladnění, montáž a zabudování do stavby.

## 17. Dodavatelská dokumentace

Dodavatelská dokumentace není součástí realizační dokumentace zhotovitele a rozumí se tím zejména:

Výkresová a jiná dokumentace, kterou zabezpečí zhotovitel v rámci své výrobní přípravy: Dokumentace zařízení staveniště, staveništních instalací, provozování a odstranění staveništních instalací. Plán organizace výstavby a postup výstavby. Dále konstrukční, dílenské a montážní výkresy jednotlivých strojů, kovových a dřevěných konstrukcí, výrobků přidružené stavební výroby, výrobků vnitřního zařízení a vybavení, vyzdívek, izolací potrubí, nosných konstrukcí kabelových a potrubních rozvodů. Dále jsou to výkresy pomocných konstrukcí (lešení, závěsné konstrukce), výkresy výtahů a jeřábových drah, bednění, výkresy tvaru a výztuže prefabrikátů a výkresy pažení a rozepření rýh, základových jam, štětových stěn a jímek. Součástí dodavatelské dokumentace jsou dále výkresy a

specifikace prvků a spojovacího materiálu konstrukcí lehké prefabrikace, svárů styku prefabrikátů, dělení rovných částí vzduchotechnických rozvodů stejného profilu na montážní díly, statické výpočty prefabrikátů, lešení a pomocných konstrukcí pro zakládání.

TDI má právo vyžadovat dodavatelskou dokumentaci ke schválení. Takto vyžádaná dodavatelská dokumentace bude vyhotovena v českém jazyce a předána nejpozději 14 dnů před zahájením prací.

## 18. Normy a hlavní související předpisy

### *Ekvivalence norem a zákonů*

Jestliže je v zadávací dokumentaci odkaz na konkrétní normy a zákony, které mají být splněny u dodávaného zboží a dodávaných materiálů, u provedených nebo testovaných objektů, budou platit ustanovení posledního současného vydání nebo revidovaného vydání příslušných norem nebo zákonů, které jsou platné v době podání nabídky, pokud není výslovně uvedeno jinak.

Jiné normy mohou být akceptovány pouze v případě, že zajišťují stejnou nebo vyšší kvalitu než uvedené normy a zákony a budou akceptovány pouze s podmínkou předchozí revize, kterou provede TDI, a který musí jejich použití písemně schválit.

Rozdíly mezi specifikovanými normami a navrhovanými alternativními normami musí být zhotovitelem písemně popsány a předloženy správci stavby přinejmenším 28 dnů před datem, kdy zhotovitel požaduje souhlas TDI.

V případě, že TDI určí, že takto navrhované odchylky nezajišťují stejnou nebo vyšší kvalitu, zhotovitel splní původně vyžadované normy.

### *Seznam norem*



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Seznam platných českých technických norem uspořádaný podle nařízení vlády vydaných k provedení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů je možné získat na Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Gorazdova 24, 128 01 Praha 2, (<http://www.unmz.cz>).

#### *Hlavní související právní předpisy*

Platné právní předpisy jsou zveřejněny v Sbírkách zákonů a Sbírkách mezinárodních smluv. Tyto sbírky je možné získat na adrese <http://www.mvcr.cz>.

### **19. Charakteristika zboží a materiálů použitých na stavbu**

Veškeré zboží a materiály, které mají být zabudovány do díla, budou nové, nepoužité, nejnovějšího typu a budou mít všechna poslední projektová i materiálová zlepšení, pokud není v technické specifikaci konkrétní části stavby uvedeno jinak.

Před započítím stavebních prací zhotovitel předá TDI seznam poddodavatelů a zdrojů materiálu pro provádění prací. Tento seznam může být během prací se souhlasem TDI měněn a doplňován. Na vyžádání TDI budou poskytnuty vzorky pro odsouhlasení.

Pokud se někde v této dokumentaci vyskytuje název konkrétního výrobku, je tento výrobek považován za příklad, který lze nahradit ekvivalentem.

### **20. Materiálové normy**

Veškeré materiály, použité na stavbě musí vyhovovat příslušným ČSN, případně odpovídajícím evropským normám a musí být vybaveny patřičnými atesty, platnými v ČR.

Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho částí.

