

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Náměšť nad Oslavou
Sídlo: Masarykovo nám. 104, 675 71 Náměšť nad Oslavou
IČ: 002 89 965
DIČ: CZ002 89 965
Bankovní ústav: KB a.s.
Číslo účtu:
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Vladimír Měrka, starosta města
Tel.:
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: |
Tel.:
E-mail:
(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: ATOS, spol. s r.o. Ledec nad Sázavou
Sídlo: Husovo náměstí 139, 584 01 Ledec nad Sázavou
Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 7007,
IČ: 620 28 081
DIČ: CZ 620 28 081
Bankovní ústav: Komerční banka, a.s., pobočka Ledec nad Sázavou
Číslo účtu:
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Jaroslav Brodíl – jednatel společnosti
Tel.:
E-mail:
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: – výrobní ředitel
Tel.:
E-mail:
(dále jen „Zhotovitel“)

- 1.1. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků. Objednatel není plátcem DPH.
- 1.2. Zhotovitel je právnickou osobou, založenou a existující podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné Smlouvy.

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

- 2.1. Předmětem Smlouvy je zhotovení stavby (díle také dílo):
- Název stavby** : „Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou“
Stavební povolení : č.j. 6210/16/Výst/Če ze dne 27.02.2017, odbor výstavby a územního rozvoje
Místo stavby : Náměšť nad Oslavou, Komenského nám, p.č.: st.93, p.č.69/2, st.97, p.č.72, 1122/15, 1122/2,

Projektová dokumentace : Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou,
vvrácovaná Ing. Pavlem Šedivým, číslo zakázky
Autorský dozor :
Kordinátor BOZP objednatele :
Technický dozor stavebníka :
Stavbyvedoucí Zhotovitele :

2.2. Stavba je projektovou dokumentací členěna na stavební objekty

- SO 00 vedlejší a ostatní náklady
- SO 01 novostavba sportovního sálu
 - o Dílčí soupis - kanalizace - sociální zázemí
 - o Dílčí soupis - zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. ochrany před bleskem
 - o Dílčí soupis - odvětrání sociálních zařízení
 - o Dílčí soupis - vnitřní rozvod plynu
 - o Dílčí soupis - vodovod - požární voda
 - o Dílčí soupis - Ústřední vytápění
- SO 02 inženýrské sítě-přípojky
- SO 03 demolice stávajících objektů

2.3. Popis stavby

Novostavba sportovního sálu bude realizována na p.č.69/2 a st.93 v k. ú. Náměšť nad Oslavou v městské památkové zóně. Bude využit prostor ohraničený stávající budovou základní školy, školním hřištěm a pozemkem fary. Staveniště tvoří nevyužívaná plocha, objekt garáže, který bude odstraněn, stejně jako hospodářský objekt fary na sousedním pozemku.

Sportovní sál bude obdélníkového půdorysu, jednopodlažní, s navazující třípodlažní přístavbou sociálního zázemí a jednopodlažní přístavbou skladu nářadí. Základní rozměry sportovního sálu jsou 26,9 x 14,6 m, soc zázemí 13,4 x 6,1 m a skladu sportovního nářadí 2,2 x 10,0 m. Výška hřebene sedlové střechy sálu je 9,9 m. Přes sociální zázemí bude sportovní sál propojen s budovou základní školy podzemní spojovací chodbou. Vlastní stavba bude klasická zděná konstrukce na betonových základových pasech, stropy zázemí budou z cihelných nosníků a keramických vložek, strop spojovací chodby bude tvořit ŽB deska. Sedlový krov sálu bude dřevěný z příhradových atypických vazníků, nad sociálním zázemím a skladem bude klasická dřevěná konstrukce krovu, vše s krytinou z pálených tašek. Výplně otvorů budou hliníkové nebo ze skleněných dílů, venkovní omítky silikátové.

Z dopravního hlediska bude stavba napojena stávajícím přístupem z Komenského náměstí. Vytápění objektu bude teplovodní s klasickými otopnými tělesy napojenými na plynový kondenzační kotel, vlastní sál bude temperován plynovými zářiči zavěšenými pod stropem. Sklad sportovního nářadí nebude vytápěn. Plynová přípojka bude napojena na stávající vnitřní rozvod ZŠ. Odvětrávání sálu a sociálního zázemí bude pomocí el. ventilátorů a VZT potrubí, doplňkové větrání sálu větracími křídly oken. Vnitřní rozvod vody bude napojen přípojkou na veřejný vodovod v Komenského náměstí. Vnitřní rozvody el. energie NN budou napojeny na stávající hlavní přívod do budovy základní školy. Odvod dešťové vody bude přes retenční nádrž sveden do jednotné kanalizace, splašková kanalizace ze sociálního zázemí bude přípojkou odvedena také do veřejné jednotné kanalizace.

Podrobnosti stavby jsou uvedeny ve výše uvedené projektové dokumentaci.

3. LHŮTY A TERMÍNY

- 3.1. Termín zahájení stavebních prací a předání staveniště se sjednává na nejpozději do 10 dnů od podpisu smlouvy, nejdříve však **1. 3. 2017**
- 3.2. Lhůta pro dokončení stavebních prací se sjednává na nejpozději do **365 kalendářních dnů** od termínu zahájení.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně ve výši
- | | |
|----------------------------------|------------------|
| 4.1.1. Cena díla bez DPH celkem | 9 876 543,00 Kč |
| 4.1.2. Výše DPH | 2 074 074,03 Kč |
| 4.1.3. CELKOVÁ CENA DÍLA vč. DPH | 11 950 617,03 Kč |

5. ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Platební podmínky se stanovují tak, že měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 100% z celkové sjednané ceny.
- 5.2. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla (bankovní záruka) se sjednává ve výši 3% ze sjednané ceny díla bez DPH, v ostatním platí obchodní podmínky.
- 5.3. Minimální limit pojistného plnění při pojištění odpovědnosti Zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele se sjednává ve výši min. 20% ze sjednané ceny díla bez DPH.
- 5.4. Přílohou této smlouvy je seznam poddodavatelů, kteří byli identifikováni Zhotovitelem před podpisem smlouvy. Pokud se následně zapojí do realizace díla jiní poddodavatelé, je Zhotovitel povinen předložit objednateli identifikační údaje takových poddodavatelů, a to 10 pracovních dnů před zahájením plnění poddodavatelem (zápisem do stavebního deníku).
- 5.7. Zhotovitel bere na vědomí ztížené podmínky výstavby, které spočívají zejména v umístění zařízení staveniště mimo místo stavby samotné. Místo výstavby je ohraničeno budovou základní školy, farskou zahradou a víceúčelovým sportovním hřištěm. Příjezd techniky zhotovitele a obsluha stavby včetně zásobování je možná pouze z prostoru Komenského náměstí kolem fary. Náklady spojené se ztíženými podmínkami výstavby jsou zahrnuty v ceně díla.

6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Zhotovitel souhlasí s tím, aby smlouva uzavřená na tuto veřejnou zakázku, včetně případných dodatků, byla za účelem provádění zásady transparentnosti uveřejněna na profilu zadavatele nebo v registru smluv v rámci informací o výše uvedené veřejné zakázce.
- 6.2. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené Objednatelem, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv a dále výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- 6.3. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Objednatel. Současně berou smluvní strany na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti po 1. 7. 2017 je smlouva do 3 (tří) měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
- 6.4. Práva a povinnosti obou smluvních stran v této Smlouvě neuvedené se řídí Obchodními podmínkami pro zhotovení stavby, které tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Ustanovení Smlouvy mají přednost před ustanovením Obchodních podmínek.
- 6.5. Smlouva se vyhotovuje v 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, Objednatel obdrží rovněž dvě vyhotovení.

- 6.5. Smlouva se vyhotovuje v 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, Objednatel obdrží rovněž dvě vyhotovení.
- 6.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

V	dne	V Lečči nad Sáravou dne
Za Objednatele:		Za Zhotovitele:

Přílohy Smlouvy:

- Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro zhotovení stavby
- Příloha č. 2 - Položkový rozpočet
- Příloha č. 3 - Časový harmonogram postupu prací
- Příloha č. 4 - Finanční harmonogram prací – *(přiloží až vybraný Zhotovitel)*
- Příloha č. 5 - Seznam poddodavatelů – *(přiloží až vybraný Zhotovitel)*

OBCHODNÍ PODMÍNKY PRO ZHOTOVENÍ STAVBY

**ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek
pro veřejnou zakázku na stavební práce**

Preambule:

Tyto obchodní podmínky definují základní pravidla a principy obchodního vztahu mezi zadavatelem veřejné zakázky a vybraným zhotovitelem. Obchodní podmínky popisují základní práva a povinnosti smluvních stran, které se u veřejných zakázek na stavební práce standardně vyskytují. Odchytky nebo zvláštní ujednání vztahující se ke specifikům konkrétní stavby jsou obsahem smlouvy o dílo, jejíž ustanovení mají přednost před těmito obchodními podmínkami.

1. POJMY

1.1. Pojmy obchodních podmínek

- 1.1.1. V rámci obchodních podmínek jsou použita označení a názvy obvyklé v procesu výstavby. Pro jednoznačnost použitých pojmů se pod jednotlivými pojmy rozumí:
- 1.1.1.1. **Dodatečnými stavebními pracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které vznikly při zhotovování stavby v důsledku nepředvídatelných objektivních okolností, které nezavinil ani nezpůsobil Objednatel a jejichž provedení je pro zhotovení stavby nezbytné nebo je od sjednaných stavebních prací nelze technicky nebo ekonomicky oddělit.
 - 1.1.1.2. **Harmonogramem** dokument, který vyjadřuje průběh zhotovování stavby v čase, kde na věcné ose jsou definovány nejméně všechny stavební či inženýrské objekty nebo provozní soubory a rovněž podstatné činnosti, jejichž splnění je povinností Zhotovitele a na časové ose je podrobnost definována nejméně na měsíce.
 - 1.1.1.3. **Havárií** stav předmětu plnění, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek.
 - 1.1.1.4. **Koordinátorem bezpečnosti práce** osoba s odbornou způsobilostí, zajišťující pro Objednatele kontrolu a dohled v oblasti hodnocení a prevenci rizik možného ohrožení života nebo zdraví pracovníků na Staveništi.
 - 1.1.1.5. **Lhůtou pro dokončení díla (stavebních prací)** doba mezi Termínem zahájení prací a dnem, kdy Zhotovitel písemně sdělí Objednateli, že stavba je dokončena a může být zahájeno předávací a převjímací řízení. Do této lhůty se započítávají oba krajní termíny.
 - 1.1.1.6. **Méněpracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a Zhotovitel se s Objednatelem dohodl na jejich neprovedení.
 - 1.1.1.7. **Nedodělkem** nedokončené nebo neprovedené stavební práce, dodávky nebo služby proti rozsahu stanovenému příslušnou dokumentací nebo Smlouvou
 - 1.1.1.8. **Objednatelem** osoba označená ve Smlouvě jako Objednatel.
 - 1.1.1.9. **Ostatními náklady** náklady spojené s plněním povinností Zhotovitele neuvedené v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb jednotlivých stavebních objektů, inženýrských objektů nebo provozních souborů ani v soupisu vedlejších nákladů. Ostatními náklady jsou zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu a další náklad vyplývající z obchodních podmínek
 - 1.1.1.10. **Položkovým rozpočtem** Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb se specifikací jednotkových cen stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny za stanovené množství měrných jednotek včetně všech součtů a mezisoučtů, které byly soupisem stavebních prací, dodávek a služeb definovány.
 - 1.1.1.11. **Provozním souborem** funkčně ucelená část technologické části stavby, tvořená souhrnem technologických strojů a zařízení, která vykonává ucelený technologický proces.
 - 1.1.1.12. **Příslušnou dokumentací** se rozumí projektová dokumentace pro provádění stavby nebo jiná dokumentace určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, které jednoznačně vymezují předmět veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, vzhled a umožňující sestavit podrobný soupis stavebních prací, dodávek a služeb.
 - 1.1.1.13. **Smlouvou** dokument podepsaný oprávněnými zástupci Objednatele a Zhotovitele, v němž jsou obsaženy všechny podstatné náležitosti podle zvláštního právního předpisu, včetně všech jeho příloh, jakož i veškeré jeho změny a dodatky, které budou uzavřeny v souladu s ustanoveními Smlouvy.

- 1.1.1.14. **Smluvní stranou** osoba Objednatele nebo osoba Zhotovitele
- 1.1.1.15. **Soupisem provedených prací** podrobný popis stavebních prací, dodávek a služeb odpovídající soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který definuje rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za příslušné časové období (obvykle kalendářní měsíc).
- 1.1.1.16. **Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb** podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplnému zhotovení stavby, včetně popisu dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků Objednatele s vymezeným rozsahem druhu, kvality a kvantity požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb.
- 1.1.1.17. **Termínem zahájení prací** den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem - datum, stanovené ve sjednaném harmonogramu jako datum, kdy zhotovitel po převzetí staveniště zahájí na tomto staveništi stavební práce.
- 1.1.1.18. **Staveništěm** prostory a plochy určené v příslušné dokumentaci a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které Zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště.
- 1.1.1.19. **Zařízením staveniště** dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků výstavby. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak smluvní strany dohodnou.
- 1.1.1.20. **Vícepracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle Smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a Zhotovitel se s Objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 1.1.1.21. **Výkazem výměr** matematický a verbální popis způsobu stanovení množství požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb s uvedením postupu výpočtu a s odkazem na konkrétní výkresovou část příslušné dokumentace.
- 1.1.1.22. **Vadou** odchylka v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech předmětu plnění či jeho části, proti podmínkám stanoveným příslušnou dokumentací, Smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými předpisy.
- 1.1.1.23. **Technickým dozorem** osoba zajišťující pro Objednatele odbornou kontrolní činnost při přípravě, zhotovování a dokončení stavby.
- 1.1.1.24. **Termín dokončení** den, ve kterém Zhotovitel doručí písemně Objednateli sdělení, že stavební práce a veškeré další činnosti na díle ukončil a že je dílo připraveno k předání a převzetí.
- 1.1.1.25. **Termín předání a převzetí** den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí díla.
- 1.1.1.26. **Poddodavatelem** osoba, která na veřejné zakázce bude fyzicky plnit určité stavební práce nebo služby.
- 1.1.1.27. **Vedlejšími náklady** náklady nezbytné pro zhotovení stavby, společné pro celou stavbu, nezahrnuté v soupisech stavebních prací jednotlivých stavebních objektů, inženýrských objektů, nebo provozních souborů, jejichž předmětem jsou zejména požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními, pokud jsou Objednatelem požadovány, případně pokud vyplývají z příslušné dokumentace.
- 1.1.1.28. **Technologickým zařízením** soubor strojních zařízení, zabezpečujících dílčí technologický proces, který může být výrobní (výsledkem procesu je určitý výrobek), pomocný výrobní (výsledek procesu nevchází hmotně do výrobku, např. výroba energií) nebo obslužný výrobní (z hlediska vlastního výrobního procesu nevýrobní, např. doprava, kontrola jakosti). Dále jsou to zařízení zajišťujících speciální nevýrobní procesy (např. zařízení pro zdravotnictví, školství, laboratoře, opravy) a doplňkové procesy (např. rozvod kapalin a plynů, rozvod elektrické energie).
- 1.1.1.29. **Zhotovitelem** osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako Zhotovitel.

2. VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1. Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem

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

3. PŘEDMĚT DÍLA

3.1. Rozsah předmětu díla

- 3.1.1. Předmětem díla je zhotovení stavby nebo provedení stavebních prací (dále také předmět plnění či dílo). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby podle projektové dokumentace s názvem Sportovní sál Komenského, Náměstí nad Oslavou, zpracované Ing. Pavlem Šedivým v 11/2016 č. zakázky 368-08.
- 3.1.2. Rozsah předmětu plnění (dále také dílo) je vymezen smlouvou.
- 3.1.3. Součástí zhotovení stavby je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a je-li to nezbytné pro vklad do Katastru nemovitostí tak i geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.4. Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
 - 3.1.4.1. zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - 3.1.4.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.4.3. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - 3.1.4.4. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.4.5. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.4.6. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 3.1.4.7. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),

- 3.1.4.8. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- 3.1.4.9. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 3.1.4.10. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.4.11. odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 3.1.4.12. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).

3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
 - 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko,
 - 3.2.3.5. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 3.3.2. Součástí tohoto zaměření jsou:
 - 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - 3.3.2.2. Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí.
 - 3.3.2.3. Doklady o vytýčení stavby.
- 3.3.3. U staveb, jejichž zhotovení nezakládá povinnost změny nebo zápisu do Katastru nemovitostí se geometrický plán nevyhotovuje.

3.4. Předání příslušné dokumentace

- 3.4.1. Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána Smlouva. Objednatel specifikuje tuto příslušnou dokumentaci ve Smlouvě a je povinen na požádání Zhotovitele předat Zhotoviteli další 2 vyhotovení této příslušné dokumentace (bez soupisu stavebních prací) nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu Smlouvy.

- 3.4.2. Je-li příslušnou dokumentací členěna stavba na stavební objekty, inženýrské objekty nebo provozní soubory, je jejich výčet uveden ve Smlouvě.

4. TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

4.1. Termín zahájení stavebních prací

- 4.1.1. Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel stavební práce na díle fyzicky nezahájí ani ve lhůtě do 14 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

4.2. Lhůta pro dokončení stavebních prací

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle ve lhůtě stanovené Smlouvou.
- 4.2.2. Lhůta pro dokončení díla je závislá na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodloužení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Lhůta pro dokončení předmětu plnění o dobu shodnou s prodloužením Objednatele v plnění jeho součinností. O tomto prodloužení Lhůty pro dokončení předmětu plnění bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 4.2.3. Prodloužení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodloužení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 4.2.4. Poslední den Lhůty pro dokončení předmětu plnění je dnem, ve kterém bude Objednatel Zhotovitelem písemně vyzván k předání a převzetí řádně dokončeného díla se nazývá Termín dokončení.

4.3. Harmonogram provádění prací.

- 4.3.1. Zhotovitel je povinen ke Smlouvě přiložit i harmonogram provádění prací včetně předpokládaného finančního plnění po jednotlivých měsících, a to nejpozději do 15 dnů ode dne podpisu Smlouvy. Byly-li tyto dokumenty zpracovány v zadávacím řízení v rámci nabídky Zhotovitele, stávají se součástí Smlouvy.
- 4.3.2. Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s Harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí Smlouvy nebo se jí stane po jeho vyhotovení.
- 4.3.3. Zhotovitel je povinen průběžně Harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za měsíc, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.

4.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů či lhůt

- 4.4.1. Pokud Zhotovitel zjistí, že pro řádné dokončení díla je nezbytné prodloužit lhůtu pro dokončení předmětu plnění, předloží svůj návrh na změnu Lhůty pro dokončení díla Technickému dozoru objednatel k projednání.
- 4.4.2. Prodloužení Lhůty pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.
- 4.4.3. O případném prodloužení Lhůty pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné.
- 4.4.4. Vícepráce či Méněpráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 10% z hodnoty ceny sjednané dle Smlouvy, nemají vliv na délku Lhůty pro dokončení díla a předmět plnění bude dokončen ve sjednané Lhůtě pro dokončení díla.
- 4.4.5. Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení Lhůty pro dokončení díla.

5. CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

5.1. Výše sjednané ceny

5.1.1. Cena za splnění díla je definována ve Smlouvě.

5.2. Obsah ceny

5.2.1. Cena za splnění díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněného Položkového rozpočtu, který je zpracován na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

5.2.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce Lhůty pro dokončení stavebních prací.

5.2.3. Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající z obchodních podmínek a ze Smlouvy jsou ve formě Ostatních nákladů zahrnuty ve sjednané ceně.

5.2.4. Objednatel prozatím nezná přesné podmínky publicity od poskytovatele dotace, Zhotovitel bude uvažovat s částkou 5.000,- Kč bez DPH na provedení pamětní desky 400x300 mm.

5.3. Doklady určující cenu za dílo

5.3.1. Cena je stanovena podle Příslušné dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané Příslušné dokumentace.

5.3.2. Cena je doložena Položkovými rozpočty a Zhotovitel ručí za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu se Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předloženým Objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování skutečně provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro stanovení ceny případných Víceprací nebo Méněprací.

5.3.3. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

5.3.4. Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes kontrolu Objednatel v rámci zadávacího řízení neobsahuje Položkový rozpočet veškeré položky či správné počty měrných jednotek popsané v Soupise stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek je předmětem plnění a součástí sjednané ceny v rámci jiných položek Položkového rozpočtu Zhotovitele.

5.4. Podmínky pro změnu ceny za dílo

5.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek.

5.4.1.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;

5.4.1.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.5. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

5.5.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změna sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednatelům k odsouhlasení.

5.5.2. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatel stanovené zákonem č.

134/2016 Sb., pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

- 5.5.3. Jsou-li k úhradě sjednané ceny použity finanční prostředky poskytnuté Objednateli formou dotací (zejména z finančních prostředků národních zdrojů nebo Evropské unie), je nezbytnou podmínkou pro změnu sjednané ceny i souhlas s obsahem Změnového listu od poskytovatele finančních prostředků.