### **21. Skladování materiálů**

Materiál musí být skladován tak, jak předepisuje výrobce nebo příslušný předpis. Různé druhy materiálu musí být skladovány odděleně, aby nedošlo k jejich záměně. Materiál, který byl při skladování znehodnocen špatným způsobem skladování, nebo ošetřování, nebo má prošlou lhůtu použití, nesmí být na stavbě použit a musí být na náklady zhotovitele neprodleně ze stavby odstraněn.

### **22. Manipulace a užití materiálů**

Materiálem smí být manipulováno jen dle předpisů výrobce, závazných ČSN a ostatních předpisů, které se k manipulaci vztahují. Při manipulaci nesmí dojít k poškození materiálu.

Materiál, poškozený při manipulaci, smí být opraven a na stavbě použit jen se souhlasem objednatele. Způsob opravy poškozeného materiálu musí být objednatelem odsouhlasen.





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Příslušný materiál smí být použit jen tam, kde je jeho užití předepsáno projektem nebo bylo jeho použití schváleno jinak. Pokud byl zabudován neschválený materiál, provede jeho odstranění a zabudování správného materiálu na své náklady zhotovitel. Ten na své náklady též odstraní nebo opraví zabudovaný poškozený materiál.

### 23. Pořádek na staveništi

Zhotovitel je odpovědný za údržbu staveniště a jednotlivých pracovišť, neprodleně odstraní ze staveniště veškerý odpad a jiný přebytečný materiál. Všechny materiály, zařízení a příslušenství budou řádným způsobem rozmístěny, skladovány a urovnané.

Každý den na závěr stavebních prací uklidí zhotovitel veškeré nečistoty, odpad a další cizorodý materiál ze všech ulic a cest, který zde byl zanechán v průběhu stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby i užití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přilehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností.

Bezprostředně po závěrečném zásypu potrubí, či stavebních jam, zhotovitel odklidí veškerý stavební odpad, přebytek vytěženého materiálu a jiné hmoty a dokončí obnovu všech oplocení, příkopů, propustků, dopravních značek a dalších objektů. Odstranění veškerého odpadu bude provedeno na skládku odpadu schválenou příslušným úřadem, do jehož kompetence zařízení na likvidaci odpadů spadá.

Protokol o předání a převzetí prací nebude vydán, dokud zhotovitel neodstraní všechna strojní zařízení, příslušenství, provozovny a odpadní materiál ze staveniště a dokud nebude staveniště uvedeno do původního stavu (odsouhlasí TDI).

### 24. Přístup na staveniště

Před zahájením provozu staveniště předá TDI zhotoviteli stavby jména a adresy příslušných vlastníků, správců a uživatelů dotčených pozemků a staveb. Zhotovitel vyrozumí písemně objednatele ve 30denním předstihu o jeho záměru zahájit práce v každé oblasti, která se dotýká práv majitelů, správců a uživatelů pozemků a nemovitostí. Po odsouhlasení objednatelem (do 7 dní) zhotovitel předá oficiální oznámení o záměru zahájit takové práce vlastníkům, správcům a uživatelům všech pozemků, na kterých mají být stavební práce prováděny (nebo kde je požadován přístup). Toto oznámení bude zasláno doporučeně poštou nebo doručeno osobně, za normálních okolností minimálně 14 dní před vstupem na staveniště - pokud se nejedná o mimořádné okolnosti.

Před zahájením výstavby jednotlivých objektů (nebo provozních souborů) objednatel předá staveniště zhotoviteli. O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný zápis. Převzetím staveniště zhotovitel přebírá veškeré podzemní i nadzemní sítě a je povinen zajistit na své náklady jejich vytyčení příslušnými správci. Zhotovitel musí zabránit poškození těchto sítí. Veškeré výkopové práce v blízkosti



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

stávajících rozvodů se musí provádět ručně dle příslušných ČSN a vyjádření správců sítí. Při jejich odkrytí zhotovitel musí uvědomit správce těchto rozvodů a zajistit ochranu zařízení proti porušení a dodržování veškerých platných norem a předpisů.