5.6. Vícepráce a Méněpráce a způsob jejich prokazování

- 5.6.1. Vyskytnou-li se při provádění díla Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu Víceprací nebo Méněprací.
- 5.6.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nebo Méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech a pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou pak nejvýše podle cenové soustavy použité zhotovitelem v nabídce na tuto veřejnou zakázku, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny.
- 5.6.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 10ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem. To neplatí, je-li k odsouhlasení Změnového listu potřeba souhlasu poskytovatele dotace. V takovém případě je lhůta pro vyjádření Objednatele nejméně 30 dnů.
- 5.6.4. Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15 dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 6.2.3. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Dále se postupuje tak, jak je popsáno v řešení sporů.
- 6.2.5. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky nebránící užívání díla, bude částka uhrazena až po odstranění posledního z nich, na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.

6.3. Lhůty splatnosti

- 6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni odeslání faktury.

6.4. Platby za Vícepráce

- 6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 6.5.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 6.5.2. Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními §92a - §92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 6.5.3. Sazba DPH a výše DPH popřípadě povinností spojené s přenesenou daňovou povinností budou uplatněny souladu s platnou legislativou.
- 6.5.4. Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:
 - 6.5.4.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
 - 6.5.4.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - 6.5.4.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

6.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

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

7. SMLUVNÍ POKUTY

7.1. Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

- 7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednané Lhůtě pro dokončení díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15% ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.1.2. Pokud prodlení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05% ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.

7.2. Smluvní pokuta za neodstranění Vad a Nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 7.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý den prodlení.
- 7.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí) zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

7.3. Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných Vad

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

- 7.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 7.3.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

7.4. Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

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

7.5. Úrok z prodlení

- 7.5.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7.6. Způsob vyúčtování smluvní pokuty

- 7.6.1. Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 7.6.2. Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.6.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

7.7. Lhůta splatnosti smluvních pokut

- 7.7.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.8. Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

- 7.8.1. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

8. STAVENIŠTĚ

8.1. Předání a převzetí Staveniště

- 8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do deseti dnů po dni oboustranného podpisu smlouvy o dílo, pokud se strany písemně ve Smlouvě nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na niž je závislé splnění Lhůty pro dokončení předmětu plnění.
- 8.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

8.2. Stávající podzemní inženýrské sítě

- 8.2.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

- 8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

8.3. Publicita stavby na Staveništi

- 8.3.1. Pokud se na úhradě díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky z národních zdrojů a ze zdrojů Evropské unie je Zhotoviteli povinen v prostorách Staveniště vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli v průběhu realizace díla.
- 8.3.2. Prvkem publicity se rozumí velkoplošný informační panel (billboard, o rozměru stanoveném podmínkami poskytovatele dotace), na němž budou uvedeny i povinné údaje podle podmínek poskytovatele finančních prostředků (dotace).
- 8.3.3. Na velkoplošném informačním panelu musí být uveden rovněž název stavby. Povinné údaje a název stavby budou zabírat nejméně 25 % plochy panelu. Velkoplošný informační panel musí být zachován po celou dobu průběhu provádění stavby. Grafická podoba velkoplošného informačního panelu bude v předstihu schválena Objednatelem.
- 8.3.4. Podmínky publicity stavby stanoví Smlouva o poskytnutí dotace. Pokud Smlouva prvky publicity nevynechává, nestávají se předmětem plnění Zhotovitele.

8.4. Vybudování a provoz zařízení staveniště

- 8.4.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.4.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 8.4.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 8.4.5. Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen v rámci objektů zařízení staveniště poskytnout osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru odpovídající provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při kontrole provádění předmětu plnění. Není-li Smlouvou či příslušnou dokumentací stanoveno něco jiného, pak se za odpovídající provozní prostory a zařízení považuje samostatná kancelář vybavená běžným skříňovým nábytkem, stoly a židlemi a s umyvadlem a dostatečným osvětlením a vytápěním.
- 8.4.7. Zhotovitel je povinen umožnit osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru používání sociálních zařízení, které Zhotovitel vybuvoval v rámci zařízení staveniště.

8.5. Užívání staveniště

- 8.5.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.5.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze Staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení Staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 8.5.4. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.
- 8.5.5. Zhotovitel zajistí střežení Staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.5.6. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.5.7. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístěn mimo Staveniště.

- 8.5.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit na Staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na Staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.
- 8.5.9. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.
- 8.6. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací**
- 8.6.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.6.2. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 8.6.3. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
- 8.7. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na Staveništi**
- 8.7.1. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 8.7.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasícími prostředky.
- 8.7.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit.
- 8.7.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.
- 8.8. Vykližení staveniště**
- 8.8.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Termínu předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 8.8.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

9. STAVEBNÍ DENÍK

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.

- 9.1.7. Do Stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 9 k vyhlášce 499/2006 Sb.
- 9.1.8. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.1.9. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.1.10. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby požizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

9.2. Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

- 9.2.1. Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 9.2.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.2.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru nebo funkci Koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 9.2.4. V případě, že všechny zúčastněné osoby jsou vlastníky elektronického podpisu, lze stavební deník vést elektronickou formou.

9.3. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 9.3.1. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro zpracování příslušných dodatků ke smlouvě.

10. KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

10.1. Kontrola provádění prací

- 10.1.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím Technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

10.2. Kontrolní dny

- 10.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu Kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 10.2.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a případně i Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele.
- 10.2.3. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 10.2.4. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- 10.2.5. Objednatel požizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání Kontrolního dne všem zúčastněným.
- 10.2.6. Zhotovitel je povinen zapsat datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku.

10.3. Četnost kontrolních dnů

- 10.3.1. Kontrolní den se uskuteční nejméně 2x v kalendářním měsíci
- 10.3.2. Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost Kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

10.4. Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

- 10.4.1. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve Stavebním deníku).
- 10.4.2. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

10.5. Kontrola čerpání veřejných prostředků

- 10.5.1. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.
- 10.5.2. Jsou-li pro úhradu díla použity finanční prostředky z národních zdrojů, či Evropské unie je Zhotovitel povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění) po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, zároveň však alespoň do doby uplynutí tří let od ukončení financujícího programu dle čl. 88 a následujících Nařízení Rady (ES) 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti v případě dokumentů a dokladů vztahujících se k prováděnému dílu, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba za provedené práce. Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy České republiky lhůtu delší než 10 let, bude postupováno podle platných národních předpisů.
- 10.5.3. Zhotovitel se zavazuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a umožní poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům přístup do objektů a na pozemky dotčené stavbou a její realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících se stavbou včetně dokladů souvisejících s příslušným zadávacím řízením.

11. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

11.1. Technický dozor

- 11.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 11.1.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Technický dozor.
- 11.1.3. Identifikace osoby, která vykonává Technický dozor je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.

11.2. Oprávnění Technického dozoru

- 11.2.1. Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 11.2.2. Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí Technického dozoru vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.

- 11.2.3. Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 11.2.4. Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

12. KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

12.1. Koordinátor bezpečnosti práce

- 12.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce.
- 12.1.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Koordinátor bezpečnosti práce.
- 12.1.3. Identifikace osoby, která je pro výkon funkce Koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.

12.2. Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce

- 12.2.1. Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 12.2.2. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho Poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho Poddodavatelů dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 12.2.3. Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- 12.2.4. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění,
- 12.2.5. Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí Koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 12.2.6. Koordinátor bezpečnosti práce se zúčastňuje jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 12.2.7. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 12.2.8. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.

12.3. Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke Koordinátorovi bezpečnosti práce

- 12.3.1. Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce,
- 12.3.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na Staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil,
- 12.3.3. Zhotovitel je povinen poskytovat Koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- 12.3.4. Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny Koordinátora bezpečnosti práce.

13. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

13.1. Pokyny Objednatele

- 13.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, Technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 13.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 13.1.3. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.

13.2. Použité materiály a výrobky

- 13.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 13.2.2. 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 je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 13.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

13.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 13.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 13.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 13.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých Poddodavatelů
- 13.3.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 13.3.5. Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své Poddodavatele.
- 13.3.6. Jestliže se při provádění stavby vyskytují na Staveništi nebo v místě provádění stavebních prací rizikové faktory, je Zhotovitel povinen pravidelně, a dále bez zbytečného odkladu vždy, pokud dojde ke změně podmínek práce, měřením zjišťovat a kontrolovat jejich hodnoty a zabezpečit, aby byly vyloučeny nebo alespoň omezeny na nejmenší rozumně dosažitelnou míru. Při zjišťování, hodnocení a přijímání opatření k dodržení nejvyšších přípustných hodnot je Zhotovitel povinen postupovat podle příslušného právního předpisu. Rizikovými faktory jsou zejména faktory fyzikální (například hluk, vibrace), chemické (například karcinogeny), biologické činitele (například viry, bakterie, plísně), prach, fyzická zátěž, psychická a zraková zátěž a nepříznivé mikroklimatické podmínky (například extrémní chlad, teplo a vlhkost). Nelze-li výskyt biologických činitelů a překročení nejvyšších přípustných hodnot rizikových

- faktorů vyloučit, je Zhotovitel povinen omezovat jejich působení technickými, technologickými a jinými opatřeními, kterými jsou zejména úprava pracovních podmínek, doba výkonu práce, zřízení kontrolovaných pásem, používání vhodných osobních ochranných pracovních prostředků nebo poskytování ochranných nápojů.
- 13.3.7. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
 - 13.3.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
 - 13.3.9. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
 - 13.3.10. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
 - 13.3.11. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

13.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

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

13.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

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

13.6. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

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

13.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 13.7.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 13.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 13.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

13.8. Archeologické nálezy

- 13.8.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

14. PODDODAVATELÉ

14.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 14.1.1. Pověřit prováděním části předmětu plnění Poddodavatele je Zhotovitel oprávněn pouze v případech, kdy takové Poddodavatele definoval ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V ostatních případech je Zhotovitel oprávněn pověřit provedením části předmětu plnění Poddodavatele jen se souhlasem Objednatele.
- 14.1.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých Poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
- 14.1.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
- 14.1.4. Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli údaje o všech svých Poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

14.2. Změna Poddodavatele

- 14.2.1. Změna Poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový Poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a Poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní Poddodavatel.
- 14.2.2. Objednatel schválení nového Poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.
- 14.2.3. Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu plnění Poddodavatelem v případech, kdy Zhotovitelem uvažovaný Poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl Objednateli vadné plnění.

14.3. Věcné omezení prací prováděných poddodavatelsky

- 14.3.1. Objednatel má právo ve Smlouvě stanovit, že některé druhy prací nebo dodávek nesmí být prováděny Poddodavatelem, pokud si takové právo vyhradil v zadávacích podmínkách, na jejichž základě Zhotovitel podal svoji nabídku.
- 14.3.2. Pokud Objednatel tohoto svého práva využije, je Zhotovitel povinen provádět takto stanovené práce nebo dodávky prostřednictvím osob, které jsou vůči němu v pracovněprávním vztahu.

15. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

15.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 15.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 15.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 15.1.3. Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se Smlouvou.

15.2. Individuální vyzkoušení

- 15.2.1. Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů (např. ventilátory, klapky, spínače apod.) v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Jestliže podle smlouvy má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- 15.2.2. Zhotovitel je povinen k individuálnímu vyzkoušení každého elementu přizvat Objednatele, který má právo se kteréhokoliv individuálního vyzkoušení zúčastnit.
- 15.2.3. Součástí individuálního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušeného elementu v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha elementu, tak i zaškolení obsluhy.

- 15.2.4. Náklady individuálního vyzkoušení hradí Zhotovitel a jsou součástí sjednané ceny.
15.2.5. O datu provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve Stavebním deníku.

15.3. Komplexní vyzkoušení

- 15.3.1. Je-li předmětem plnění dle Smlouvy i dodávka skupiny strojů či zařízení, které plní samy o sobě nebo ve spojení s jinými určitou technologickou funkci, je povinností Zhotovitele provést po montáži všech takto vzájemně souvisejících strojů nebo zařízení jejich komplexní vyzkoušení, kterým bude prokázáno, že dodané stroje či zařízení společně bezvadně fungují, vykazují vlastnosti definované projektovou dokumentací a plní jako celek předepsanou funkci nebo účel.
- 15.3.2. Komplexní vyzkoušení musí proběhnout po dobu nejméně 24 hodin.
- 15.3.3. Před zahájením komplexního vyzkoušení je Zhotovitel povinen vypracovat protokol, který projedná s Objednatelem a v němž budou definována kritéria pro posuzování úspěšnosti komplexního vyzkoušení.
- 15.3.4. Zhotovitel je povinen ke komplexnímu vyzkoušení strojů a zařízení přizvat Objednatele. O výsledku komplexního vyzkoušení pořizuje Zhotovitel protokol, který předá Objednateli v rámci předání a převzetí díla.
- 15.3.5. Objednatel je povinen obstat na svůj náklad suroviny, provozní materiály, energie a jiné prostředky podle povahy technologického zařízení potřebné ke komplexnímu vyzkoušení a popřípadě též pro přípravu k němu. Kvalifikované pracovníky, jejichž přítomnost je nutná při zkušebním provozu zajišťuje Zhotovitel, Objednatel má právo přizvat ke Zkušebnímu provozu i vlastní odborné pracovníky.
- 15.3.6. Náklady komplexního vyzkoušení hradí s výjimkou surovin, provozních materiálů, energií a mezd pracovníků Objednatele Zhotovitel. Případná produkce získaná komplexním vyzkoušením náleží Objednateli.
- 15.3.7. Součástí komplexního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušeného strojů a zařízení v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha stroje nebo zařízení, tak i zaškolení obsluhy.
- 15.3.8. Komplexní vyzkoušení se považuje za úspěšné, pokud po celou dobu zkoušení nebyla shledána žádná vada. V opačném případě komplexní zkoušení pokračuje až do doby dosažení bezvadného stavu.
- 15.3.9. Kladný výsledek komplexního vyzkoušení je podstatnou podmínkou zahájení zkušebního provozu.
- 15.3.10. Zhotovitel hradí veškeré náklady komplexního vyzkoušení tehdy, pokud nebylo úspěšné z příčin na jeho straně.

15.4. Zkušební provoz

- 15.4.1. Zkušební provoz technologického zařízení provádí Objednatel na převzatém díle po úspěšném komplexním vyzkoušení Zhotovitelem a za součinnosti Zhotovitele. Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v příslušné dokumentaci.
- 15.4.2. Před zahájením zkušebního provozu sjednají smluvní strany dobu zahájení a délku zkušebního provozu (není-li stanovena Smlouvou), jakož i kritéria výsledného hodnocení, podmínky, rozsah a technicky nutnou dobu účasti Zhotovitele.
- 15.4.3. Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v projektové dokumentaci stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí Zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin ležících na jeho straně.
- 15.4.4. Zhotovitel je povinen před zahájením zkušebního provozu předat Objednateli provozní řád na zkušební provoz.
- 15.4.5. Energie a provozní náplně pro Zkušební provoz zajišťuje a hradí Objednatel.
- 15.4.6. Součástí zkušebního provozu je i zaškolení obsluhy Objednatele.

16. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

16.1. Organizace předání díla

- 16.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 16.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 16.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 16.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a případně i Autorského dozoru.
- 16.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 16.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své Poddodavatele.

16.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 16.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- 16.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 16.2.2.1. údaje o Zhotoviteli a Objednateli
 - 16.2.2.2. popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - 16.2.2.3. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - 16.2.2.4. termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - 16.2.2.5. prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- 16.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - 16.2.3.1. soupis zjištěných Vad a Nedodělků
 - 16.2.3.2. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - 16.2.3.3. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků
- 16.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

16.3. Vady a nedodělky

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

16.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 16.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 16.4.1.1. tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;
 - 16.4.1.2. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 16.4.1.3. zápisy a výsledky předepsaných měření (např., radon, CO apod.);
 - 16.4.1.4. zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové nádoby, komíny apod.);
 - 16.4.1.5. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - 16.4.1.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - 16.4.1.7. stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací
 - 16.4.1.8. geometrický plán skutečného zaměření díla v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení

- bude
nů od
at.
ho a
- unkci
- část
- své
- 16.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 16.4.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
- 16.4.3.1. územní rozhodnutí;
- 16.4.3.2. stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 16.4.4. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

16.5. Publicita dokončené stavby

- 16.5.1. Pokud se na úhradě díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie je Zhotoviteli povinen po dokončení vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.
- 16.5.2. Zhotovitel je povinen umístit v prostorách stavby na viditelném místě stálou informační tabuli nejpozději v den předání a převzetí díla
- 16.5.3. Stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) musí mít rozměr dle podmínek poskytovatele dotace. Pamětní deska musí být z leštěného kamene a musí obsahovat všechny údaje podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.
- 16.5.4. Na pamětní desce musí být uveden název stavby. Povinné informace musí zabírat nejméně 25 % plochy pamětní desky. Vše musí být provedeno v čitelné a viditelné formě tak, aby nebyl narušen charakter stavby.
- 16.5.5. Konečnou podobu pamětní desky musí zhotovitel v předstihu nejméně 15 dní před Termínem předání a převzetí předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 16.5.6. Pamětní deska musí být umístěna na místech přístupných široké veřejnosti (např. v blízkosti příjezdové komunikace, na vstupu do budovy apod.). Konkrétní umístění a konkrétní obsah pamětní desky projedná Zhotovitel s Objednatelem.
- 16.5.7. Podmínky publicity dokončené stavby stanoví Smlouva o poskytnutí dotace. Pokud Smlouva prvky publicity nevymezuje, nestávají se předmětem plnění Zhotovitele.

16.6. Kolaudace

- 16.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 16.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby
- 16.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 16.6.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

17. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

17.1. Odpovědnost za vady díla

- 17.1.1. Zhotovitel odpovídá za Vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za Vady díla zjištěné v záruční době.
- 17.1.2. Zhotovitel neodpovídá za Vady díla, jestliže tyto Vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatel v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto

pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

- 17.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem nebo vyšší mocí.
- 17.1.4. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho Poddodavateli.

17.2. Délka záruční lhůty

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

17.3. Výjimky ze záruky

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

17.4. Způsob uplatnění reklamace

- 17.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 17.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
 - 17.4.2.1. bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
 - 17.4.2.2. bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - 17.4.2.3. bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 17.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

17.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 17.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 17.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15ti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 17.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 17.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

- 17.5.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 17.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady

17.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

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

18. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

18.1. Vlastnictví díla

- 18.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

18.2. Nebezpečí škody na díle

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

19. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

19.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

- 19.1.1. Pokud Smlouva stanoví, že Zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění § 2029 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník bude její výše sjednána ve Smlouvě.
- 19.1.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.
- 19.1.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nespíní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 19.1.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 19.1.5. V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.

- 19.1.6. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

20. POJIŠTĚNÍ DÍLA

20.1. Pojištění Zhotovitele

- 20.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištění proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to do výše stanovené ve Smlouvě.
- 20.1.2. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- 20.1.2.1. způsobené provozní činností Zhotovitele,
 - 20.1.2.2. způsobené vadným výrobkem,
 - 20.1.2.3. vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
 - 20.1.2.4. vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,
 - 20.1.2.5. vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 20.1.3. Výše pojistné hodnoty je definována Smlouvou. Pokud Smlouva výši pojistné hodnoty nedefinuje má se na mysli minimální hodnota odpovídající 20% nové ceny, tedy hodnoty díla po jeho úplném dokončení.

20.2. Pojištění díla

- 20.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
- 20.2.1.1. požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - 20.2.1.2. záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 20.2.1.3. pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 20.2.1.4. pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 20.2.1.5. vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - 20.2.1.6. neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
 - 20.2.1.7. krádeží.
- 20.2.2. Výše pojistné hodnoty je definována Smlouvou. Pokud Smlouva výši pojistné hodnoty nedefinuje, má se na mysli jeho nová cena, tedy hodnota díla po jeho úplném dokončení.

20.3. Pojištění zaměstnanců

- 20.3.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

20.4. Pojištění Poddodavatelů

- 20.4.1. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho Poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

20.5. Doklady o pojištění

- 20.5.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.
- 20.5.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, opravňuje Objednatele k odstoupení od Smlouvy.

20.6. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

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

- 20.6.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech
- 20.6.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

21. VYŠŠÍ MOC

21.1. Definice vyšší moci

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

21.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

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

22. ZMĚNA SMLOUVY

22.1. Forma změny Smlouvy

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

22.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

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

23. Odstoupení od Smlouvy

23.1. Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

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

23.2. Způsob odstoupení od Smlouvy

- 23.2.1. Je-li důvodem k odstoupení od Smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od Smlouvy odstoupit povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ni v této dodatečně poskytnuté lhůtě je možné od Smlouvy odstoupit.
- 23.2.2. Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

23.2.3. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

23.3. Den účinnosti odstoupení

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

23.4. Důsledky odstoupení od Smlouvy

23.4.1. Odstoupí-li některá ze stran od Smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

23.4.1.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla

23.4.1.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílní konečnou fakturu“

23.4.1.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak

23.4.1.4. Zhotovitel vyzve objednatele k „dílnímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílní přejímací řízení“

23.4.1.5. po dílním předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy

23.4.1.6. Strana, která důvodné odstoupení od Smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny díla bez DPH.

24. ŘEŠENÍ SPORŮ

24.1. Příslušnost soudu

24.1.1. Jakýkoliv spor vzniklý ze Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami nebo prostřednictvím Rozhodce nebo Rozhodčího soudu, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí je soud určený podle sídla Objednatele.

24.2. Volba práva

24.2.1. Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.

24.2.2. Ve věcech Smlouvou ani Obchodními podmínkami výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

V dne 18. 4. 2014
Naše s. r. o.