V průběhu oznámení o záměru zahájit stavební práce navštíví TDI a zástupce zhotovitele vlastníky, správce a uživatele těch pozemků, na kterých se mají provádět práce, aby projednali provádění stavby, odsouhlasili přibližný program, přístupy a vjezdy, dočasné a trvalé oplocení, navrácení do původního stavu a připravili a odsouhlasili soupis (přehled) stavu pozemků včetně stávajících příslušenství. Tyto soupisy doplní na své náklady zhotovitel pasportizací objektů (viz samostatná kapitola) dokládající stávající stav nemovitostí před zahájením jakýchkoliv prací (zejména fotografiemi, případně videodokumentací dokládající tento stav nemovitostí). Na základě soupisů budou TDI připraveny dohody a v originále budou podepsány TDI, zástupcem zhotovitele, vlastníkem a správcem, nebo uživatelem. Kopie dohody bude předána všem stranám. TDI poskytne těmto vlastníkům, správcům a uživatelům pozemků a nemovitostí jména a telefonní čísla zástupce zhotovitele pro použití v případě mimořádné události.

O dostatečnosti dohodnutého přístupu a příjezdu na pozemky bude v každém konkrétním případě odpovědný zhotovitel stavby. Ten omezí své stavební práce ve smyslu uzavřených dohod a stavebního povolení.

Zhotovitel však může uzavřít speciální dohodu s majiteli a uživateli nemovitostí na využití dalších pracovních ploch. Předtím, než zhotovitel uplatní jakoukoliv jím uzavřenou dohodu spojenou s užíváním pozemků, musí písemně informovat TDI o tomto opatření. Zhotovitel stavby potvrdí dohodu dopisem vlastníkovi a uživateli. Dohoda musí jasně stanovit, že je uzavřená mezi zhotovitelem a vlastníkem a uživatelem pozemku a že se netýká objednatele. Kopie každého takového dopisu o dohodě bude předána TDI. Zhotovitel na požádání objednatele učiní všechna možná opatření pro přístup třetí osoby na staveniště a třetí osobu na staveništi na požádání objednatele strpí.

V případě, že staveniště bude bránit v možnosti obsluhovat přilehlé nemovitosti svozovým vozem na odvoz komunálních odpadů, zajistí zhotovitel odvoz popelnic z takto dotčených nemovitostí na místo přístupné pro svozový vůz. Tento odvoz popelnic bude prováděn podle příslušného svozového plánu.

Zhotovitel bude udržovat pohotovostní přístup pro zdravotní záchrannou službu, hasiče a orgány státní správy ke všem nemovitostem v průběhu celé výstavby.

## **25. Průzkum silnic, nemovitostí a pozemků**

Před vstupy na pozemky zařídí zhotovitel stavby za účasti správce stavby, správce komunikací, vlastníků a obyvatelů průzkum stavu silnic, nemovitostí a pozemků včetně stromů, při kterém zhotovitel na své náklady pořídí fotografický, případně video záznam existujícího stavu. Fotografie a záznamy zhotovitel přehledně označí datem a příslušnými odkazy.

## **26. Výškové roviny a záměrné body**

Zhotovitel si zajistí údaje potřebné pro vytyčování (výchozí vytyčovací a výškové body).



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Zhotovitel prověří, že stávající výškové kóty terénu a kóty a polohy staveb, které jsou významné z hlediska stavebních prací, jsou správné a odpovídají projektové dokumentaci.

Jestliže zhotovitel zjistí nesoulad mezi skutečností a projektovou dokumentací, musí to oznámit TDI tak, aby byl rozpor vyřešen před zahájením prací.

Pro vytyčení stavby zhotovitel použije stabilizovanou měřičskou síť. Trasy a objekty budou vytyčeny na základě souřadnic lomových bodů trasy a vytyčovací bodů objektů v souřadnicovém systému JTSK. Výškový systém je Balt po vyrovnání.

Přesnost vytyčovací bodů musí odpovídat požadované přesnosti stavby. Výškové pole musí být v rámci každého staveniště resp. mezi jednotlivými navazujícími staveništi homogenní.

## **27. Oplocení a ohrazení staveniště a vstupní brány**

Zhotovitel je odpovědný, že zajistí náležité oplocení staveniště s ohledem na bezpečnost všech osob, které se mohou na staveništi vyskytovat (ohrazení výkopů, osvětlení, atd.).