V Ledči nad Sázavou dne 18. 4. 2014

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

FORMULÁŘ PRO UVEDENÍ PODÍLU PODDODAVATELŮ

SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem v období § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek pro dodavatele:

Obchodní firma ATOS, spol. s r.o. Ledeč nad Sázavou

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	Sklobeton s.r.o
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Zenklova 1171/4, 180 00 Praha 8
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	D + M profily (prosklení sálu)
Finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	595 209,60 Kč

Datum: 27.01.2017

<p>Otisk razítka</p> 	<p>Podpis osoby oprávněné jednat za účastníka zadávacího řízení Ing. Jaroslav Brodil, Miroslav Tichý Jednatelé společnosti</p>
--	--

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.
2. Jiné údaje nebo doklady týkající se poddodavatelů nejsou požadovány, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak.

FORMULÁŘ PRO UVEDENÍ PODÍLU PODDODAVATELŮ

SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem v období § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek pro dodavatele:

Obchodní firma ATOS, spol. s r.o. Ledeč nad Sázavou

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	Zemědělské stavby Jihlava, a.s.
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Provozovna Telč, Třebíčská 391, 588 56 Telč
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	D + M sbíjené vazníky
Finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	329 155,39 Kč

Datum: 27.01.2017

Otisk razítka	<hr/> Podpis osoby oprávněné jednat za účastníka zadávacího řízení Ing. Jaroslav Brodil, Miroslav Tichý Jednatelé společnosti
---------------	--

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.
2. Jiné údaje nebo doklady týkající se poddodavatelů nejsou požadovány, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak.

FORMULÁŘ PRO UVEDENÍ PODÍLU PODDODAVATELŮ

SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem v období § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek pro dodavatele:

Obchodní firma ATOS, spol. s r.o. Leděč nad Sázavou

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	CP Centrum povrchových úprav
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Dobrovského 3804, 580 01 Havlíčkův Brod
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	Sportovní podlaha
Finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	355 305,84 Kč

Datum: 26.01.2017

Otisk razítka	<hr/> Podpis osoby oprávněné jednat za účastníka zadávacího řízení Ing. Jaroslav Brodil, Miroslav Tichý Jednatelé společnosti
---------------	--

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.
2. Jiné údaje nebo doklady týkající se poddodavatelů nejsou požadovány, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak.

FORMULÁŘ PRO UVEDENÍ PODÍLU PODDODAVATELŮ

SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem v období § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek pro dodavatele:

Obchodní firma ATOS, spol. s r.o. Ledec nad Sázavou

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	I.S. POL Radek Poláček
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Na Výsluní 653, 394 64 Počátky
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	Hydroizolace spodní stavby
Finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	226 630,00 Kč

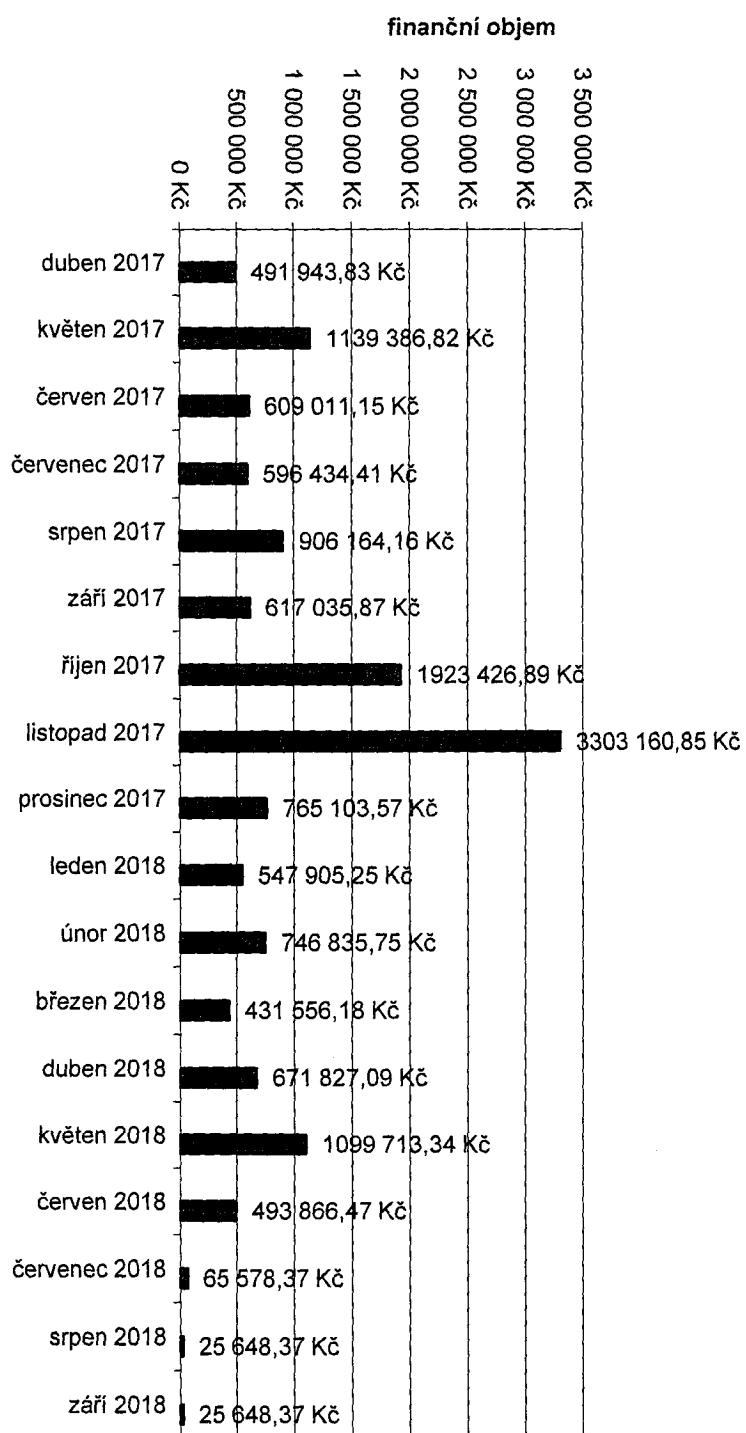
Datum: 26.01.2017

Otisk razítka	<hr/> Podpis osoby oprávněné jednat za účastníka zadávacího řízení Ing. Jaroslav Brodil, Miroslav Tichý Jednatelé společnosti
---------------	--

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.
2. Jiné údaje nebo doklady týkající se poddodavatelů nejsou požadovány, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak.

Finanční harmonogram (měsíční)
Náměšť nad Oslavou - Sportovní sál Komenského



rok 2017 / 2018

Cena s DPH

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	ATOS, spol. s r.o. Ledeč nad Sázavou
Ulice a č.p.	Husovo nám.139
Místo	Ledeč nad Sázavou
PSC	584 01
IČO	62028081
DIČ	CZ62028081
Kontaktní osoba	Ing. Jaroslav Brodíl
telefon, fax	
e-mail	

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Objektová číslo: **16150**
Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou

Objednatel: MĚSTO NÁMĚŠŤ NAD OSLAVOU
 Masarykovo nám. 104
 67571 Náměšť nad Oslavou-Náměšť nad Oslavou

IČO : 00289965
 DIČ : CZ00289965

Projektant: Ing. Pavel Šedivý
 Ant. Dvořáka 89
 67571 Náměšť nad Oslavou-Náměšť nad Oslavou

IČO : 65788311
 DIČ : CZ6702281652

kapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Objekt / provozní soubor	JKSO	Počet	Cena bez DPH
00 Vedlejší a ostatní náklady		1.00	75 000.00
01 Novostavba sportovního sálu		1.00	9 234 528.38
02 Inženýrské sítě - přípojky		1.00	497 159.45
04 Demolice stávajících objektů		1.00	69 855.17
Čistá cena za stavbu bez DPH			9 876 543.00

kapitulace DPH		Cena
klad pro DPH 15 %		0.00
PH 15 %		0.00
klad pro DPH 21 %		9 876 543.00
PH 21 %		2 074 074.03
Čistá cena za stavbu s DPH		11 950 617.03

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16150	Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

CELKEM 75 000.00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	Cena/MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				25 000.00		
1	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhodnocení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1.00000	5 000.00	5 000.00		RTS
2	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1.00000	20 000.00	20 000.00		RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				50 000.00		
3	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1.00000	3 000.00	3 000.00		RTS
4	OVN4	Ztížené podmínky výstavby Náklady způsobené ztíženými podmínkami výstavby, blíže specifikované v návrhu SoD čl. 5.7.	Soubor	1.00000	10 000.00	10 000.00		RTS
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1.00000	15 000.00	15 000.00		RTS
6	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1.00000	6 000.00	6 000.00		RTS
7	005281010R	Propagace Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.	Soubor	1.00000	7 000.00	7 000.00		RTS
8	005281020T	Trvalá pamětní deska	Soubor	1.00000	4 000.00	4 000.00		Vlastní
9	1000T	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1.00000	5 000.00	5 000.00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16150	Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou
O:	01	Novostavba sportovního sálu
R:	02	Novostavba sportovního sálu

CELKEM 9 234 528,38

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / Mj	celkem	hmotnost / Mj	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / Mj	dem. hmotnost celk. (t)	Ceník	Gen. soustava
	Ceník kapitola	Poznámka uchazeče										
Díl:	1	Zemní práce				290 258,78		0,00		0,00		
1	122201102R00	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 122 10-3 v hromině 3 ...přes 100 do 1 000 m3 tělocvična : (1,35+0,35)/2*15,9*28,2*0,50 sklad nářadí : (1,35+0,35)/2*2,2*11,2*0,5	m3	201.03350	41,20	8 282,58	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
2	122201109R00	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 122 10-3 v hromině 3 122 10-31 příplatek k cenám ...za lepvost hominy tělocvična : (1,35+0,35)/2*15,9*28,2*0,50*0,3 sklad nářadí : (1,35+0,35)/2*2,2*11,2*0,5*0,3	m3	60.31005	13,80	832,28	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
3	122301102R00	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 122 10-4 v hromině 4 ...přes 100 do 1 000 m3 tělocvična : (1,35+0,35)/2*15,9*28,2*0,50 sklad nářadí : (1,35+0,35)/2*2,2*11,2*0,5	m3	201.03350	69,90	14 052,24	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
4	122301109R00	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 122 10-4 v hromině 4 122 10-41 příplatek k cenám ...za lepvost hominy tělocvična : (1,35+0,35)/2*15,9*28,2*0,50*0,3 sklad nářadí : (1,35+0,35)/2*2,2*11,2*0,5*0,3	m3	60.31005	13,80	832,28	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
5	131201110R00	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, ...do 50 m3, v hromině 3, hloubení strojně patky :	m3	42.12000	119,00	5 012,28	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
6	131201112R00	...do 1000 m3, v hromině 3, hloubení strojně Začátek provozního součtu sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : 2,75*(4,15+0,6*3)*(3,225+6,2+7,4+0,6) 2,7*6,2*2 Vleží součet Konec provozního součtu	m3	159.30000	75,00	11 947,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS

7	131201119R00	318,6*0,5 ...příplatek za lepvost, v homině 3, patky : -0,45 (-1,75) : 1,3*2,7*3*8/2*0,3 Začátek provozního součtu sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : 2,75*(4,15+0,6*3)*(3,225+6,2+7,4+0,6) 2,7*6,2*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 318,6*0,5*0,3	m3	159.30000 60.42600 12.63600 285.11656 33.48000 318.59656 47.79000	10,70	610.30	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS
8	131301110R00	...do 50 m3, v homině 4, hloubení strojně patky : -0,45 (-1,75) : 1,3*2,7*3*8/2	m3	42.12000	163,50	6 886.62	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS
9	131301112R00	...do 1000 m3, v homině 4, hloubení strojně Začátek provozního součtu sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : 2,75*(4,15+0,6*3)*(3,225+6,2+7,4+0,6) 2,7*6,2*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 318,6*0,5	m3	159.30000	91,00	14 496.30	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS
10	131301119R00	...příplatek za lepvost, v homině 4, patky : -0,45 (-1,75) : 1,3*2,7*3*8/2*0,3 Začátek provozního součtu sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : 2,75*(4,15+0,6*3)*(3,225+6,2+7,4+0,6) 2,7*6,2*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 318,6*0,5*0,3	m3	159.30000 60.42600 12.63600 285.11656 33.48000 318.59656 47.79000	21,20	1 281.03	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS
132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.												
11	132201212R00	...do 1000 m3, v homině 3, hloubení strojně Začátek provozního součtu létocvična : -0,450 (-1.200) : (0,6*2+0,6)*0,75*(24*2+13,5) -0,450 (-1.650) : (0,6*2+0,6)*1,2*0,6*2 -0,450 (-2.150) : (0,6*2+0,6)*1,7*0,6*2 -0,450 (-2.650) : (0,6*2+0,6)*2,2*0,6*2 -0,450 (-3.150) : (0,6*2+0,6)*2,80*0,6*2 sociální zázemí : -3,150 (-3.80) : (0,6*2+0,6)*0,65*14,7 (0,6*2+0,5)*0,65*(3,65*3+13,6+1,5*2+6,2+0,68*2+0,61*2+2,8*2) sklad nářadí : -0,30 (-1,25) : (0,6*2+0,4)*0,95*(10+1,8*2)	m3	92.14633 83.02500 2.59200 3.67200 4.75200 6.04800 17.19900 46.33265 20.67200	115,00	10 596.83	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS

		sklad nářadí : -0,30 (-1,25) : $(0,6*2+0,4)*0,95*(10+1,8*2)$ Mezisoučet Konec provozního součtu 184,29265*0,5*0,3			20.67200 184.29265 27.64390									
		139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek												
15	139601102R00	...v hornině 3 stará škola : 1*2,4*2,3	m3		5.52000 5.52000	354,50	1 956.84	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS	
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,												
16	162301101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m na meziskládku : patky : -0,45 (-1,75) : $1,3*2,7*3*8/2-0,55*1,5*1,8*8$ sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : $2,75*(4,15+0,6*3)*(3,225+6,2+7,4+0,6)-2,75*4,15*(3,225+13,6)$ tělocvična : -0,450 (-1,200) : $(0,6*2)*0,75*(24*2+13,5)$ -0,450 (-1,650) : $(0,6*2)*1,2*0,6*2$ -0,450 (-2,150) : $(0,6*2)*1,7*0,6*2$ -0,450 (-2,650) : $(0,6*2)*2,2*0,6*2$ -0,450 (-3,150) : $(0,6*2)*2,8*0,6*2$ sociální zázemí : -3,150 (-3,80) : $(0,6*2)*0,65*14,7$ $(0,6*2)*0,65*(3,65*3+13,6+1,5*2+6,2+0,68*2+0,61*2+2,8*2)$ sklad nářadí : -0,30 (-1,25) : $(0,6*2)*0,95*(10+1,8*2)$ okolo tělocvičny : $1,25*0,6*27+(1,25+0,25)/2*(2,2*2+14,7+0,6)$ Mezisoučet a zpět : 284,76765	m3		569.53530 30.24000 93.10125 55.35000 1.72800 2.44800 3.16800 4.03200 11.46600 32.70540 15.50400 35.02500 284.76765 284.76765	31,90	18 168.18	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS	
17	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m odkopávky : tělocvična : $(1,25+0,25)/2*15,9*28,2$ sklad nářadí : $(1,25+0,25)/2*2,2*11,2$ patky do 50 m3 : $1,3*2,7*3*8$ jámy do 1000 m3 : 318,6 rýhy : 184,29265 zásypy : -285 stará škola : 1*2,4*2,3	m3		662.41765 336.28500 18.48000 84.24000 318.60000 184.29265 -285.00000 5.52000	113,30	75 051.92	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS	
		162 20 Vodorovné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,												
18	162201203R00	...z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m stará škola : 1*2,4*2,3	m3		5.52000 5.52000	40,90	225.77	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS	
		167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku 167 10-1 nakládání výkopku												
19	167101102R00	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4 zásypy :	m3		284.76765	27,20	7 745.68	0.00	0.00	0.00	0.00	800-1	RTS	

patky :

30.24000

19 167101102R00	167 10-1 nakládání výkopku ...přes 100 m3, z horniny 1 až 4 Zásypy :	m3	284.76765	27,20	5,68	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
	patky : -0,45 (-1,75) : $1,3 \cdot 2,7 \cdot 3^8 / 2 - 0,55 \cdot 1,5 \cdot 1,8^8$ sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : $2,75 \cdot (4,15 + 0,6 \cdot 3) \cdot (3,225 + 6,2 + 7,4 + 0,6) - 2,75 \cdot 4,15 \cdot (3,225 + 13,6)$ tělocvična : -0,450 (-1,200) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,75 \cdot (24 \cdot 2 + 13,5)$ -0,450 (-1,650) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 1,2 \cdot 0,6^2$ -0,450 (-2,150) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 1,7 \cdot 0,6^2$ -0,450 (-2,650) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 2,2 \cdot 0,6^2$ -0,450 (-3,150) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 2,80 \cdot 0,6^2$ sociální zázemí : -3,150 (-3,80) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,65 \cdot 14,7$ $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,65 \cdot (3,65 \cdot 3 + 13,6 + 1,5 \cdot 2 + 6,2 + 0,68 \cdot 2 + 0,61 \cdot 2 + 2,8 \cdot 2)$ sklad nářadí : -0,30 (-1,25) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,95 \cdot (10 + 1,8 \cdot 2)$ okolo tělocvičny : $1,25 \cdot 0,6 \cdot 27 + (1,25 + 0,25) / 2 \cdot (2,2 \cdot 2 + 14,7 + 0,6)$		30.24000 93.10125 55.35000 1.72800 2.44800 3.16800 4.03200 11.46600 32.70540 15.50400 35.02500								
171 20	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	947.41765	7,50	7 105,63	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
20 171201201R00	...na skládku odkopávky : tělocvična : $(1,25 + 0,25) / 2 \cdot 15,9 \cdot 28,2$ sklad nářadí : $(1,25 + 0,25) / 2 \cdot 2,2 \cdot 11,2$ patky do 50 m3 : $1,3 \cdot 2,7 \cdot 3^8$ jámy do 1000 m3 : 318,6 rýhy : 184,29265 stará škola : $1 \cdot 2,4 \cdot 2,3$		336.28500 18.48000 84.24000 318.60000 184.29265 5.52000								
174 10-11	Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	284.76765	39,80	11 333,75	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
21 174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu patky : -0,45 (-1,75) : $1,3 \cdot 2,7 \cdot 3^8 / 2 - 0,55 \cdot 1,5 \cdot 1,8^8$ sociální zázemí : -0,40 (-3,15) : $2,75 \cdot (4,15 + 0,6 \cdot 3) \cdot (3,225 + 6,2 + 7,4 + 0,6) - 2,75 \cdot 4,15 \cdot (3,225 + 13,6)$ tělocvična : -0,450 (-1,200) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,75 \cdot (24 \cdot 2 + 13,5)$ -0,450 (-1,650) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 1,2 \cdot 0,6^2$ -0,450 (-2,150) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 1,7 \cdot 0,6^2$ -0,450 (-2,650) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 2,2 \cdot 0,6^2$ -0,450 (-3,150) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 2,80 \cdot 0,6^2$ sociální zázemí : -3,150 (-3,80) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,65 \cdot 14,7$ $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,65 \cdot (3,65 \cdot 3 + 13,6 + 1,5 \cdot 2 + 6,2 + 0,68 \cdot 2 + 0,61 \cdot 2 + 2,8 \cdot 2)$ sklad nářadí : -0,30 (-1,25) : $(0,6 \cdot 2) \cdot 0,95 \cdot (10 + 1,8 \cdot 2)$ okolo tělocvičny : $1,25 \cdot 0,6 \cdot 27 + (1,25 + 0,25) / 2 \cdot (2,2 \cdot 2 + 14,7 + 0,6)$		30.24000 93.10125 55.35000 1.72800 2.44800 3.16800 4.03200 11.46600 32.70540 15.50400 35.02500								
181 10	Úprava pláně v zářezích										

sociální zázemí :
-3.050 (-3.650) : 2*0,05*14,7

			1.47000	3 030.84	0.04	0.39	0.00	0.00	801-1	RTS	
29	273351216R00	2*0,05*(3,65*3+13,6+1,5*2+6,2+0,68*2+0,61*2+2,8*2) sklad nářadí : 2*0,05*(10+1,8*2) patky : 0,05*(1,7+2)*2*8 ...odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu. podkladní pod ŽB : pasy : sociální zázemí : -3.050 (-3.650) : 2*0,05*14,7 2*0,05*(3,65*3+13,6+1,5*2+6,2+0,68*2+0,61*2+2,8*2) sklad nářadí : 2*0,05*(10+1,8*2) patky : 0,05*(1,7+2)*2*8	m2	4.19300 1.36000 2.96000 9.98300	1 001,29	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
30	274313611R00	274 31 Beton základových pasů prostý 274 31-3 prostý ...z betonu C 16/20 tělocvična : -0.150 (-1.200) : 0,6*1,05*(24*2+13,5) -0.150 (-1.650) : 0,6*1,45*0,6*2 -0.150 (-2.150) : 0,6*1,95*0,6*2 -0.150 (-2.650) : 0,6*2,45*0,6*2 -0.150 (-3.150) : 0,6*2,95*0,6*2	m3	45.08100 38.74500 1.04400 1.40400 1.76400 2.12400	74 595.53	2.53	113.83	0.00	0.00	801-1	RTS
31	274321411R00	274 32 Beton základových pasů železový bez výztuže ...z betonu C 25/30 sociální zázemí : -3.050 (-3.650) : 0,6*0,5*14,7 0,5*0,6*(5,7*3+13,6+0,68*2+0,61*2+2,8*2) sklad nářadí : 0,4*0,9*(10+1,8*2)	m3	20.97000 4.41000 11.66400 4.89600	36 590.55	2.53	52.95	0.00	0.00	801-1	RTS
32	274351215R00	274 35 Bednění stěn základových pasů svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, ...zřízení tělocvična : -0.150 (-1.200) : 2*1,05*(24*2+13,5) -0.150 (-1.650) : 2*1,45*0,6*2 -0.150 (-2.150) : 2*1,95*0,6*2 -0.150 (-2.650) : 2*2,45*0,6*2 -0.150 (-3.150) : 2*2,95*0,6*2 sociální zázemí : -3.050 (-3.650) : 2*0,5*14,7 2*0,6*(3,65*3+13,6+1,5*2+6,2+0,68*2+0,61*2+2,8*2) sklad nářadí : 2*0,9*(10+1,8*2)	m2	239.76600 129.15000 3.48000 4.68000 5.88000 7.08000 14.70000 50.31600 24.48000	72 792.96	0.04	9.39	0.00	0.00	801-1	RTS
33	274351216R00	...odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu. tělocvična : -0.150 (-1.200) : 2*1,05*(24*2+13,5) -0.150 (-1.650) : 2*1,45*0,6*2 -0.150 (-2.150) : 2*1,95*0,6*2 -0.150 (-2.650) : 2*2,45*0,6*2	m2	239.76600 129.15000 3.48000 4.68000 5.88000	24 048.53	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS

		-0.150 (-3.150) : 2*2,95*0,6*2 sociální zázemí : -3.050 (-3.650) : 2*0,5*14,7 2*0,6*(3,65*3+13,6+1,5*2+6,2+0,68*2+0,61*2+2,8*2) sklad nářadí : 2*0,9*(10+1,8*2)		7.08000										
	275 32 Beton základových patek železový bez dodávky a uložení výztuže													
34	275321411R00	...z betonu C 25/30 0,4*1,5*1,8*8	m3	8.64000 8.64000	1 744,90	15 075.94	2.53	21.82	0.00	0.00	801-1	RTS		
	275 35 Bednění stěn základových patek bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýnách, šachtách, včetně případných vzpěr,													
35	275351215R00	...zřízení 0,4*(1,5+1,8)*2*8	m2	21.12000 21.12000	303,60	6 412.03	0.04	0.83	0.00	0.00	801-1	RTS		
36	275351216R00	...odstranění Včetně očištění, vyfildění a uložení bednicího materiálu. 0,4*(1,5+1,8)*2*8	m2	21.12000 21.12000	100,30	2 118.34	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS		
	275 36 Výztuž základových patek 275 36-1 z betonářské oceli													
37	275361721R00	...10425 (BSt 500 S) 0,4*1,5*1,8*8*0,12	t	1.03680 1.03680	23 270,00	24 126.34	1.02	1.06	0.00	0.00	801-1	RTS		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 209 866.75		223.69		0.00				
	310 23-9 Zazdivka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdívu nadzákladovým cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,													
38	310239211R00	...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou stará škola : 0,75*1,2*1,5	m3	1.35000 1.35000	2 555,70	3 450.20	1.95	2.64	0.00	0.00	801-4	RTS		
	311 23 Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených													
39	311237439R00	...tloušťky 250 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 4,1 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,41 W/m2.K, sociální zázemí : 1.PP : 2,75*5,72-0,8*2,05-0,25*1,25 1.NP : 2,75*2,32 2.np : 2,5*5,72-0,9*2,05-0,25*1,25 sklad : 2,5*(10+1,95*2)-1,6*2,1-1,1*2,1-0,25*(2+1,5) štit : (5,13-2,53)/2*10	m2	73.50500 13.77750 6.38000 12.14250 28.20500 13.00000	959,50	70 528.05	0.17	12.82	0.00	0.00	801-1	RTS		
40	311237463R00	...tloušťky 380 mm, výpočtová pevnost Rd 2,2 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,60 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,24 W/m2.K, tělocvična stěny : (4,75+1,5)*(14,6*2+26,15*2) štity : 3,45/2*14,6*2 otvory : -4,8*1,5*10-1,5*2,1*2-2,4*2,1-0,25*(1,75*2+2,75) sociální zázemí : 1.PP : 2,75*(13,4*2+5,72*2+0,8*2+2,5*2+0,4*2) -1,2*2,35-0,25*1,2 1.NP : 2,75*(13,4+5,72*2) -1,8*2,35-1,8*1-0,25*2,25*2 2.np : 2,5*(13,4+5,72*2) -1,81*3-0,25*2,25*3	m2	713.37000 509.37500 50.37000 -84.90250 125.51000 -3.12000 68.31000 -7.15500 62.10000 -7.11750	1 244,50	887 788.97	0.23	163.46	0.00	0.00	801-1	RTS		
	311 32 Beton nadzákladových zdí železový													

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,												
41	311321311R00	...z betonu C 16/20 stará škola : 0,3*1,1*3+0,4*1,1*3	m3	2.31000	773,30	4 096.32	2.53	5.84	0.00	0.00	801-1	RTS
	311 35 Bednění nadzákladových zdí			2.31000								
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,										
		311 35-1 jednostranné										
42	311351101R00	...zřízení stará škola : 1,1*3+1,1*3	m2	6.60000	359,30	2 371.38	0.04	0.23	0.00	0.00	801-1	RTS
	311 35 Bednění nadzákladových zdí			6.60000								
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,										
		311 35-1 jednostranné										
43	311351102R00	...odstranění stará škola : 1,1*3+1,1*3	m2	6.60000	165,40	1 091.64	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
	311 36 Výztuž nadzákladových zdí			6.60000								
		311 36-1 z betonářské oceli										
44	311361821R00	...10505 stará škola : (0,3*1,1*3+0,4*1,1*3)*0,06	t	0.13860	24 117,70	3 342.71	1.02	0.14	0.00	0.00	801-1	RTS
	317 12-1 Montáž ŽB překladů dodatečně do připravených rýh			0.13860								
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,										
		317 12-11 včetně dodávky železobetonových prefabrikátů										
45	317121151RT2	...délky 1190 mm, šířky 140 mm, výšky 140 mm 5	kus	5.00000	286,00	1 430.00	0.09	0.44	0.00	0.00	801-4	RTS
	317 16 Překlady keramické			5.00000								
		317 16-1 montáž a dodávka										
46	317167121R00	...nenosné, délky 1000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. sociální zázemí : 1.pp : 4 1.np : 1 2.np : 4	kus	9.00000	148,20	1 333.80	0.02	0.14	0.00	0.00	801-1	RTS
	317 16 Překlady keramické											
		317 16-1 montáž a dodávka										
47	317167122R00	...nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. sociální zázemí : 1.pp : 2 1.np : 3 2.np : 2	kus	7.00000	193,70	1 355.90	0.02	0.15	0.00	0.00	801-1	RTS
	317 16 Překlady keramické											
		317 16-1 montáž a dodávka										
48	317167125R00	...nenosné, délky 2000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu,	kus	3.00000	282,80	848.40	0.03	0.10	0.00	0.00	801-1	RTS

		- dodávky překladů. sociální zázemí :													
		1.np : 1		1.00000											
		2.np : 2		2.00000											
		317 16 Překlady keramické													
		317 16-1 montáž a dodávka													
49	317167211R00	...nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. sociální zázemí :	kus	9.00000	221,70	1 995.30	0.05	0.41	0.00	0.00	801-1	RTS			
		1.PP : 3		3.00000											
		1.NP : 3		3.00000											
		2.np : 3		3.00000											
		317 16 Překlady keramické													
		317 16-1 montáž a dodávka													
50	317167212R00	...nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. sociální zázemí :	kus	7.00000	256,80	1 797.60	0.05	0.38	0.00	0.00	801-1	RTS			
		1.NP : 4		4.00000											
		sklad : 3		3.00000											
		317 16 Překlady keramické													
		317 16-1 montáž a dodávka													
51	317167214R00	...nosné, délky 2000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. sociální zázemí :	kus	13.00000	397,80	5 171.40	0.07	0.94	0.00	0.00	801-1	RTS			
		1.NP : 5*2		10.00000											
		sklad : 3		3.00000											
		317 16 Překlady keramické													
		317 16-1 montáž a dodávka													
52	317167215R00	...nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. sociální zázemí :	kus	20.00000	454,40	9 088.00	0.08	1.64	0.00	0.00	801-1	RTS			
		1.NP : 4*2		8.00000											
		2.np : 4*3		12.00000											
		317 16 Překlady keramické													
		317 16-1 montáž a dodávka													
53	317167217R00	...nosné, délky 2750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. těllocvična : 5	kus	5.00000	605,20	3 026.00	0.10	0.50	0.00	0.00	801-1	RTS			
		5.00000		5.00000											
		317 94 Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu													

62	342264051RT2	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární 1.11 : 1,95*(2,6*2+5) 2.np : 2.1 : 5,2 2.2 : 4,5 2.3 : 5,4 2.4 : 25,2 2.9 : 10,9	m2	71.09000 19.89000	472.60	33 597.13	0.02	1.43	0.00	0.00	801-1	RTS
416 02 Pohledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými												
416 02-1 nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením												
63	342264051RT4	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná 2.5 : 9,2 2.6 : 1,6 2.7 : 1,6 2.8 : 4	m2	16.40000 9.20000 1.60000 1.60000 4.00000	500.50	8 208.20	0.02	0.33	0.00	0.00	801-1	RTS
64	311419811R0x	Izolace perimetr.deskami tl.5 cm, nopová fólie průchod : 2,9*(0,8+2,45+0,4)*2 sociální zázemí : 2,9*(13,4*2+6,48*2-0,3*2-2,8) tělocvična : 1*26,9 sklad : 1*2,2	m2	155.71400 21.17000 105.44400 26.90000 2.20000	271.70	42 307.49	0.01	1.02	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				412.195.91		128.89		0.00		
411 16-7 Stropy z nosníků a keramických vložek, nadbetonávka												
dodání a osazení stropních nosníků včetně podmazání cementovou maltou ze SMS tl. 10 mm (pro rozpon nad 2,0 m s použitím zvedacího mechanismu), provizorní podepření nosníků, zavětrování podpor, kladení stropních vložek, navlhčení konstrukce, zalití konstrukce betonem C 20/25 a vylhčení betonu až do zatvrdnutí.												
65	411167223RT3	...osová vzdálenost nosníků 625 mm, délka nosníku od 3,25 do 4 m, tloušťka stropu 210 mm, s Kari sítí KA 17 drát 4 mm oko 150x150 mm sociální zázemí - strop : 1.pp : 2,8*3,4 1.np : 2,8*3,4	m2	19.04000 9.52000 9.52000	1 050.00	19 992.00	0.33	6.32	0.00	0.00	801-1	RTS
66	411167225RT3	...osová vzdálenost nosníků 625 mm, délka nosníku od 5,25 do 6 m, tloušťka stropu 210 mm, s Kari sítí KA 17 drát 4 mm oko 150x150 mm sociální zázemí - strop : 1.pp : 9,6*5,75 1.np : 9,6*5,75	m2	110.40000 55.20000 55.20000	1 092.00	120 556.80	0.33	36.74	0.00	0.00	801-1	RTS
411 32 Beton stropů železový												
411 32-1 beton stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže)												
67	411321515R00	...z betonu C 30/37 průchod : 0,25*(10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2)	m3	3.09750 3.09750	2 016.70	6 246.73	2.53	7.82	0.00	0.00	801-1	RTS
411 35-1 Bednění stropů												
bez podpěrné konstrukce, s pomocným lešením												
411 35-16 deskových včetně podpěrné konstrukce												
411 35-1635 výšky do 3,5 m												
68	411351203R00	...přes 5 do 10 kPa, - zřízení průchod : (10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2)	m2	12.39000 12.39000	408.80	5 065.03	0.03	0.43	0.00	0.00	801-1	RTS
411 35-1 Bednění stropů												
bez podpěrné konstrukce, s pomocným lešením												
411 35-16 deskových včetně podpěrné konstrukce												
411 35-1635 výšky do 3,5 m												

79	417351116R00	schodiště : 0,21*(2,8+2,3*2)*2 ...odstranění tělocvična +4,55 : 2*0,35*(26,9+13,38)*2 +6,45 : 2*0,15*(26,9+13,84)*2 sociální zázemí : 2.np : 2*0,23*(13,4+5,72*2) 2*0,23*(13,4) sklad nářadí : 2*0,23*(10+1,96*2) schodiště : 0,21*(2,8+2,3*2)*2	m2	3.10800 107.93760 56.39200 24.44400 11.42640 6.16400 6.40320 3.10800	111.90	12 078.22	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
	417 36 Výztuž ztužujících pásů a věnců 417 36-1 z betonářské oceli											
80	417361821R00	...10505 Začátek provozního součtu tělocvična +4,55 : 0,55*0,35*(26,9+13,38)*2 +6,45 : 0,32*0,15*(26,9+13,84)*2 sociální zázemí : 2.np : 0,24*0,23*(13,4+5,72*2) 0,30*0,23*(13,4) sklad nářadí : 0,21*0,23*(10+1,96*2) Mezisoučet Konec provozního součtu 22,38694*0,15	t	3.35804 15.50780 3.91104 1.37117 0.92460 0.67234 22.38694 3.35804	26 315.60	88 368.84	1.02	3.41	0.00	0.00	801-1	RTS
	417 38-811 Ztužující věnce pro nosné vnější zdivo z cihel a tvárcí pálených z keramické pálené věncovky, tepelné izolace, betonářské výztuže a betonu C 20/25,											
81	417388122R00	...tloušťka zdiva 400 mm, tloušťka stropu 210 mm 1.PP - strop : 13,4*2+5,72*2 1.np : 13,4*2+5,72*2	m	76.48000 38.24000 38.24000	368.30	28 167.58	0.16	12.35	0.00	0.00	801-1	RTS
	417 38-814 Ztužující věnce pro vnitřní zdivo z cihel a tvárcí pálených z betonářské výztuže a betonu C 20/25											
82	417388162R00	...tloušťka zdiva 240 mm, tloušťka stropu 210 mm 1.PP - strop : 5,72 1.NP : 5,72	m	11.44000 5.72000 5.72000	208.20	2 381.81	0.14	1.56	0.00	0.00	801-1	RTS
DII:	43	Schodiště				48 967.23		11.89		0.00		
	430 32 Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železovky											
83	430321414R00	...z betonu C 25/30 1.PP : 0,15*1*(0,35*16+2) 1.np : 0,15*1*(0,35*16+2)	m3	2.28000 1.14000 1.14000	3 743.50	8 535.18	2.53	5.76	0.00	0.00	801-1	RTS
	430 36 Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) 430 36-1 z betonářské oceli											
84	430361721R00	...10425 (BSt 500 S) 1.PP : 0,15*1*(0,35*16+2)*0,1 1.np : 0,15*1*(0,35*16+2)*0,1	t	0.22800 0.11400 0.11400	30 590.00	6 974.52	1.02	0.23	0.00	0.00	801-1	RTS
	431 35 Bednění podest a podstupňových desek včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m 431 35-1 přímočarých											
85	431351121R00	...zřízení s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 1.PP : 1,15*(0,35*16+2) 1.np : 1,15*(0,35*16+2)	m2	17.48000 8.74000 8.74000	563.30	9 846.48	0.05	0.80	0.00	0.00	801-1	RTS

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,
 1.PP : 1,15*(0,35*16+2)
 1.np : 1,15*(0,35*16+2)

8.74000
 8.74000

431 35 Bednění podest a podstupňových desek včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m												
431 35-1 přímočarých												
86	431351122R00	...odstranění 1.PP : 1,15*(0,35*16+2) 1.np : 1,15*(0,35*16+2)	m2	17.48000 8.74000 8.74000	204,60	3 576.41	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
434 31 Stupně dusané z betonu na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahrazením povrchu,												
87	434311115R00	...z betonu C 20/25 stará škola : 1,6*6	m	9.60000 9.60000	245,00	2 352.00	0.11	1.09	0.00	0.00	801-1	RTS
88	434311115R00	...z betonu C 20/25 sociální zázemí : 1*(6+4+6)*2	m	32.00000 32.00000	245,00	7 840.00	0.11	3.64	0.00	0.00	801-1	RTS
434 35 Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu												
434 35-1 přímočarých												
89	4343511141R00	...zřízení sociální zázemí : 1*(6+4+6)*(0,260+0,184)*2	m2	14.20800 14.20800	372,70	5 295.32	0.02	0.28	0.00	0.00	801-1	RTS
434 35 Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu												
434 35-1 přímočarých												
90	434351141R00	...zřízení stará škola : 1,6*(0,3+0,18)*6	m2	4.60800 4.60800	372,70	1 717.40	0.02	0.09	0.00	0.00	801-1	RTS
434 35 Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu												
434 35-1 přímočarých												
91	434351142R00	...odstranění stará škola : 1,6*(0,3+0,18)*6	m2	4.60800 4.60800	150,40	693.04	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
434 35 Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu												
434 35-1 přímočarých												
92	434351142R00	...odstranění sociální zázemí : 1*(6+4+6)*(0,260+0,184)*2	m2	14.20800 14.20800	150,40	2 136.88	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				447 281.70		41.11		0.00		
601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí po jednotlivých vrstvách												
93	601011141RT3	...vrstva štuková, vápenná, tloušťka vrstvy 4 mm, včetně pomocného lešení. 0.10 : 10,2	m2	10.20000	89,60	913.92	0.01	0.06	0.00	0.00	801-1	RTS
601 01-1 Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí												
94	601015191R00	...podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky 0.10 : 10,2	m2	10.20000 10.20000	19,60	199.92	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
610 99 Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,												
95	610991111R00	...fólie Pe 0,05-0,2 mm okna : 1,8*1*4+4,8*1,5*10 dveře : 1,8*2,35+2,4*2,1+1,6*2,1+1,1*2,1	m2	94.14000 79.20000 14.94000	49,00	4 612.86	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
611 47-31 Omítky vnitřní stropů ze suchých směsí vápenocementových strojně nebo ručně nanášených, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,												
611 47-311 stropů rovných												
96	611473112R00	...štukové 1.pp : 0.1 : 5,2	m2	135.30000 5.20000	323,00	43 701.90	0.03	3.44	0.00	0.00	801-1	RTS

0.2 : 4,5
 0.3 : 5,4
 0.4 : 25,2
 0.5 : 9,2
 0.6 : 1,6
 0.7 : 1,6
 0.8 : 4
 0.9 : 10,9
 1.np :
 1.1 : 14,5
 1.2 : 4,6
 1.3 : 3,5
 1.4 : 5,4
 1.5 : 2,7
 1.6 : 1,4
 1.7 : 1,2
 1.8 : 3,9
 1.9 : 30,5

4.50000
 5.40000
 25.20000
 9.20000
 1.60000
 1.60000
 4.00000
 10.90000
 4.50000
 4.60000
 3.50000
 5.40000
 2.70000
 1.40000
 1.20000
 3.90000
 30.50000

612 42-5 Omítka vápenná vnitřního ostění
 okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

97 612425931R00 ...omítkou štukovou
 stará škola : $(0,2^2+0,75)*(2^2+1,4)$ m2 6.21000 395.50 2 456.06 0.06 0.36 0.00 0.00 801-4 RTS

612 47-31 Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí
 omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,

98 612473181R00 ...hladké
 pod obklady : m2 457.96720 231.80 106 156.80 0.02 9.50 0.00 0.00 801-1 RTS

1.pp :
 0.5 : $2*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3$ 32.04300
 0.6 : $2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05^2)$ 9.06600
 0.7 : $2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05^2)$ 9.16600
 0.8 : $2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97$ 17.82100
 1.np :
 1.5 : $2*(1,325+1,025+0,125+0,9)*2-0,7*1,97*2-0,6*1,97+0,05*(0,8+0,7+2,05^4)$ 10.04500
 1.6 : $2*(1,025+1,35)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05^2)$ 8.36600
 1.7 : $2*(0,9+1,35)*2-0,6*1,97$ 7.81800
 1.8 : $2*(1,8+2,15)*2-0,8*1,97$ 14.22400
 2.np :
 2.5 : $2*(2,25+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3+0,05*(0,8+2,05^2)$ 31.08800
 2.6 : $2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05^2)$ 8.98500
 2.7 : $2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05^2)$ 9.16600
 2.8 : $2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05^2)$ 18.06600
 zdivo nad podledy :
 sociálka : $(13,4-0,38^2)*(9-5,64)/2$ 21.23520
 tělocvična : $1,65*(62,14+13,84)*2+1,2^5/2^2$ 256.73400
 sklad : $(5,13-3,65)^5,6/2$ 4.14400

99 612473182R00 ...štukové m2 977.73421 270.80 264 770.42 0.03 27.36 0.00 0.00 801-1 RTS

1.pp :
 0.1 : $2,603*(2,8+1,875)*2-0,8*1,97$ 22.76205

1.pp :
0.1 : 2,603*(2,8+1,875)*2-0,8*1,97

22.76205

0.2+2.3 : 2,9*(3,495+2,8)*2-0,8*1,97*2-1,2*2,35+0,38*(1,2+2,35*2)+0,15*(1+2,05*2)
0.3 :
0.4 : 2,603*(7,215+3,495)*2-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,025*(0,9*2+2,05*4+0,8+2,05*2)
0.5 : 2,603*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3
0.6 : 2,603*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
0.7 : 2,603*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
0.8 : 2,603*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97
0.9 : 2,603*(5,19+2,1)*2-0,8*1,97-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
0.10 : 2,603*(2,8+0,68+2,4+0,5)*2-1,2*2,35-1*1,97+0,5*(1,2+2,05*2)