Zhotovitel bude pravidelně kontrolovat a udržovat veškeré oplocení a ohrazení staveniště vč. bran a bez prodlení opraví všechny závady. Na dočasně oplocené staveništi zajistí podle potřeby přístup jednotlivým vlastníkům přilehlých pozemků. Provizorní oplocení staveniště a vstupní brány budou ponechány na svém místě, dokud nebudou trvale nahrazeny nebo pokud stavební práce nebudou ukončeny tak, aby příslušná část staveniště byla předána k užívání. Zhotovitel také zajistí majitelům nemovitostí přístup do nemovitostí a na pozemky přes výkopy pomocí lávek a přejezdů.

Dočasné oplocení kolem všech stavebních, přístupových a skladovacích ploch staveniště vybuduje zhotovitel stavby před zahájením prací na příslušných plochách. Současně zhotovitel zajistí bezpečnost na staveništi po celou dobu prací. Zhotovitel stavby také zajistí, že toto dočasné oplocení splňuje požadavky všech zdravotních a bezpečnostních předpisů, které jsou platné v České republice, zvláště s ohledem na bezpečnost všech osob na staveništi.

Podrobné řešení dočasného oplocení a ohrazení, které má být použito kolem ploch staveniště, bude dohodnuto s TDI nejméně 7 dnů před použitím ploch.

Zhotovitel nebude používat staveništního a kombinovaného oplocení jako prostředku pro propagaci a reklamu.

Provoz strojních zařízení bude omezen na plochy uvnitř hranic staveništního oplocení, přičemž žádné pohyblivé části zařízení (rameno jeřábu, výložník, pás apod.) nesmí přesáhnout do veřejných ploch.

Zhotovitel stavby je odpovědný za to, aby zajistil, že jím navržený stavební postup je v souladu s výše uvedenými požadavky a všemi omezeními přístupu a použití staveništních ploch, které jsou předepsány smlouvou.

Oplocení a ohrazení staveniště bude umístěno tak, aby neomezovalo provozovatele v obsluze a údržbě stávající objektů.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## 28. Zajištění a kontrola kvality

### *Všeobecné podmínky*

Zhotovitel zavede a bude dodržovat vhodný Systém zajištění kvality pro všechny své práce. Systém bude podrobně popsán a předložen TDI ke schválení do 4 týdnů od převzetí staveniště zhotovitelem.

Během provádění stavby zhotovitel zdokumentuje, že dodržuje Systém zajištění kvality, a že tento systém je adekvátní pro zajištění trvalé kvality na požadované úrovni všech prací.

Zhotovitel bude organizovat pravidelné schůze (kontrolní dny stavby) na téma zajištění kvality prací v intervalech cca 4 týdny, s účastí všech klíčových vedoucích pracovníků. Schůze budou zaměřeny na kontrolu realizace, zajištění kvality prací a na identifikaci veškerých způsobů a potřeb na zlepšení kvality prací a dále na odsouhlasení zhotovitelem fakturovaných prací. Každé dva týdny bude zhotovitel pořádat poradou vedení stavby, zaměřenou především na řešení technických aj. problémů vzniklých v průběhu provádění stavby.

Ze schůzí zhotovitel provede zápis, jehož kopie bude předána TDI.

### *Systém zajištění kvality a jeho organizace*

Zhotovitel bude v Systému zajištění kvality definovat a dokumentovat svou strategii a cíle v otázce kvality.

Popis Systému zajištění kvality bude obsahovat organizační diagram a popisy prací, které budou jasně určovat odpovědnost, pravomoci a vztahy všech klíčových pracovníků.

Zhotovitel bude jmenovat jednoho vedoucího pracovníka jako Vedoucího pro kontrolu a zajištění kvality pro tuto konkrétní zakázku. Tato osoba bude oprávněna jednat s TDI v jakékoli záležitosti zajištění kvality. Vedoucí pro kontrolu a zajištění kvality bude mít přímý přístup k nejvyšším řídicím pracovníkům zhotovitele.

Systém bude zahrnovat adekvátní program na zpracování dokumentace, který bude zajišťovat, že veškerá dokumentace, která musí být k dispozici na staveništi, bude náležitě identifikována, vyprojektována, přidělena příslušným pracovníkům, náležitě uložena a bude obsahovat záznamy veškerých revizí. Účelem toho je zajistit, aby veškerá nutná dokumentace byla vždy včas k dispozici, dosažitelná pro příslušné pracovníky, aby byla udržovaná v aktuálním stavu, mohla být snadno nahrazena (zkopírována) a aby na staveništi nebyla používána žádná neplatná dokumentace.