1.np :

1.1 : 2,75*(3,2+1,3+2,1+1,9)-1,8*2,35-1,8*1+0,25*(1,8+2,35*2)+0,1*(1,8+1*2)-
3,2*2,4+0,25*(3,2*2,75)
1.2 : 2,75*(1,62+1,325+0,125+1,35)*2-0,8*1,97-1*0,8+0,05*(1,62+2,05*2)
1.3 : 2,75*(5,72+1,5)*2-1,5*2,1-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+0,9+2,05*4)-3,2*2,75
1.4 : 2,96*(3,2*2+2,8)+0,3*2,8
1.5 : 2,75*(1,325+1,025+0,125+0,9)*2-0,7*1,97*2-0,6*1,97+0,05*(0,8+0,7+2,05*4)
1.6 : 2,75*(1,025+1,35)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
1.7 : 2,75*(0,9+1,35)*2-0,6*1,97
1.8 : 2,75*(1,8+2,15)*2-0,8*1,97
1.9 : 2,75*(5,72+5,04+0,65)*2-1,5*2,1+0,3*(1,5+2,1*2)
1.10 : 4,9*(26,14+13,84)*2-4,8*1,5*10-1,5*2,1*2-
2,4*2,1+0,2*(4,8*10+1,5*20+2,4+2,1*2)+0,3*(1,5+2,1*2)
2,17*(13,84+5,3)/2*2+0,17*(26,14+13,84)*2
1.11 : 2,58*(1,95+9,5)*2-1,6*2,2-1,1*2,1+0,1*(1,6+2,1*2+1,1+2,1*2)
1,12*(9,5+5)/2*2

2.np :

2.1 : 2,56*(2,8+1,875)*2-0,8*1,97-1,8*1+0,2*(1,8+1)*2
2.2+2.3 : 2,56*(2,8+2,3+1,42)*2-0,8*1,97*2+0,05*(0,9+2,05*2)+0,2*(0,9+2,05*2+1,8+1*2)+0,3*2,8
2.4 : 2,56*(7,215+3,498)*2-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,05*(0,9+2,05*2)
2.5 : 2,56*(2,25+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3+0,05*(0,8+2,05*2)
2.6 : 2,56*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8*2,05*2)
2.7 : 2,56*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
2.8 : 2,56*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
2.9 : 2,56*(5,19+2,27)*2-0,8*1,97-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)-1,8*1+0,2*(1,8+1*2)
odpočet obkladů : -175,85400

...Štukové

okno : 1,2*1,5*2

33.54600

51.59776

42.95127

12.14130

12.27145

23.60980

35.24174

31.07428

13.87000

22.22000

23.72400

28.07200

15.10750

11.92850

11.19300

20.14900

61.31500

327.09400

55.12700

54.36200

16.24000

21.68000

33.08040

50.56956

40.88240

11.84100

12.05000

23.44200

34.44520

-175.85400

100 612473182R00

m2

3.60000

270.80

974.88

0.03

0.10

0.00

0.00 801-1

RTS

3.60000

612 47-319 příplatek

101 612473185R00

m2

1 278.18961

9.50

12 142.80

0.00

0.10

0.00

0.00 801-1

RTS

1.pp :

0.1 : 2,603*(2,8+1,875)*2-0,8*1,97
0.2+2.3 : 2,9*(3,495+2,8)*2-0,8*1,97*2-1,2*2,35+0,38*(1,2+2,35*2)+0,15*(1+2,05*2)
0.3 :
0.4 : 2,603*(7,215+3,495)*2-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,025*(0,9*2+2,05*4+0,8+2,05*2)
0.5 : 2,603*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3
0.6 : 2,603*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
0.7 : 2,603*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)
0.8 : 2,603*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97

22.76205

33.54600

51.59776

42.95127

12.14130

12.27145

23.60980

620 99-2 Zakryvání výplně vnějších otvorů
 s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepiých) maltovin

3116 8 20.07 0.00

105	620991121R00	...z postaveného lešení okna : 1,8*1*4+4,8*1,5*10 dveře : 1,8*2,35+2,4*2,1+1,6*2,1+1,1*2,1	m2	94.14000 79.20000 14.94000	49.00	4 612.86	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS
622	42-11	Omitky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové										
106	622421131R00	...hladké, složitost 1+2 sokl : pohled severovýchodní : sál : 29,9*0,5 sociálka : 6,1*0,5 sklad : 2,2*0,5 pohled jihovýchodní : sál : (29,9-2,4)*0,5+0,2*0,5*2 sociálka : (6,1-1,8)*0,5 sklad : (2,2-1,6)*0,5+0,2*0,5*2 pohled jihozápadní : 2,2*0,5 pohled severozápadní : (14,5-1,1)*0,5+0,2*0,5*2	m2	43.70000 14.95000 3.05000 1.10000 13.95000 2.15000 0.50000 1.10000 6.90000	231.80	10 129.66	0.05	2.11	0.00	0.00	801-1	RTS
622	47-2	Omitka vnější stěn z hotových maltových směsí										
622	47-24	silikátová z pastovité směsi										
107	622472142R00	...stupeň složitosti 1+2, ručně doplňěk Obsah položky: Provedení postřiku, provedení jádra 15 mm, penetrace jádra a silikátová omítka 2 mm s perlínkou na přechodech mezi zděnými a betonovými konstrukcemi. pohled severovýchodní : sál : (6,45-0,8-0,5)*29,9-4,8*1,5*5+0,2*(4,8*5+1,5*2*5) sociálka : (5,84+0,2-0,5)*6,1 sklad : (2,72-0,55-0,5)*2,2 Mezisoučet pohled jihovýchodní : sál : (6,45-0,5)*29,9-4,8*1,5*5-2,4*1,6+0,2*(4,8*5+1,5*5*2+2,4+2,1*2) sociálka : (5,84-0,5)*6,1-1,8*1*2-1,8*2,35+0,2*(1,8*2+1*2*2+1,8+2,35*2) sklad : (2,72-0,5)*2,2-1,6*2,1+0,2*(1,6+2,1*2) Mezisoučet pohled jihozápadní : (6,45-0,5)*14,5-1,8*1*2 štit : (10,15-6,45)*14,5/2 odpočet střechy sociálky : -(9-5,84)*13,4/2 odpočet garáže souseda : -3,2*10 Mezisoučet pohled severozápadní : (6,45-0,5)*14,5-1,1*2,1+0,2*(1,1+2,1*2) štit : (10,15-6,45)*14,5/2 Mezisoučet Mezisoučet	m2	508.86400 125.78500 33.79400 3.67400 163.25300 147.18500 27.56400 2.68400 177.43300 82.67500 26.82500 -21.17200 -32.00000 56.32800 85.02500 26.82500 111.85000	527.30	268 323.99	0.03	17.74	0.00	0.00	801-1	RTS
108	625990000R0x	Obklad vnějších konstrukcí, desky ve specifikaci sloupy : 0,3*(0,75+0,45+3,05+1,5)*8 věnce : tělocvična +4,55 : 0,35*(26,9+14,6)*2 +6,45 : 0,15*(26,9+14,6)*2	m2	67.58200 13.80000 29.05000 12.45000	157.70	10 657.68	0.00	0.06	0.00	0.00		Vlastní

109	283769644R	<p>sociální zázemí :</p> <p>2.np : 0,23*(13,4+6,1*2) 0,23*(13,4) sklad nářadí : 0,23*(10+2,2*2) deska izolační podlahová; pěnový polyuretan; rovní hrana; tl. 60,0 mm; kaširování flis; součinitel tepelné vodivosti 0,027 W/mK; R = 2,220 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 Začátek provozního součtu sloupy : 0,3*(0,75+0,45+3,05+1,5)*8 věnce : tělocvična +4,55 : 0,35*(26,9+14,6)*2 +6,45 : 0,15*(26,9+14,6)*2 sociální zázemí : 2.np : 0,23*(13,4+6,1*2) 0,23*(13,4) sklad nářadí : 0,23*(10+2,2*2) Mezisoučet Konec provozního součtu 67,582*1,1</p>	m2	74.34020	241,30	17 938.29	0.00	0.16	0.00	0.00	SPCM	RTS
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				347 618.50		291.44		0.00		
110	631312611R00	<p>631 31 Mazanina z betonu prostého (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 631 31-2 tl. přes 50 do 80 mm ...z betonu C 16/20 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. skladba J : průchod - strop : 0,04*(10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2)</p>	m3	0.49560	3 705,00	1 836.20	2.53	1.25	0.00	0.00	801-1	RTS
111	631312621R00	<p>631 31 Mazanina z betonu prostého (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 631 31-2 tl. přes 50 do 80 mm ...z betonu C 20/25 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. 1.pp : Začátek provozního součtu 0.1 : 5,2 0.2 : 4,5 0.3 : 5,4 0.4 : 25,2 0.5 : 9,2 0.6 : 1,6 0.7 : 1,6 0.8 : 4 0.9 : 10,9 0.10 : 10,2 Mezisoučet Konec provozního součtu 77,8*0,05 1.np : Začátek provozního součtu 1.1 : 14,5</p>	m3	40.98200	3 800,00	155 731.60	2.53	103.48	0.00	0.00	801-1	RTS

Začátek provozního součtu
1.1 : 14,5

3.89000

14.50000

1.2 : 4,6
1.3 : 3,5
1.4 : 5,4
1.5 : 2,7
1.6 : 1,4
1.7 : 1,2
1.8 : 3,9
1.9 : 30,5
Mezisoučet
Konec provozního součtu
67,6*0,05
1.10 : 362,7*0,08
1.11 : 18,6*0,05
2.np :
Začátek provozního součtu
2.1 : 5,2
2.2 : 4,5
2.3 : 5,4
2.4 : 25,2
2.5 : 9,2
2.6 : 1,6
2.7 : 1,6
2.8 : 4
2.9 : 10,9
Mezisoučet
Konec provozního součtu
67,6*0,05
stará škola : (2,3*4,4-1,6*1,5)*0,05

4.60000
3.50000
5.40000
2.70000
1.40000
1.20000
3.90000
30.50000
67.70000

3.38000
29.01600
0.93000

5.20000
4.50000
5.40000
25.20000
9.20000
1.60000
1.60000
4.00000
10.90000
67.60000

3.38000
0.38600

631 31 Mazanina z betonu prostého
(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem
631 31-3 tl. přes 80 do 120 mm

112 631313621R00

...z betonu C 20/25
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.
podkl.beton.mazanina :
tělocvična : 25,8*13,5*0,1
sociální zázemí : 12,6*5,7*0,1
sklad : 9,2*1,8*0,1
průchod : 10,2*0,1
stará škola : 2,3*4,4*0,1*1,2

m3

45.90240 2.275.00
34.83000
7.18200
1.65600
1.02000
1.21440

104 427.96

2.53

115.90

0.00

0.00

801-1

RTS

631 31-915 Příplatek za přehlazení povrchu
betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem

113 631319153R00

...tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm
podkl.beton.mazanina :
tělocvična : 25,8*13,5*0,1
sociální zázemí : 12,6*5,7*0,1
sklad : 9,2*1,8*0,1
průchod : 10,2*0,1
stará škola : 2,3*4,4*0,1*1,2

m3

45.90240 264.60
34.83000
7.18200
1.65600
1.02000
1.21440

12 145.78

0.00

0.00

0.00

0.00

801-1

RTS

631 31-917 Příplatek za stržení povrchu

2.9 : 10,9
 Mezisoučet
 Konec provozního součtu

1.60000
 4.00000
 10.90000
 67.60000

115	631319173R00	67,6*0,05 stará škola : (2,3*4,4-1,6*1,5)*0,05 ...tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm podkl.beton.mazanina : tělocvična : 25,8*13,5*0,1 sociální zázemí : 12,6*5,7*0,1 sklad : 9,2*1,8*0,1 průchod : 10,2*0,1 stará škola : 2,3*4,4*0,1*1,2	m3	3.38000 0.38600 45.90240 34.83000 7.18200 1.65600 1.02000 1.21440	3 690.55	0.00	0.00	0.00	0.00	801-1	RTS	
		631 36 Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů 631 36-2 ze svařovaných sítí										
116	631362021R00	...ze svařovaných sítí 150/150/4 : skladba J : průchod - strop : 1,52*(10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4))*0,001 1.pp : Začátek provozního součtu 0.1 : 5,2 0.2 : 4,5 0.3 : 5,4 0.4 : 25,2 0.5 : 9,2 0.6 : 1,6 0.7 : 1,6 0.8 : 4 0.9 : 10,9 0.10 : 10,2 1.1 : 14,5 1.2 : 4,6 1.3 : 3,5 1.4 : 5,4 1.5 : 2,7 1.6 : 1,4 1.7 : 1,2 1.8 : 3,9 1.9 : 30,5 1.10 : 362,7 1.11 : 18,6 2.pp : 2.1 : 5,2 2.2 : 4,5 2.3 : 5,4 2.4 : 25,2 2.5 : 9,2 2.6 : 1,6 2.7 : 1,6 2.8 : 4 2.9 : 10,9 stará škola : 2,3*4,4*1,2	t	0.95251 0.01883 5.20000 4.50000 5.40000 25.20000 9.20000 1.60000 1.60000 4.00000 10.90000 10.20000 14.50000 4.60000 3.50000 5.40000 2.70000 1.40000 1.20000 3.90000 30.50000 362.70000 18.60000 5.20000 4.50000 5.40000 25.20000 9.20000 1.60000 1.60000 4.00000 10.90000 12.14400	24 598.40	23 430.22	1.07	1.02	0.00	0.00	801-1	RTS

pohled severozápadní : (6,45-1,8)*(14,5+1,5*2)
 štít : (10,15-6,45)*14,5/2
 Mezisoučet
 pohled severozápadní : (6,45-1,8)*(14,5+1,5*2)

81.37500
 26.82500
 109.20000
 81.37500

		Štít : (10,15-6,45)*14,5/2		26.82500										
		Mezisoučet		109.20000										
		Mezisoučet												
		941 94-19 příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení												
124	941941391R00	...šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	1 657.81800	16,00	29 840.72	0,00	1,81	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS	
		pohled severovýchodní :												
		sál : (6,45-0,8-1,8)*(26,9+1,5*2)		115.11500										
		sociálka : (5,84+0,2-1,8)*(6,1+1,5*2)		38.58400										
		sklad : (2,72-0,55-1,8)*(2,2+1,5*2)		1.92400										
		pohled jihovýchodní :												
		sál : (6,45-1,8)*(26,9+1,5*2)		139.03500										
		sociálka : (5,84-1,8)*(6,1+1,5*2)		36.76400										
		sklad : (2,72-1,8)*(2,2+1,5*2)		4.78400										
		pohled jihozápadní : (6,45-1,8)*(14,5+1,5*2)		81.37500										
		štít : (10,15-6,45)*14,5/2		26.82500										
		pohled severozápadní : (6,45-1,8)*(14,5+1,5*2)		81.37500										
		štít : (10,15-6,45)*14,5/2		26.82500										
		Mezisoučet		552.60600										
		552,606*2		1 105.21200										
		941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami												
125	941941851R00	...šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	552.60600	16,80	9 283.78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS	
		pohled severovýchodní :												
		sál : (6,45-0,8-1,8)*(26,9+1,5*2)		115.11500										
		sociálka : (5,84+0,2-1,8)*(6,1+1,5*2)		38.58400										
		sklad : (2,72-0,55-1,8)*(2,2+1,5*2)		1.92400										
		pohled jihovýchodní :												
		sál : (6,45-1,8)*(26,9+1,5*2)		139.03500										
		sociálka : (5,84-1,8)*(6,1+1,5*2)		36.76400										
		sklad : (2,72-1,8)*(2,2+1,5*2)		4.78400										
		pohled jihozápadní : (6,45-1,8)*(14,5+1,5*2)		81.37500										
		štít : (10,15-6,45)*14,5/2		26.82500										
		pohled severozápadní : (6,45-1,8)*(14,5+1,5*2)		81.37500										
		štít : (10,15-6,45)*14,5/2		26.82500										
		941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné												
126	941955001R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	67.60000	19,00	1 284.40	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS	
		2.np :												
		2.1 : 5,2		5.20000										
		2.2 : 4,5		4.50000										
		2.3 : 5,4		5.40000										
		2.4 : 25,2		25.20000										
		2.5 : 9,2		9.20000										
		2.6 : 1,6		1.60000										
		2.7 : 1,6		1.60000										
		2.8 : 4		4.00000										
		2.9 : 10,9		10.90000										
127	941955002R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	18.60000	20,40	379.44	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS	
		1.11 : 18,6		18.60000										

942 94-1 Montáž lešení těžkého řadového s podlahami
 z fošen nebo dílců minimální tloušťky 38 mm, šířky od 2 do 2,5 m, při maximálním zatížení podlahové plochy 3 kPa (300 kg/m2),

0.5 : 9,2
 0.6 : 1,6
 0.7 : 1,6
 0.8 : 4

9.20000
 1.60000
 1.60000
 4.00000

1.np :
 1.5 : 2,7
 1.6 : 1,4
 1.7 : 1,2
 1.8 : 3,9
 2.np :
 2.5 : 9,2
 2.6 : 1,6
 2.7 : 1,6
 2.8 : 4

2.70000
 1.40000
 1.20000
 3.90000
 9.20000
 1.60000
 1.60000
 4.00000

stěny ve sprchách :

0.5 : $2 \cdot (0,8 \cdot 2^3 + 1,075 \cdot 3)$
 0.8 : $2 \cdot (1,075 + 0,8 \cdot 2)$
 2.5 : $2 \cdot (0,8 \cdot 2^3 + 1,075 \cdot 3)$
 2.8 : $2 \cdot (1,075 + 0,8 \cdot 2)$

16.05000
 5.35000
 16.05000
 5.35000

711 47 Provedení izolace proti tlakové vodě fóliemi z plastů

156 711471051RT1

...vodorovná, bez dodávky fólie
 tělocvična : 26,9*14,6
 sociální zázemí : 6,1*13,4
 sklad : 2,2*10
 průchod : $10,2 + 0,3 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$
 průchod - strop : $10,2 + 0,3 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$

m2

521.26000
 392.74000
 81.74000
 22.00000
 12.39000
 12.39000

60.00

31 275.60

0.00

0.00

0.00

0.00

800-711

RTS

157 711472051RT1

...svislá, bez dodávky fólie
 průchod : $2,9 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$
 sociální zázemí : $(2,9 + 0,3) \cdot (13,4 \cdot 2 + 6,48 \cdot 2 - 0,3 \cdot 2 - 2,8)$
 tělocvična : $(1 + 0,3) \cdot 26,9 + 0,3 \cdot (26,9 + 4,6)$
 sklad : $(1 + 0,3) \cdot 2,2 + 0,3 \cdot (2,2 + 10)$

m2

188.46200
 21.17000
 116.35200
 44.42000
 6.52000

180.00

33 923.16

0.00

0.03

0.00

0.00

800-711

RTS

711 49 Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce

158 711491171RT1

...vodorovná, podkladní textilie, materiál ve specifikaci
 tělocvična : 26,9*14,6
 sociální zázemí : 6,1*13,4
 sklad : 2,2*10
 průchod : $10,2 + 0,3 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$
 průchod - strop : $10,2 + 0,3 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$

m2

521.26000
 392.74000
 81.74000
 22.00000
 12.39000
 12.39000

10.00

5 212.60

0.00

0.00

0.00

0.00

800-711

RTS

159 711491172RT1

...vodorovná, ochranná textilie, materiál ve specifikaci
 tělocvična : 26,9*14,6
 sociální zázemí : 6,1*13,4
 sklad : 2,2*10
 průchod : $10,2 + 0,3 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$
 průchod - strop : $10,2 + 0,3 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$

m2

521.26000
 392.74000
 81.74000
 22.00000
 12.39000
 12.39000

10.00

5 212.60

0.00

0.00

0.00

0.00

800-711

RTS

160 711491271RT1

...svislá, podkladní textilie, materiál ve specifikaci
 průchod : $2,9 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$
 sociální zázemí : $(2,9 + 0,3) \cdot (13,4 \cdot 2 + 6,48 \cdot 2 - 0,3 \cdot 2 - 2,8)$
 tělocvična : $(1 + 0,3) \cdot 26,9 + 0,3 \cdot (26,9 + 4,6)$
 sklad : $(1 + 0,3) \cdot 2,2 + 0,3 \cdot (2,2 + 10)$

m2

188.46200
 21.17000
 116.35200
 44.42000
 6.52000

15.00

2 826.93

0.00

0.03

0.00

0.00

800-711

RTS

161 711491272RT1

...svislá, ochranná textilie, materiál ve specifikaci
 průchod : $2,9 \cdot (0,8 + 2,45 + 0,4) \cdot 2$
 sociální zázemí : $(2,9 + 0,3) \cdot (13,4 \cdot 2 + 6,48 \cdot 2 - 0,3 \cdot 2 - 2,8)$
 tělocvična : $(1 + 0,3) \cdot 26,9 + 0,3 \cdot (26,9 + 4,6)$

m2

188.46200
 21.17000
 116.35200
 44.42000

15.00

2 826.93

0.00

0.04

0.00

0.00

800-711

RTS

162	28325022R	sklad : (1+0,3)*2,2+0,3*(2,2+10) fólie izolační zemní hydroizolační, protiradonová, rekultivační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 125 g/m ² ; LDPE vodorovná : Začátek provozního součtu tělocvična : 26,9*14,6 sociální zázemí : 6,1*13,4 sklad : 2,2*10 průchod : 10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2 průchod - strop : 10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 521,26*1,15 svislá : Začátek provozního součtu průchod : 2,9*(0,8+2,45+0,4)*2 sociální zázemí : (2,9+0,3)*(13,4*2+6,48*2-0,3*2-2,8) tělocvična : (1+0,3)*26,9+0,3*(26,9+4,6) sklad : (1+0,3)*2,2+0,3*(2,2+10) Mezisoučet Konec provozního součtu 188,46*1,2	m2	6.52000 825.60100	140.00	115 584.14	0.00	0.92	0.00	0.00	SPCM	RTS
163	69366055R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m ² ; tl. pň 2 kPa 3,90 mm vodorovná : Začátek provozního součtu tělocvična : 26,9*14,6 sociální zázemí : 6,1*13,4 sklad : 2,2*10 průchod : 10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2 průchod - strop : 10,2+0,3*(0,8+2,45+0,4)*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 521,26*1,15*2 svislá : Začátek provozního součtu průchod : 2,9*(0,8+2,45+0,4)*2 sociální zázemí : (2,9+0,3)*(13,4*2+6,48*2-0,3*2-2,8) tělocvična : (1+0,3)*26,9+0,3*(26,9+4,6) sklad : (1+0,3)*2,2+0,3*(2,2+10) Mezisoučet Konec provozního součtu 188,46*1,2*2	m2	1 651.20200	15.00	24 768.03	0.00	0.50	0.00	0.00	SPCM	RTS
164	998711202R00	998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od ležišť půdorysné plochy skládky do ležišť půdorysné plochy objektu ...svisle do 12 m	%	2 423.45500	2.50	6 058.64	0.00	0.00	0.00	0.00	800-711	RTS
Díl: 713		izolace tepelné				281 924.49		5.30		0.00		
165	713111121RT1	...rovných, spodem, uchycení drátem,	m2	461.26840	53.80	24 816.24	0.00	0.24	0.00	0.00	800-713	RTS

Díl: 713	izolace tepelné	%	2.423.45500	2.50	6 058.64	0.00	0.00	0.00	0.00	800-711	RTS	
	713 11 Montáž tepelné izolace stropů				28 924,49		5.30		0.00			
165	713111121RT1	...rovných, spodem, uchycení drátem,	m2	461.26840	53.80	24 816.24	0.00	0.24	0.00	0.00	800-713	RTS

		1,10 : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3)*26,14		393.66840								
		2.np :										
		2.1 : 5,2		5.20000								
		2.2 : 4,5		4.50000								
		2.3 : 5,4		5.40000								
		2.4 : 25,2		25.20000								
		2.5 : 9,2		9.20000								
		2.6 : 1,6		1.60000								
		2.7 : 1,6		1.60000								
		2.8 : 4		4.00000								
		2.9 : 10,9		10.90000								
166	713111130RT1	...vložené mezi krokve,	m2	481.15840	20.40	9 815.63	0.00	0.18	0.00	0.00	800-713	RTS
		1,10 : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3)*26,14		393.66840								
		1.11 : 1,95*(2,6*2+5)		19.89000								
		2.np :										
		2.1 : 5,2		5.20000								
		2.2 : 4,5		4.50000								
		2.3 : 5,4		5.40000								
		2.4 : 25,2		25.20000								
		2.5 : 9,2		9.20000								
		2.6 : 1,6		1.60000								
		2.7 : 1,6		1.60000								
		2.8 : 4		4.00000								
		2.9 : 10,9		10.90000								
		713 11-2 parotěsná zábrana										
167	71311121RL2	...krovů spodem s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	461.26840	28.00	12 915.52	0.00	0.09	0.00	0.00	800-713	RTS
		1,10 : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3)*26,14		393.66840								
		2.np :										
		2.1 : 5,2		5.20000								
		2.2 : 4,5		4.50000								
		2.3 : 5,4		5.40000								
		2.4 : 25,2		25.20000								
		2.5 : 9,2		9.20000								
		2.6 : 1,6		1.60000								
		2.7 : 1,6		1.60000								
		2.8 : 4		4.00000								
		2.9 : 10,9		10.90000								
		713 11 Montáž tepelné izolace stropů										
		713 11-2 parotěsná zábrana										
		713 11-23 napojení parozábrany na související konstrukce										
168	713111271RS2	...oboustrannou páskou, s dodávkou materiálu	m	119.14000	7.00	833.98	0.00	0.00	0.00	0.00	800-713	RTS
		1,10 : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3+26,14)*2		82.40000								
		2.np : (12,65+5,72)*2		36.74000								
		713 12 Montáž tepelné izolace podlah										
169	71312111RT1	...jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	602.12000	12.30	7 406.08	0.00	0.00	0.00	0.00	800-713	RTS
		1.pp :										
		0.1 : 5,2		5.20000								
		0.2 : 4,5		4.50000								
		0.3 : 5,4		5.40000								

0.4 : 25,2
 0.5 : 9,2
 0.6 : 1,6
 0.7 : 1,6
 0.8 : 4
 0.9 : 10,9
 0.10 : 10,2
 1.np :
 1.1 : 14,5
 1.2 : 4,6
 1.3 : 3,5
 1.4 : 5,4
 1.5 : 2,7
 1.6 : 1,4
 1.7 : 1,2
 1.8 : 3,9
 1.9 : 30,5
 1.10 : 362,7
 1.11 : 18,6
 2.np :
 2.1 : 5,2
 2.2 : 4,5
 2.3 : 5,4
 2.4 : 25,2
 2.5 : 9,2
 2.6 : 1,6
 2.7 : 1,6
 2.8 : 4
 2.9 : 10,9
 stará škola : (2,3*4,4-1,6*1,5)

25.20000
 9.20000
 1.60000
 1.60000
 4.00000
 10.90000
 10.20000
 14.50000
 4.60000
 3.50000
 5.40000
 2.70000
 1.40000
 1.20000
 3.90000
 30.50000
 362.70000
 18.60000
 5.20000
 4.50000
 5.40000
 25.20000
 9.20000
 1.60000
 1.60000
 4.00000
 10.90000
 7.72000

713 19 Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky

170 713191100RT9

...položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu
 1.pp :
 0.1 : 5,2
 0.2 : 4,5
 0.3 : 5,4
 0.4 : 25,2
 0.5 : 9,2
 0.6 : 1,6
 0.7 : 1,6
 0.8 : 4
 0.9 : 10,9
 0.10 : 10,2
 1.np :
 1.1 : 14,5
 1.2 : 4,6
 1.3 : 3,5
 1.4 : 5,4
 1.5 : 2,7

m2

602.12000
 5.20000
 4.50000
 5.40000
 25.20000
 9.20000
 1.60000
 1.60000
 4.00000
 10.90000
 10.20000
 14.50000
 4.60000
 3.50000
 5.40000
 2.70000

17.00

10 236.04

0.00

0.01

0.00

0.00

800-713

RTS

1.3 : 3,5
1.4 : 5,4
1.5 : 2,7

14.30000
4.60000
3.50000
5.40000
2.70000

1.6 : 1,4
1.7 : 1,2
1.8 : 3,9
1.9 : 30,5
1.10 : 362,7
1.11 : 18,6
2.np :
2.1 : 5,2
2.2 : 4,5
2.3 : 5,4
2.4 : 25,2
2.5 : 9,2
2.6 : 1,6
2.7 : 1,6
2.8 : 4
2.9 : 10,9

1.40000
1.20000
3.90000
30.50000
362.70000
18.60000

5.20000
4.50000
5.40000
25.20000
9.20000
1.60000
1.60000
4.00000
10.90000
7.72000

171 713191221R00

stará škola : (2,3*4,4-1,6*1,5)
...obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu

m 395.57600 23.80 9 414.71 0.00 0.00 0.00 0.00 800-713 RTS

1.pp :
0.1 : (2,8+1,875)*2
0.2+2.3 : (3,495+2,8)*2
0.3 :
0.4 : (7,215+3,495)*2
0.5 : (2,55+4,095+0,8*3)*2
0.6 : (1,05+1,5)*2
0.7 : (1,075+1,5)*2
0.8 : (1,9+2,1+0,8)*2
0.9 : (5,19+2,1)*2
0.10 : (2,8+0,68+2,4+0,5)*2
1.np :
1.1 : (3,2+1,3+2,1+1,9)
1.2 : (1,62+1,325+0,125+1,35)*2
1.3 : (5,72+1,5)*2
1.4 : (3,2*2+2,8)+0,3
1.5 : (1,325+1,025+0,125+0,9)*2
1.6 : (1,025+1,35)*2
1.7 : (0,9+1,35)*2
1.8 : (1,8+2,15)*2
1.9 : (5,72+5,04+0,65)*2
1.10 : (26,14+13,84)*2
1.11 : (1,95+9,5)*2
2.np :
2.1 : (2,8+1,875)*2
2.2+2.3 : (2,8+2,3+1,42)*2
2.4 : (7,215+3,498)*2
2.5 : (2,25+4,095+0,8*3)*2
2.6 : (1,05+1,5)*2
2.7 : (1,075+1,5)*2

9.35000
12.59000

21.42000
18.09000
5.10000
5.15000
9.60000
14.58000
12.76000

8.50000
8.84000
14.44000
9.50000
6.75000
4.75000
4.50000
7.90000
22.82000
79.96000
22.90000

9.35000
13.04000
21.42600
17.49000
5.10000
5.15000

172 28375767R

2.8 : (1,9+2,1+0,8)*2

2.9 : (5,19+2,27)*2

deska izolační EPS 100 Z; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037
W/mK; obj. hmotnost 21,00 kg/m³m³

9.60000

14.92000

51.00775

1.305,00

66 565.11

0.02

1.07

0.00

0.00 SPCM

RTS

1.pp :

Začátek provozního součtu

0.1 : 5,2

5.20000

0.2 : 4,5

4.50000

0.3 : 5,4

5.40000

0.4 : 25,2

25.20000

0.5 : 9,2

9.20000

0.6 : 1,6

1.60000

0.7 : 1,6

1.60000

0.8 : 4

4.00000

0.9 : 10,9

10.90000

0.10 : 10,2

10.20000

Mezisoučet

77.80000

Konec provozního součtu

77,8*0,08*1,02

6.34848

1.np :

Začátek provozního součtu

1.1 : 14,5

14.50000

1.2 : 4,6

4.60000

1.3 : 3,5

3.50000

1.4 : 5,4

5.40000

1.5 : 2,7

2.70000

1.6 : 1,4

1.40000

1.7 : 1,2

1.20000

1.8 : 3,9

3.90000

1.9 : 30,5

30.50000

Mezisoučet

67.70000

Konec provozního součtu

67,6*0,04*1,02

2.75808

1.10 : 362,7*0,1*1,02

36.99540

1.11 : 18,6*0,08*1,02

1.51776

2.np :

Začátek provozního součtu

2.1 : 5,2

5.20000

2.2 : 4,5

4.50000

2.3 : 5,4

5.40000

2.4 : 25,2

25.20000

2.5 : 9,2

9.20000

2.6 : 1,6

1.60000

2.7 : 1,6

1.60000

2.8 : 4

4.00000

2.9 : 10,9

10.90000

Mezisoučet

67.60000

Konec provozního součtu

67,6*0,04*1,02

2.75808

173	63140544R	stará škola : (2,3*4,4-1,6*1,5)*0,08*1,02 deska izolační univerzální; minerální vlákno; rovná hrana; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 2,150 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno 1,10 : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3)*26,14 2.np : 2.1 : 5,2 2.2 : 4,5 2.3 : 5,4 2.4 : 25,2 2.5 : 9,2 2.6 : 1,6 2.7 : 1,6 2.8 : 4 2.9 : 10,9 Mezisoučet 461,268*0,05	m2	0.62995 484.33180 393.66840	80.000	43 589.86	0.00	1.20	0.00	0.00	SPCM	RTS
174	631405491R	deska izolační univerzální; minerální vlákno; rovná hrana; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 4,300 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno 1,10 : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3)*26,14 1,11 : 1,95*(2,6*2+5) 2.np : 2.1 : 5,2 2.2 : 4,5 2.3 : 5,4 2.4 : 25,2 2.5 : 9,2 2.6 : 1,6 2.7 : 1,6 2.8 : 4 2.9 : 10,9 Mezisoučet 481,1584*0,05	m2	505.21632 393.66840 19.89000	180.000	90 938.94	0.00	2.51	0.00	0.00	SPCM	RTS
998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně												
175	998713202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	2 765.32400	1.95	5 392.38	0.00	0.00	0.00	0.00	800-713	RTS
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				44 342.90	0.00		0.00			
176	721001	Vnitřní kanalizace, dle samostatné přílohy	kpl	1.00000	44 342.90	44 342.90	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	722	Vnitřní vodovod				103 044.20	0.02		0.00			
722 25-1 Požární příslušenství												
177	72254221RT2	...hydrantový systém D 25, box prosklený, stálotvará hadice, průměr 25/30	kus	1.00000	6 860.00	6 860.00	0.02	0.02	0.00	0.00	800-721	RTS
178	722001	Vnitřní vodovod, dle samostatné přílohy	kpl	1.00000	96 184.20	96 184.20	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	723	Vnitřní plynovod				284 189.10	0.00		0.00			
179	723001	Vnitřní plynovod, dle samostatné přílohy	kpl	1.00000	284 189.10	284 189.10	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	725	Zařizovací předměty				206 734.50	2.27		0.00			
721 21-3 Odtokové žláby včetně sifonu, betonové směsi, hydroizolační bandáže, hydroizolační hmoty a silikonu												
180	721213216R00	...rovný odtokový žlab, umístění ke zdi, rošt pro dlažbu, délka 1000 mm 1.pp : 4 2.np : 4	kus	8.00000	8 050.00	64 400.00	0.09	0.70	0.00	0.00	800-721	RTS

	725 11-2 Klozetové mísy														
181	725014131RT1	...závěsné, bílé, včetně sedátka 1.pp : 3 1.np : 1 2.np : 2	soubor	6.00000	2 583,00	15 498.00	0.02	0.11	0.00	0.00	800-721	RTS			
182	725014141R00	...závěsné pro ZTP, bílé, včetně sedátka 725 12 Pisoárové záchodky 725 12-1 Pisoáry (urinály)	soubor	1.00000	3 206,00	3 206.00	0.02	0.02	0.00	0.00	800-721	RTS			
183	725122232R00	...diturvit, bílý, s integrovaným zdrojem 725 21-1 Umyvadlo	soubor	1.00000	7 420,00	7 420.00	0.02	0.02	0.00	0.00	800-721	RTS			
184	725212370R00	...invalidní, bílé, 64 cm 725 24 Sprchové kabiny a mísy 725 24-9 montáž	soubor	1.00000	1 575,00	1 575.00	0.02	0.02	0.00	0.00	800-721	RTS			
185	725249106R00	...ostatních typů 1.pp : 4 2.np : 4 725 29-1 Invalidní program	soubor	8.00000	2 663,50	21 308.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS			
186	725291132R00	...madlo dvojitě pevné, rozměr 830 mm, bílé	soubor	2.00000	910,00	1 820.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS			
187	725291136R00	...madlo dvojitě sklopné, rozměr 830 mm, bílé 725 82 Baterie umyvadlové a dřezové	soubor	2.00000	1 050,00	2 100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS			
188	725823121RT2	...baterie umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otvíráním odpadu, nadstandardní ztp : 1 725 10 Zařízovací předměty - dodávka a montáž	kus	1.00000	1 540,00	1 540.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS			
189	725100001RA0	...umyvadla, baterie, zápachové uzávěrky, 0,5 m kanalizačního přípojovacího potrubí, vyvedení a upevnění kanalizační a vodovodní výpusťky, osazení umyvadla, sifonu a vodovodní baterie. S dodávkou materiálu. 1.pp : 3 1.np : 1 2.np : 3	kus	7.00000	245,00	1 715.00	0.02	0.14	0.00	0.00	AP-PSV	RTS			
190	725100004RA0	...sprchového stání, baterie, , podlahové vpusti Vodorovná hydroizolace 1 m2, osazení podlahové vpusti se sifonem, vyvedení a upevnění vodovodní výpusťky, osazení sprchové baterie. S dodávkou materiálu. 1.pp : 4 2.np : 4	kus	8.00000	1 960,00	15 680.00	0.01	0.07	0.00	0.00	AP-PSV	RTS			
191	725100006RA0	...klozetu kombi, , , Vyvedení odpadní a vodovodní výpusťky, dodávka a osazení klozetové mísy s nádržkou, 0,5 m kanalizačního potrubí. 1.pp : 3 1.np : 1 2.np : 2	kus	6.00000	490,00	2 940.00	0.03	0.19	0.00	0.00	AP-PSV	RTS			
192	725100010RA0	...namáčecí kádě, baterie, zápachové uzávěrky, 1 m kanalizačního, 1 m vodovodního potrubí, vyvedení vodovodní a kanalizační výpusťky, osazení podpěrné konstrukce, osazení kádě, montáž sifonu. Dodávky materiálu. 1.np : 1 1 1	kus	3.00000	4 777,50	14 332.50	0.31	0.92	0.00	0.00	AP-PSV	RTS			
193	55484471.AR	dveře sprchové zasouvací; třídílné; h = 1 850,0 mm; š = 900 mm; š. vstupu 480 mm; výplň bezpečnostní sklo, čiré 1.pp : 4 2.np : 4	kus	8.00000	6 650,00	53 200.00	0.01	0.08	0.00	0.00	SPCM	RTS			
Díl:	726	Instalační prefabrikáty				32 410.00		0.06		0.00					

Díl: 726	Instalační prefabrikáty	4.00000	4.00000	32.410.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RTS
----------	-------------------------	---------	---------	-----------	------	------	------	------	------	------	-----

194	726 21-1 Umyvadla 726211111R00	...montážní prvek pro umyvadlo, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s přezděním, včetně 2 nástěnek DN 15, stavební výška 33,5 cm Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.	soubor	1.00000	1 960.00	1 960.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS
195	726 21-2 Klozely 726211124R00	...montážní prvek pro zavěšené WC s nádržkou, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s přezděním, včetně soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládání zepředu / shora, stavební výška 82 cm Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.	soubor	6.00000	3 850.00	23 100.00	0.01	0.04	0.00	0.00	800-721	RTS
196	726 21-4 PISOÁRY 726211125R00	...montážní prvek pro zavěšené WC s nádržkou, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s přezděním, včetně soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládání zepředu / shora, stavební výška 98 cm Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.	soubor	1.00000	4 550.00	4 550.00	0.01	0.01	0.00	0.00	800-721	RTS
197	726 21-4 PISOÁRY 726211141R00	...montážní prvek pro pisoár univerzální, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s přezděním, pro bezdotykové ovládání, stavební výška 109 - 127 cm Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.	soubor	1.00000	2 800.00	2 800.00	0.01	0.01	0.00	0.00	800-721	RTS
Díl: 730	Ústřední vytápění				184 325.40		0.00		0.00			
198	73001	Ústřední vytápění, dle samostatné přílohy	kpl	1.00000	184 325.40	184 325.40	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl: 762	Konstrukce tesafské				482 302.56		7.94		0.00			
199	762 33 Vázané konstrukce krovů 762 33-1 montáž 762332110R00	...střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z žeziva, průřezové plochy do 120 cm2 sociální zařízení : klešтина 80 : 2,3*6 sklad : klešтина 80 : 5,6*4	m	36.20000	84.70	3 066.14	0.00	0.04	0.00	0.00	800-762	RTS
200	762 33 Vázané konstrukce krovů 762 33-1 montáž 762332120R00	...střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z žeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 sociální zařízení : pozednice 168 : (6,2*2+6,7*2) krokev 128 : (7,4*8+5,4*2+3,6*2+1,5*2+4,6*2+3,7*2+3,1*2+2,5*2+1,9*2+1,2*2+0,7*2) sklad : pozednice 168 : 2*2 krokev 128 : 5,8*6	m	180.20000	108.50	19 551.70	0.00	0.18	0.00	0.00	800-762	RTS
201	762 33 Vázané konstrukce krovů 762 33-1 montáž 762332130R00	...střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z žeziva, průřezové plochy přes 120 do 288 cm2 sociální zařízení : sloupek 256 : (2,7+1,2*3)	m	30.00000	161.00	4 830.00	0.00	0.03	0.00	0.00	800-762	RTS

		nároží 252 : 8,4*2		16.80000										
		sklad :		6.90000										
		vaznice 252 : 2,3*3												
		762 33 Vázané konstrukce krovů												
		762 33-1 montáž												
202	762332140R00	...střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2 sociální zařízení : vazný trám 468 : 6*2 vaznice 320 : (4,7*2+7+3)	m	31.40000	191,80	6 022.52	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS	
		762 34 Bednění , laťování a rošty		12.00000										
		762 34-1 montáž		19.40000										
		762 34-12 laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost latí												
203	762342203R00	...přes 220 do 360 mm, vodorovné tělocvična : 8,05*26,4*2 sociální zázemí : 7,4*(2,7+6,15)/2*2+13,4*4,6/2 sklad : 5,52*2,2*2	m2	545.63800	36,00	19 642.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS	
		762 34 Bednění , laťování a rošty		425.04000										
		762 34-1 montáž		96.31000										
		762 34-12 laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost latí		24.28800										
204	762342204R00	...1000 mm, svislé tělocvična : 8,05*26,4*2 sociální zázemí : 7,4*(2,7+6,15)/2*2+13,4*4,6/2 sklad : 5,52*2,2*2	m2	545.63800	18,00	9 821.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS	
		762 39 Spojovací a ochranné prostředky		425.04000										
205	762395000R00	...svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace latě, kontralatě : 546*0,04*0,05*4,5 sociální zařízení : vazný trám 468 : 0,18*0,26*6*2 pozednice 168 : 0,14*0,12*(6,2*2+6,7*2) vaznice 320 : 0,16*0,20*(4,7*2+7+3) sloupek 256 : 0,16*0,16*(2,7+1,2*3) krokev 128 : 0,08*0,16*(7,4*8+5,4*2+3,6*2+1,5*2+4,6*2+3,7*2+3,1*2+2,5*2+1,9*2+1,2*2+0,7*2) klešтина 80 : 0,05*0,16*2,3*6 nároží 252 : 0,14*0,18*8,4*2 sklad : pozednice 168 : 0,14*0,12*2*2 vaznice 252 : 0,14*0,18*2,3*3 krokev 128 : 0,08*0,16*5,8*6 klešтина 80 : 0,05*0,16*5,6*4	m3	9.57028	575,30	5 505.78	0.02	0.23	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS	
		762 82 Stropnice		4.91400										
		762 82-1 montáž		0.56160										
		762 82-12 laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost latí		0.43344										
206	762822120R00	...z hraněného a polohraněného řeziva s trémovými výměnami, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2 stropní trám 320 : 6*14	m	84.00000	39,00	3 351.60	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS	
		762 89 Spojovací a ochranné prostředky		0.62080										
207	762895000R00	...hřebíky, svory, impregnace stropní trám 320 : 0,16*0,2*6*14	m3	2.68800	71,10	191.12	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS	
		762 89 Spojovací a ochranné prostředky		2.68800										
208	762/001	D+M dřevěných střešních příhradových vazníků, vč. ochranného nátěru Lignofix	m2PPP	392.74000	838,10	329 155.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní	