### *Plán dodržování kvality*

Zhotovitel připraví plán dodržování kvality a předloží ho ke schválení TDI nejpozději dva týdny před zahájením souvisejících činností. Může být rozdělen do několika částí, kdy každá se bude týkat práce na jedné



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

nebo více konstrukcích zahrnutých do výstavby. Nesmí být zahájena žádná práce, dokud nebyl Plán dodržování kvality pro danou práci TDI schválen.

Plán dodržování kvality bude zahrnovat:

- popis rozsahu prací, který bude pokrývat technologické postupy výstavby s určením pořadí všech prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popis všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, včetně připravených dílů
- popis odpovědnosti pracovníků
- plán kontroly

### *Plány kontroly*

Pro každý Plán dodržování kvality zhotovitel připraví Plán kontroly, který jasně stanoví dozor, kontrolu, odebírání vzorků a provádění zkoušek ze strany zhotovitele. Plán kontroly bude konkrétní a podrobný a bude

zahrnovat:

- definice kontrolních sekcí
- seznam dozorčích povinností zhotovitele a seznam dokumentace plánované kontroly kvality
- popis typu a počet všech zkoušek v každé kontrolní sekci
- popis odebírání vzorků a zkušební postupy
- popis odpovědnosti pro provádění kontroly, odebírání vzorků a provádění zkoušek
- popis odpovědnosti pro vyhodnocení výsledků zkoušek a provedení opravných akcí, kdykoli jsou požadovány
- popis postupu hlášení včetně formátu dokumentace
- specifikaci zařízení vyžadujících přímý dohled výrobce zařízení při jeho montáži

Seznam kontrol a zkoušek, které budou minimálně prováděny je uveden v příloze, případně další podle požadavků TDI.

Jestliže zhotovitelova kontrola kvality v jakékoli kontrolní sekci odhalí závadu, která je v rozporu se specifikovanými požadavky, veškeré práce v této sekci zůstávají neschváleny. Zhotovitel bude okamžitě informovat TDI o negativních výsledcích kontroly kvality a navrhne příslušné opravné kroky. Touto opravnou akcí může být opakování zkoušek nebo nové provedení části nebo celé sekce, kde byla zjištěna závada.

TDI rozhodne, zda-li nový test nebo přepracování je akceptovatelné. V opačném případě zhotovitel odstraní sekci, která nesplňuje požadavky kvality a sekci provede znovu na své vlastní náklady.

### *Zkoušky*

Zhotovitel zajistí provedení zkoušek požadovaných příslušnými normami a předpisy s vyhotovením protokolu o provedené zkoušce, nebo zajistí průkaz kvality jiným příslušným dokladem. Náklady na



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

zkoušky hradí zhotovitel, včetně příslušných technických opatření a potřebných médií. Zkouškou prokáže zhotovitel dosažení předepsaných parametrů a kvality jednotlivých zařízení, souboru zařízení a celého díla. V případě opakované kontroly, zkoušky nebo testu z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady na jejich opakování zhotovitel.

Zhotovitel najme nezávislou zkušební laboratoř, která předepsané zkoušky provede. Ta bude schválena TDI.

Veškeré výsledky zkoušek budou předloženy přímo ze schválené laboratoře TDI, kopie bude předána zhotoviteli. Výsledky budou uvádět veškeré příslušné detaily pro korektní a jednoznačnou identifikaci vzorku, místo a datum, kde byl odebrán, datum a výsledek testu, odkaz na použitou zkušební metodu (normu, standard), poznámky, jestliže nějaké jsou a podpis zástupce laboratoře.

Zkouška se ohlásí zápisem ve stavebním či montážním deníku a účastníky zhotovitel obešle faxem, nebo emailem (objednatel, TDI, následný provozovatel, zhotovitel, případně další účastník dle volby objednatele). Všichni účastníci zkoušek budou před jakoukoli zkouškou zhotovitelem předem upozorněni v přiměřeném předstihu (minimálně 3 pracovní dny).

Médium pro tlakové zkoušky a zkoušky vodotěsnosti bude upřesněna a odsouhlasena TDI.