207	762895000R00	762 89 Spojovací a ochranné prostředky ...hřebíky, svory, impregnace stropní trám 320 : 0,16*0,2*6*14	m3	2.68800	71,10	191.12	0.00	0.01	0.00	0.00	800-762	RTS
208	762/001	D+M dřevěných střešních příhradových vazníků, vč.ochranného nátěru Lignofix	m2PP	392.74000	838,10	329 155.39	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
209	60515236R	tělocvična : 14,6*26,9 hranol SM/JD; tl = 140,0 mm; š = 160 mm; l = 3 000 až 6 000 mm; jakost I sociální zařízení : vazný trám 468 : 0,18*0,26*6*2 pozednice 168 : 0,14*0,12*(6,2*2+6,7*2) vaznice 320 : 0,16*0,20*(4,7*2+7+3) sloupek 256 : 0,16*0,16*(2,7+1,2*3) krokev 128 : 0,08*0,16*(7,4*8+5,4*2+3,6*2+1,5*2+4,6*2+3,7*2+3,1*2+2,5*2+1,9*2+1,2*2+0,7*2) kleština 80 : 0,05*0,16*2,3*6 nároží 252 : 0,14*0,18*8,4*2 stropní trám 320 : 0,16*0,2*6*14 sklad : pozednice 168 : 0,14*0,12*2*2 vaznice 252 : 0,14*0,18*2,3*3 krokev 128 : 0,08*0,16*5,8*6 kleština 80 : 0,05*0,16*5,6*4 Mezisoučet 7,34428*0,1	m3	392.74000 8.07871	392,00	47 987.54	0.55	4.44	0.00	0.00	SPCM	RTS
210	60517102R	lat' jehličnaté(SM/JD); průřez do 25 cm2; jakost I; l = 2 000 až 3 990 mm latě, kontralatě : 546*0,04*0,05*4,5*1,1	m3	5.40540	5 254,20	28 401.05	0.55	2.97	0.00	0.00	SPCM	RTS
211	998762202R00	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesafské 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 12 m	%	4 775.26800	1,00	4 775.27	0.00	0.00	0.00	0.00	800-762	RTS
Díl: 763		Dřevostavby				70 774.33		4.96		0.00		
212	763612132R00	763 61 Opláštění z dřevostěpkových desek vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu ...obložení stěn, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubované tělocvična : 3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1*2	m2	228.54000	82,80	18 923.11	0.00	0.17	0.00	0.00	800-763	RTS
213	763613232R00	...základ stropů, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubované 2.np : (12,65*5,72)	m2	72.35800	99,00	7 163.44	0.00	0.01	0.00	0.00	800-763	RTS
214	60726017.AR	deska dřevostěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 25,0 mm 2.np : (12,65*5,72)*1,08	m2	78.14664	153,30	11 979.88	0.02	1.23	0.00	0.00	SPCM	RTS
215	60726133R	deska dřevostěpková jednovrstvá pro prostředí suché, vlhké; hrana pero/drážka; tl = 18,0 mm; š = 600 mm; l = 2 470 mm tělocvična : (3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1*2)*1,08	m2	246.82320	111,30	27 471.42	0.01	3.55	0.00	0.00	SPCM	RTS
216	998763201R00	998 76-3 Přesun hmot dřevostaveb 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 6 m	%	655.37900	7,89	5 236.48	0.00	0.00	0.00	0.00	800-763	RTS
Díl: 764		Konstrukce klempířské				128 788.60		1.32		0.00		
217	76401	Oplechování okapů poplastovaný plech, tvrdá krytina, rš 660 mm včetně spojovacích prostředků. sál : 26,9*2 sociálka : 6,1*2+13,4 sklad : 2,2*2	m	83.80000	279,00	23 380.20	0.01	0.45	0.00	0.00		Vlastní
218	76402	Lemování poplastovaný plech zdi, tvrdá krytina, rš 330 mm včetně spojovacích prostředků. sociálka : 7,4*2 sklad : 5,52*2	m	25.84000	225,00	5 814.00	0.00	0.05	0.00	0.00		Vlastní

219	76403	Zlaby z poplastovaný plech, nástřešní oblé, rš 500 mm včetně spojovacích prostředků. sál : 26,9*2 sociálka : 6,1*2+13,4 sklad : 2,2*2	m	83.80000	450.00	37 710.00	0.00	0.37	0.00	0.00	Vlastní
220	76404	Závětrná lišta z poplastovaný plech, rš 330 mm včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci. sklad : 5,52*2	m	11.04000	324.00	3 576.96	0.00	0.03	0.00	0.00	Vlastní
221	76405	Oplechování parapetů včetně rohů poplastovaný plech, rš 250 mm včetně zednické výpomoci. 1,8*3+4,8*10	m	53.40000	330.00	17 622.00	0.00	0.16	0.00	0.00	Vlastní
222	76406	Oplechování zdí z poplastovaný plech, rš 500 mm tělocvična : 8,05*2	m	16.10000	360.00	5 796.00	0.00	0.07	0.00	0.00	Vlastní
223	76407	Odpadní trouby z poplastovaný plech, kruhové, D 150 mm sál : (6,76-0,8)*2+6,76*2 sociálka : 5,84+0,2+5,84 sklad : 2,72-0,55+2,72	m	42.21000	720.00	30 391.20	0.00	0.16	0.00	0.00	Vlastní
224	76408	Kotlík kónický z poplastovaný plech pro trouby, D do 150 mm 4+2+2	kus	8.00000	315.00	2 520.00	0.00	0.03	0.00	0.00	Vlastní
998 76-4 Přesun hmot pro konstrukce klempířské 50 m vodorovně											
225	998764202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1.268.10400	1.56	1 978.24	0.00	0.00	0.00	0.00	800-764 RTS
Díl: 765		Krytiny tvrdé				405 587,31		24,02		0,00	
765 31 Krytina pálená 765 31-1 střež jednoduchých											
226	765313112R00	...z tašek drážkových, uložení na sucho, povrchová úprava rezná, Dodávka a montáž krytiny z tašek základních a polovičních včetně spojovacích prostředků. tělocvična : 8,05*26,4*2 sociální zázemí : 7,4*(2,7+6,15)/2*2+13,4*4,6/2 sklad : 5,52*2,2*2	m2	545.63800	549.00	296 281.43	0.04	23.50	0.00	0.00	800-765 RTS
765 31 Krytina pálená 765 31-3 doplňky											
227	765312395R00	...drážková, mřížka větrací 100 cm univerzální, Dodávka a montáž ochranné větrací mřížky. tělocvična : 26,4*2 sociální zázemí : 6,15*2+13,4 sklad : 2,2*2	m	82.90000	40.00	3 316.00	0.00	0.04	0.00	0.00	800-765 RTS
765 31 Krytina pálená 765 31-3 doplňky											
228	765313131R00	...drážková, hřeben s větracím pásem plastovým, povrchová úprava rezná Dodávka a montáž hřebene včetně hřebenové latě, větracího pásu, ukončení hřebenáče a spojovacích prostředků. tělocvična : 26,4 sociální zázemí : 2,7 sklad : 2,2	m	31.30000	1 087.00	34 023.10	0.01	0.28	0.00	0.00	800-765 RTS
765 31 Krytina pálená 765 31-3 doplňky											
229	765313141RS2	...drážková, nároží s větracím pásem plastovým, povrchová úprava engoba Dodávka a montáž nároží včetně nárožní latě, větracího pásu a spojovacích prostředků. sociální zázemí : 8,4*2	m	16.80000	1 186.00	19 924.80	0.01	0.14	0.00	0.00	800-765 RTS
765 31 Krytina pálená 765 31-3 doplňky											

Dodávka a montáž nároží včetně nárožní latě, větracího pásu a spojovacích prostředků.
sociální zázemí : 8,4*2

m	16.80000	1 186,00	924.80	0.01	0.14	0.00	0.00	800-765	RTS
	16.80000								

	765 31 Krytina pálená 765 31-3 doplňky											
230	765313181R00	...drážková, připezení a uchycení tašek rovné, Připezení a uchycení tašek včetně spojovacích prostředků. tělocvična : 8,05*2 sociální zázemí : 8,4*2*2 sklad : 5,52*2	m	60.74000	110,00	6 681.40	0.00	0.00	0.00	0.00	800-765	RTS
				16.10000								
				33.60000								
				11.04000								
	765 31 Krytina pálená 765 31-3 doplňky											
231	765313188R00	...drážková, větrací pás okapní 500/10 cm plastový, Dodávka a montáž ochranného okapního pásu. tělocvična : 26,4*2 sociální zázemí : 6,15*2+13,4 sklad : 2,2*2	m	82.90000	38,00	3 150.20	0.00	0.01	0.00	0.00	800-765	RTS
				52.80000								
				25.70000								
				4.40000								
	765 90-1 Fólie parotěsné a difúzní 765 90-12 Fólie podstřešní difúzní											
232	765901131R00	...na krokve, Dodávka a montáž hydroizolační fólie, spojovacích pásek včetně spojovacích prostředků. tělocvična : 8,05*26,4*2 sociální zázemí : 7,4*(2,7+6,15)/2*2+13,4*4,6/2 sklad : 5,52*2,2*2	m2	545.63800	70,00	38 194.66	0.00	0.05	0.00	0.00	800-765	RTS
				425.04000								
				96.31000								
				24.28800								
	998 76-5 Přesun hmot pro krytiny tvrdé 50 m vodorovně											
233	998765202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	4 015.71600	1,00	4 015.72	0.00	0.00	0.00	0.00	800-765	RTS
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						257 108.97		1.71		0.00		
	766 41 Montáž obložení stěn, sloupů a piliří 766 41-1 doplňkové konstrukce											
234	766417111R00	...podkladový rošt pod obložení stěn tělocvična : (3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1*2)*1,6	m	365.66400	31,10	11 372.15	0.00	0.07	0.00	0.00	800-766	RTS
				365.66400								
	766 66 Montáž dveřních křidel kompletizovaných 766 66-1 dokování											
235	766669116R00	...samozavírače na dřevěnou zárubeň 2	kus	2.00000	96,60	193.20	0.00	0.00	0.00	0.00	800-766	RTS
				2.00000								
	766 67 Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla											
236	766670011R00	...jednokřídlového 60 : 1 70 : 4+2+4 80 : 2+2+2 80 pp : 1+1 stará škola 100 : 1	kus	20.00000	907,00	18 140.00	0.00	0.01	0.00	0.00	800-766	RTS
				1.00000								
				10.00000								
				6.00000								
				2.00000								
				1.00000								
237	766670013R00	...dveři dvoukřídlových 150/210 : 2	kus	2.00000	1 010,00	2 020.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-766	RTS
				2.00000								
238	766670021R00	...kliky a štítku 60 : 1 70 : 4+2+4 80 : 2+2+2 80 pp : 1+1 150/210 : 2 stará škola : 1	kus	22.00000	100,00	2 200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-766	RTS
				1.00000								
				10.00000								
				6.00000								
				2.00000								
				2.00000								
				1.00000								

766 69 Ostatní												
766 69-24 montáž překrytí spár												
239	766699722R00	...lišťou, z měkkého dřeva, rohové tělocvična : 98	m	98.00000	29,70	2 910.60	0.00	0.02	0.00	0.00	800-766	RTS
240	766001	D+M panikové kování	kus	2.00000	34 200,00	68 400.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
241	54914621R	kování interiérové klíky se štíty pro klíč; povrch - klíky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	22.00000	490,00	10 780.00	0.00	0.02	0.00	0.00	SPCM	RTS
		60 : 1		1.00000								
		70 : 4+2+4		10.00000								
		80 : 2+2+2		6.00000								
		80 pp : 1+1		2.00000								
		150/210 : 2		2.00000								
		stará škola : 1		1.00000								
242	54917015R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 20 až 38 kg; š. dveří 800 mm; zlatá bronza	kus	2.00000	700,00	1 400.00	0.00	0.01	0.00	0.00	SPCM	RTS
243	60510011R	lať jehličnaté(SM/JD); průřez 24 cm2; jakost I; l = 3 000 až 5 000 mm	m	402.23040	13,50	5 430.11	0.00	0.53	0.00	0.00	SPCM	RTS
		tělocvična : (3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1)*1,6*1,1		402.23040								
244	61161801R	dveře vnitřní š = 600 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	1.00000	2 385,50	2 385.50	0.02	0.02	0.00	0.00	SPCM	RTS
		60 : 1		1.00000								
245	61161802R	dveře vnitřní š = 700 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	10.00000	2 385,50	23 855.00	0.02	0.18	0.00	0.00	SPCM	RTS
		70 : 4+2+4		10.00000								
246	61161803R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	6.00000	2 385,50	14 313.00	0.02	0.12	0.00	0.00	SPCM	RTS
		80 : 2+2+2		6.00000								
247	61161804R	dveře vnitřní š = 900 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; dub, buk, jasan, mahagon	kus	1.00000	2 385,50	2 385.50	0.02	0.02	0.00	0.00	SPCM	RTS
		stará škola 100 : 1		1.00000								
248	611618108R	dveře vnitřní š = 1 850 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; otevíravé; počet křídel 2; prosklení 1/3; dub, buk, jasan, mahagon	kus	2.00000	6 651,90	13 303.80	0.05	0.11	0.00	0.00	SPCM	RTS
		150/210 : 2		2.00000								
249	61165311R	dveře speciální protipožární; vnitřní; š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; dýhované, hladké; EI 30 min; DP3; otevíravé; počet křídel 1; plně; dub	kus	2.00000	3 810,50	7 621.00	0.04	0.08	0.00	0.00	SPCM	RTS
		80 pp : 1+1		2.00000								
250	61181103R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 80 až 300 mm; požární odolnost; fólie; dub, buk, mahagon, ořech, olše, javor, třešeň, bílá, wenge	kus	2.00000	4 173,40	8 346.80	0.02	0.05	0.00	0.00	SPCM	RTS
		80 pp : 1+1		2.00000								
251	61181505R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 600 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; dýha; dub, buk	kus	1.00000	2 642,00	2 642.00	0.02	0.02	0.00	0.00	SPCM	RTS
		60 : 1		1.00000								
252	61181506R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; dýha; dub, buk	kus	10.00000	2 642,00	26 420.00	0.02	0.16	0.00	0.00	SPCM	RTS
		70 : 4+2+4		10.00000								
253	61181527R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 180 až 250 mm; dýha; dub, buk	kus	6.00000	2 748,40	16 490.40	0.03	0.16	0.00	0.00	SPCM	RTS
		80 : 2+2+2		6.00000								
254	61181528R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 180 až 250 mm; dýha; dub, buk	kus	1.00000	2 748,40	2 748.40	0.03	0.03	0.00	0.00	SPCM	RTS
		stará škola 100 : 1		1.00000								
255	61181593R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře dvoukřídlové; š průchodu 1 850 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 360 až 500 mm; dýha; dub, buk	kus	2.00000	3 615,70	7 231.40	0.04	0.08	0.00	0.00	SPCM	RTS

255	61181593R	stará škola 100 : 1 zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře dvoukřídlové; šířka 1 850 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 360 až 500 mm; dýha; dub, buk	kus	1.00000 2.00000	3 615.70	7 231.40	0.03 0.04	0.03 0.08	0.00 0.00	0.00 0.00	SPCM SPCM	RTS RTS
256	61413601R	150/210 : 2 lišta L profil; materiál smrk; tl. 4,00 mm; š = 44,0 mm; h = 40,0 mm; l = 2 000 mm téllocvična : 98*1,1	m	2.00000 107.80000 107.80000	3 773.00		0.00	0.02	0.00	0.00	SPCM	RTS
		998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 50 m vodorovně										
257	998766202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	2 543.61900	1.08	2 747.11	0.00	0.00	0.00	0.00	800-766	RTS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 036 197.87		1.68		0.00		
		767 61 Montáž oken jednoduchých, nebo okenních rámu 767 61-3 ostatní										
258	767616111R00	...oken z Al-profilů Včetně dokončení okování křidel. 3,6*1,5*10 1,2*1,5*10	m2	72.00000	702.60	50 587.20	0.00	0.00	0.00	0.00	800-767	RTS
259	767001	Podhled akustické panely pro sportoviště tl. 30 mm na kovový rošt, EI 30DP3 sportovní sál (skladba B) : (0,3+4,58+5,3+4,58+0,3)*26,14	m2	393.66840	1 212.70	477 401.67	0.00	1.68	0.00	0.00		Vlastní
260	767003	D+M vnitřního schodišového zábradlí 1.pp : 1,3*2+0,8*2 1np : 1,3*2+0,8*2+1	bm	9.40000	1 750.00	16 450.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
261	76701	D+M dveře vstupní hliníkové se zasklením dvojsklem u okna 1,2 1800x2350mm	kus	1.00000	65 643.00	65 643.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
262	76702	D+M okno hliníkové dvojsklo u okna 1,2 1800x1000mm	kus	4.00000	19 643.00	78 572.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
263	76703	D+M dveře vstupní hliníkové se zasklením dvojsklem u okna 1,2 2400x2100mm	kus	1.00000	78 805.00	78 805.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
264	76704	D+M dveře vstupní hliníkové 1600x2100mm	kus	1.00000	51 295.00	51 295.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
265	76705	D+M dveře vstupní hliníkové 1100x2100mm	kus	1.00000	40 756.00	40 756.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
266	76706	Dodávka hliníkových okenních rámu rámu vč. otevíracích křidel a pákového mechanismu 4,8*1,5*10	m2	72.00000 72.00000	2 454.00	176 688.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				199 197.68		7.00		0.00		
267	771101115R00	...vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou tl. do 10 mm 1.pp : 0.1 : 5,2 0.2 : 4,5 0.3 : 5,4 0.4 : 25,2 0.5 : 9,2 0.6 : 1,6 0.7 : 1,6 0.8 : 4 0.9 : 10,9 0.10 : 10,2 1.np : 1.1 : 14,5 1.2 : 4,6 1.3 : 3,5 1.4 : 5,4 1.5 : 2,7 1.6 : 1,4 1.7 : 1,2 1.8 : 3,9 1.11 : 18,6	m2	208.92000	51.00	10 654.92	0.00	0.00	0.00	0.00	800-771	RTS

stará škola : 1,6*6

m 41.60000 33.20
 32.00000
 9.60000 381.12
 0.00 0.00 0.00 0.00 800-771 RTS

771 27 Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických											
270	771275106RT2	...hladkých, 200 x 100 mm, do flexibilního tmele stará škola : 1,6*(0,3+0,18)*6	m2	4.60800 4.60800	552.50	2 545.92	0.00	0.02	0.00	0.00 800-771	RTS
271	771275106RT2	...hladkých, 200 x 100 mm, do flexibilního tmele schodiště : 1*(6+4+6)*(0,260+0,184)*2	m2	14.20800 14.20800	552.50	7 849.92	0.00	0.05	0.00	0.00 800-771	RTS
771 44 Montáž soklíků z dlaždic hutných a polohutných											
272	771445014RT2	...na výšku 100 mm, soklíků vodorovných, do flexibilního tmele 1.pp : 0.1 : (2,8+1,875)*2-0,8*1,97 0.2 : 1,42*2+2,8-0,8+0,05*2+0,38*2+0,15*2 0.4 : (7,215+3,495)*2-0,8*2-0,7+0,05*4 0.9 : (5,19+2,1)*2-0,8-0,7+0,05*2 0.10 : 2,603*(2,8+0,68+2,4+0,5)*2-1,2*2,35-1*1,97+0,5*(1,2+2,05*2) 1.np : 1.1 : (3,2+1,3+2,1+1,9)-1,8-0,3*2 1.2 : (1,62+1,325+0,125+1,35)*2-0,8+0,05*2 1.3 : (5,72+1,5)*2-1,5*2,1-0,8*2-0,7+0,05*4-3,4 1.9 : (5,72+5,04+0,65)*2-1,5+0,3*2 1.11 : (1,95+9,5)*2-1,6-1,1+0,1*4 2.np : 2.1 : (2,8+1,875)*2-0,8 2.2+2.3 : 2,8+1,42*2-0,8+0,2*2 2.4 : (7,215+3,498)*2-0,8*2-0,7+0,05*2 2.9 : (5,19+2,27)*2-0,8-0,7+0,05*2 schodiště : 2*2*2 stará škola : 2,3*2+4,4*2+1,5*2-1-0,9	m	208.93428	53.80	11 198.88	0.00	0.07	0.00	0.00 800-771	RTS
273	771445034RT2	...na výšku 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, do flexibilního tmele stará škola : (0,3+0,18)*6*2	m	5.76000 5.76000	68.10	392.26	0.00	0.00	0.00	0.00 800-771	RTS
274	771445034RT2	...na výšku 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, do flexibilního tmele schodiště : (6+4+6)*(0,260+0,184)*2	m	14.20800 14.20800	68.10	967.56	0.00	0.00	0.00	0.00 800-771	RTS
771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických											
275	771575109RT8	...300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele 1.pp : 0.1 : 5,2 0.2 : 4,5 0.3 : 5,4 0.4 : 25,2 0.5 : 9,2 0.6 : 1,6 0.7 : 1,6 0.8 : 4 0.9 : 10,9 0.10 : 10,2 1.np : 1.1 : 14,5 1.2 : 4,6 1.3 : 3,5 1.4 : 5,4 1.5 : 2,7	m2	208.92000	231.00	48 260.52	0.00	0.53	0.00	0.00 800-771	RTS

U.7: 1,6

42.00000
9.20000
1.60000
1.60000

180.60

0.00

0.03

0.00

0.00 800-771

RTS

279 585549050R

0.8 : 4
1.np :
1.5 : 2,7
1.6 : 1,4
1.7 : 1,2
1.8 : 3,9
2.np :
2.5 : 9,2
2.6 : 1,6
2.7 : 1,6
2.8 : 4

stěrka vyrovnávací cementová; pro podlahy; samonivelační; pro vlhké; tl. vrstvy 1,5 až 20,0 mm

Začátek provozního součtu

1.pp :
0.1 : 5,2
0.2 : 4,5
0.3 : 5,4
0.4 : 25,2
0.5 : 9,2
0.6 : 1,6
0.7 : 1,6
0.8 : 4
0.9 : 10,9
0.10 : 10,2

1.np :
1.1 : 14,5
1.2 : 4,6
1.3 : 3,5
1.4 : 5,4
1.5 : 2,7
1.6 : 1,4
1.7 : 1,2
1.8 : 3,9
1.11 : 18,6

2.np :
2.1 : 5,2
2.2 : 4,5
2.3 : 5,4
2.4 : 25,2
2.5 : 9,2
2.6 : 1,6
2.7 : 1,6
2.8 : 4
2.9 : 10,9

stará škola : 4.4*2,3-1,6*1,5

Mezisoučet

Konec provozního součtu

208,92*1,6*5/1000

4.00000
2.70000
1.40000
1.20000
3.90000
9.20000
1.60000
1.60000
4.00000

T

1.67136 11 356.00

18 979.96

1.00

1.67

0.00

0.00 SPCM

RTS

5.20000
4.50000
5.40000
25.20000
9.20000
1.60000
1.60000
4.00000
10.90000
10.20000

14.50000
4.60000
3.50000
5.40000
2.70000
1.40000
1.20000
3.90000
18.60000

5.20000
4.50000
5.40000
25.20000
9.20000
1.60000
1.60000
4.00000
10.90000
7.72000
208.92000

1.67136

0.4 : (7,215+3,495)*2-0,8*2-0,7+0,05*4

6.00000
19.32000

	0.9 : (5,19+2,1)*2-0,8-0,7+0,05*2 0.10 : 2,603*(2,8+0,68+2,4+0,5)*2-1,2*2,35-1*1,97+0,5*(1,2+2,05*2) 1.np : 1.1 : (3,2+1,3+2,1+1,9)-1,8-0,3*2 1.2 : (1,62+1,325+0,125+1,35)*2-0,8+0,05*2 1.3 : (5,72+1,5)*2-1,5*2,1-0,8*2-0,7+0,05*4-3,4 1.9 : (5,72+5,04+0,65)*2-1,5+0,3*2 1.11 : (1,95+9,5)*2-1,6-1,1+0,1*4 2.np : 2.1 : (2,8+1,875)*2-0,8 2.2+2.3 : 2,8+1,42*2-0,8+0,2*2 2.4 : (7,215+3,498)*2-0,8*2-0,7+0,05*2 2.9 : (5,19+2,27)*2-0,8-0,7+0,05*2 schodiště : 2*2*2 stará škola : 2,3*2+4,4*2+1,5*2-1-0,9 stará škola : (0,3+0,18)*6*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 228,90228*3,33*1,05			13.18000 31.07428 6.10000 8.14000 5.79000 21.92000 20.60000 8.55000 5.24000 19.22600 13.52000 8.00000 14.50000 5.76000 228.90228 800.35682									
	998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic 50 m vodorovně												
283	998771202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1 888.95700	6.58	12 297.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-771	RTS
Díl:	776	Podlahy povlakové				355 305.84	0.00			0.00			
284	7786001	D+M sportovní povrch, vč. soklu a detailů syntetický vícevrstvý sportovní povrch z drčené a lisované : vinilové povrchové vrstvy s povrchovou úpravou, : podkladní vrstva z PVG pěny s uzavřenými vzduchovými bublinkami : krytina je zpevněna netkanou mřížkou ze skleněného vlákna : povrch obsahuje antibakteriální ochranu v celé síle : 1.10 : 362,7 1.9 : 30,5	m2	393.20000	871.20	342 555.84	0.00	0.00	0.00	0.00			Vlastní
285	7786002	D+M lajnování sportovního povrchu 150	m	150.00000 150.00000	85.00	12 750.00	0.00	0.00	0.00	0.00			Vlastní
Díl:	781	Obklady keramické				164 239.66	4.13			0.00			
	781 10 Příprava podkladu před provedením obkladu												
286	781101111R00	...vyrovnaní podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm 1.pp : 0.5 : 2*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3 0.6 : 2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 0.7 : 2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 0.8 : 2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97 1.np : 1.5 : 2*(1,325+1,025+0,125+0,9)*2-0,7*1,97*2-0,6*1,97+0,05*(0,8+0,7+2,05*4) 1.6 : 2*(1,025+1,35)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 1.7 : 2*(0,9+1,35)*2-0,6*1,97 1.8 : 2*(1,8+2,15)*2-0,8*1,97 2.np : 2.5 : 2*(2,25+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3+0,05*(0,8+2,05*2) 2.6 : 2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8*2,05*2)	m2	175.85400	70.00	12 309.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-771	RTS

sál : (29,9-2,4)*0,5+0,2*0,5*2
 sociálka : (6,1-1,8)*0,5

1.10000
 13.95000
 2.15000

		sklad : (2,2-1,6)*0,5+0,2*0,5*2		0.50000								
		pohled jihozápadní : 2,2*0,5		1.10000								
		pohled severozápadní : (14,5-1,1)*0,5+0,2*0,5*2		6.90000								
		781 41 Obklad vnitřní pórovinový										
		dodávka a montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček porovinových, včetně spárování a podílu práce v omezeném prostoru a na malých plochách.										
289	781415014RAH	...200 x 150 mm, do flexibilního tmelu, bez dodávky obkladu, 1.pp : 0.5 : 2*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3 0.6 : 2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 0.7 : 2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 0.8 : 2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97 1.np : 1.5 : 2*(1,325+1,025+0,125+0,9)*2-0,7*1,97*2-0,6*1,97+0,05*(0,8+0,7+2,05*4) 1.6 : 2*(1,025+1,35)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 1.7 : 2*(0,9+1,35)*2-0,6*1,97 1.8 : 2*(1,8+2,15)*2-0,8*1,97 2.np : 2.5 : 2*(2,25+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3+0,05*(0,8+2,05*2) 2.6 : 2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 2.7 : 2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 2.8 : 2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)	m2	175.85400	280,50	49 327.05	0.00	0.52	0.00	0.00	AP-PSV	RTS
290	28342445R	profil dilatační PVC; tvar koutový na soklíky : 1.pp : 0.1 : (2,8+1,875)*2-0,8*1,97 0.2 : 1,42*2+2,8-0,8+0,05*2+0,38*2+0,15*2 0.4 : (7,215+3,495)*2-0,8*2-0,7+0,05*4 0.9 : (5,19+2,1)*2-0,8-0,7+0,05*2 0.10 : 2,603*(2,8+0,68+2,4+0,5)*2-1,2*2,35-1*1,97+0,5*(1,2+2,05*2) 1.np : 1.1 : (3,2+1,3+2,1+1,9)-1,8-0,3*2 1.2 : (1,62+1,325+0,125+1,35)*2-0,8+0,05*2 1.3 : (5,72+1,5)*2-1,5*2,1-0,8*2-0,7+0,05*4-3,4 1.9 : (5,72+5,04+0,65)*2-1,5+0,3*2 1.11 : (1,95+9,5)*2-1,6-1,1+0,1*4 2.np : 2.1 : (2,8+1,875)*2-0,8 2.2+2.3 : 2,8+1,42*2-0,8+0,2*2 2.4 : (7,215+3,498)*2-0,8*2-0,7+0,05*2 2.9 : (5,19+2,27)*2-0,8-0,7+0,05*2 schodiště : 2*2*2 stará škola : 2,3*2+4,4*2+1,5*2-1-0,9 Mezisoučet ztratiné : 208,93428*0,1	m	229.82771	9,10	2 091.43	0.00	0.05	0.00	0.00	SPCM	RTS
291	59760127.AR	profil - styk podlaha/stěna s dutým požílákem; PVC k obkladům : 1.pp : 0.5 : 0,8*3+2,05*6+2*3	m	299.76899	42,00	12 590.30	0.00	0.07	0.00	0.00	SPCM	RTS



293	597813668R	obklad keramický š = 198 mm; l = 248 mm; h = 7,0 mm; pro interiér; barva šedá; lesk 1.pp : 0.5 : 2*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3 0.6 : 2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 0.7 : 2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 0.8 : 2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97 1.np : 1.5 : 2*(1,325+1,025+0,125+0,9)*2-0,7*1,97*2-0,6*1,97+0,05*(0,8+0,7+2,05*4) 1.6 : 2*(1,025+1,35)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 1.7 : 2*(0,9+1,35)*2-0,6*1,97 1.8 : 2*(1,8+2,15)*2-0,8*1,97 2.np : 2.5 : 2*(2,25+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3+0,05*(0,8+2,05*2) 2.6 : 2*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 2.7 : 2*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) 2.8 : 2*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2) fwezisoučet 175,854*0,05 998 78 Přesun hmot pro obklady keramické	m2	184.64670	255,00	47 084.91	0.01	2.33	0.00	0.00	0.00	SPCM	RTS
294	998781202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1 588.85300	3.37	5 354.43	0.00	0.00	0.00	0.00	800-771	RTS	
Díl:	783	Nátěry				40 686.16		0.25		0.00			
295	783626700R00	783 62 Nátěry truhlářských výrobků syntetické ...lazurovací, 2x lakování včetně montáže, dodávky demontáže lešení. tělocvična : 3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1*2 783 78 Nátěry tesařských konstrukcí ochranné protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škůdcům	m2	228.54000	105,00	23 996.70	0.00	0.12	0.00	0.00	800-783	RTS	
296	783782205R00	...fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobné včetně montáže, dodávky a demontáže lešení. sociální zařízení : vazný trám 468 : (0,18+0,26)*2*6*2 pozednice 168 : (0,14+0,12)*2*(6,2*2+6,7*2) vaznice 320 : (0,16+0,20)*2*(4,7*2+7+3) sloupek 256 : (0,16+0,16)*2*(2,7+1,2*3) krokev 128 : (0,08+0,16)*2*(7,4*8+5,4*2+3,6*2+1,5*2+4,6*2+3,7*2+3,1*2+2,5*2+1,9*2+1,2*2+0,7*2) klešтина 80 : (0,05+0,16)*2*2,3*6 nároží 252 : (0,14+0,18)*2*8,4*2 stropní trám 320 : (0,16+0,2)*2*6*14 sklad : pozednice 168 : (0,14+0,12)*2*2*2 vaznice 252 : (0,14+0,18)*2*2,3*3 krokev 128 : (0,08+0,16)*2*5,8*6 klešтина 80 : (0,05+0,16)*2*5,6*4 látě, kontralátě : 546*(0,04+0,05)*2*4,5 fwezisoučet 649,3*0,1 tělocvična podkladový rošt : ((3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1*2)*1,6*1,1)*(0,04+0,06)*2	m2	794.73608	21,00	16 689.46	0.00	0.13	0.00	0.00	800-783	RTS	

1.9 : $2,75 \cdot (5,72 + 5,04 + 0,65) \cdot 2 - 1,5 \cdot 2,1 + 0,3 \cdot (1,5 + 2,1 \cdot 2)$	61.31500
1.10 : $4,9 \cdot (26,14 + 13,84) \cdot 2 - 4,8 \cdot 1,5 \cdot 10 - 1,5 \cdot 2,1 \cdot 2 - 2,4 \cdot 2,1 + 0,2 \cdot (4,8 \cdot 10 + 1,5 \cdot 20 + 2,4 + 2,1 \cdot 2) + 0,3 \cdot (1,5 + 2,1 \cdot 2)$	327.09400
$2,17 \cdot (13,84 + 5,3) / 2 \cdot 2 + 0,17 \cdot (26,14 + 13,84) \cdot 2$	55.12700
obklad : $-3 \cdot (26,14 + 13,84) \cdot 2 - 2,4 \cdot 2,1 - 1,5 \cdot 2,1 \cdot 2$	-251.22000
1.11 : $2,58 \cdot (1,95 + 9,5) \cdot 2 - 1,6 \cdot 2,2 - 1,1 \cdot 2,1 + 0,1 \cdot (1,6 + 2,1 \cdot 2 + 1,1 + 2,1 \cdot 2)$	54.36200
$1,12 \cdot (9,5 + 5) / 2 \cdot 2$	16.24000
2.np :	
2.1 : $2,56 \cdot (2,8 + 1,875) \cdot 2 - 0,8 \cdot 1,97 - 1,8 \cdot 1 + 0,2 \cdot (1,8 + 1) \cdot 2$	21.68000
2.2+2.3 : $2,56 \cdot (2,8 + 2,3 + 1,42) \cdot 2 - 0,8 \cdot 1,97 \cdot 2 + 0,05 \cdot (0,9 + 2,05 \cdot 2) + 0,2 \cdot (0,9 + 2,05 \cdot 2 + 1,8 + 1 \cdot 2) + 0,3 \cdot 2,8$	33.08040
2.4 : $2,56 \cdot (7,215 + 3,498) \cdot 2 - 0,8 \cdot 1,97 \cdot 2 - 0,7 \cdot 1,97 + 0,05 \cdot (0,9 + 2,05 \cdot 2)$	50.56956
2.5 : $2,56 \cdot (2,25 + 4,095 + 0,8 \cdot 3) \cdot 2 - 0,7 \cdot 1,97 \cdot 3 + 0,05 \cdot (0,8 + 2,05 \cdot 2)$	40.88240
2.6 : $2,56 \cdot (1,05 + 1,5) \cdot 2 - 0,7 \cdot 1,97 + 0,05 \cdot (0,8 \cdot 2,05 \cdot 2)$	11.84100
2.7 : $2,56 \cdot (1,075 + 1,5) \cdot 2 - 0,7 \cdot 1,97 + 0,05 \cdot (0,8 + 2,05 \cdot 2)$	12.05000
2.8 : $2,56 \cdot (1,9 + 2,1 + 0,8) \cdot 2 - 0,7 \cdot 1,97 + 0,05 \cdot (0,8 + 2,05 \cdot 2)$	23.44200
2.9 : $2,56 \cdot (5,19 + 2,27) \cdot 2 - 0,8 \cdot 1,97 - 0,7 \cdot 1,97 + 0,05 \cdot (0,8 + 2,05 \cdot 2) - 1,8 \cdot 1 + 0,2 \cdot (1,8 + 1 \cdot 2)$	34.44520
odpočet obkladů : -175,85400	-175.85400
stará škola : 10	10.00000

784 41 Příprava povrchu

784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu

298	784161601R00	...disperzní, jednonásobná	m2	87.49000	10.00	674.90	0.00	0.02	0.00	0.00	800-784	RTS
		1.11 : $1,95 \cdot (2,6 \cdot 2 + 5)$		19.89000								
		2.np :										
		2.1 : 5,2		5.20000								
		2.2 : 4,5		4.50000								
		2.3 : 5,4		5.40000								
		2.4 : 25,2		25.20000								
		2.5 : 9,2		9.20000								
		2.6 : 1,6		1.60000								
		2.7 : 1,6		1.60000								
		2.8 : 4		4.00000								
		2.9 : 10,9		10.90000								

784 45 Malby z malířských směsí

299	784165522R00	...disperzní, barevné, dvojnásobné	m2	1 006.61561	26.00	26 172.01	0.00	0.48	0.00	0.00	800-784	RTS
		stropy :										
		1.pp :										
		0.1 : 5,2		5.20000								
		0.2 : 4,5		4.50000								
		0.3 : 5,4		5.40000								
		0.4 : 25,2		25.20000								
		0.5 : 9,2		9.20000								
		0.6 : 1,6		1.60000								
		0.7 : 1,6		1.60000								
		0.8 : 4		4.00000								
		0.9 : 10,9		10.90000								
		0.10 : 10,2		10.20000								
		1.np :										
		1.1 : 14,5		14.50000								

1.2 : 4,6	4.60000
1.3 : 3,5	3.50000
1.4 : 5,4	5.40000
1.5 : 2,7	2.70000
1.6 : 1,4	1.40000
1.7 : 1,2	1.20000
1.8 : 3,9	3.90000
1.9 : 30,5	30.50000
stěny :	
1.pp :	
0.1 : $2,603*(2,8+1,875)*2-0,8*1,97$	22.76205
0.2+2.3 : $2,9*(3,495+2,8)*2-0,8*1,97*2-1,2*2,35+0,38*(1,2+2,35*2)+0,15*(1+2,05*2)$	33.54600
0.3 :	
0.4 : $2,603*(7,215+3,495)*2-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,025*(0,9*2+2,05*4+0,8+2,05*2)$	51.59776
0.5 : $2,603*(2,55+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3$	42.95127
0.6 : $2,603*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)$	12.14130
0.7 : $2,603*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)$	12.27145
0.8 : $2,603*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97$	23.60980
0.9 : $2,603*(5,19+2,1)*2-0,8*1,97-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)$	35.24174
0.10 : $2,603*(2,8+0,68+2,4+0,5)*2-1,2*2,35-1*1,97+0,5*(1,2+2,05*2)$	31.07428
1.np :	
1.1 : $2,75*(3,2+1,3+2,1+1,9)-1,8*2,35-1,8*1+0,25*(1,8+2,35*2)+0,1*(1,8+1*2)-3,2*2,4+0,25*(3,2*2,75)$	13.87000
1.2 : $2,75*(1,62+1,325+0,125+1,35)*2-0,8*1,97-1*0,8+0,05*(1,62+2,05*2)$	22.22000
1.3 : $2,75*(5,72+1,5)*2-1,5*2,1-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+0,9+2,05*4)-3,2*2,75$	23.72400
1.4 : $2,96*(3,2*2+2,8)+0,3*2,8$	28.07200
1.5 : $2,75*(1,325+1,025+0,125+0,9)*2-0,7*1,97*2-0,6*1,97+0,05*(0,8+0,7+2,05*4)$	15.10750
1.6 : $2,75*(1,025+1,35)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)$	11.92850
1.7 : $2,75*(0,9+1,35)*2-0,6*1,97$	11.19300
1.8 : $2,75*(1,8+2,15)*2-0,8*1,97$	20.14900
1.9 : $2,75*(5,72+5,04+0,65)*2-1,5*2,1+0,3*(1,5+2,1*2)$	61.31500
1.10 : $4,9*(26,14+13,84)*2-4,8*1,5*10-1,5*2,1*2-2,4*2,1+0,2*(4,8*10+1,5*20+2,4*2,1*2)+0,3*(1,5+2,1*2)$	327.09400
2,17*(13,84+5,3)*2*2+0,17*(26,14+13,84)*2	179.72840
obklad : $-3*(26,14+13,84)*2-2,4*2,1-1,5*2,1*2$	-251.22000
1.11 : $2,58*(1,95+9,5)*2-1,6*2,2-1,1*2,1+0,1*(1,6+2,1*2+1,1+2,1*2)$	54.36200
1,12*(9,5+5)/2*2	16.24000
2.np :	
2.1 : $2,56*(2,8+1,875)*2-0,8*1,97-1,8*1+0,2*(1,8+1)*2$	21.68000
2.2+2.3 : $2,56*(2,8+2,3+1,42)*2-0,8*1,97*2+0,05*(0,9+2,05*2)+0,2*(0,9+2,05*2+1,8+1*2)+0,3*2,8$	33.08040
2.4 : $2,56*(7,215+3,498)*2-0,8*1,97*2-0,7*1,97+0,05*(0,9+2,05*2)$	50.56956
2.5 : $2,56*(2,25+4,095+0,8*3)*2-0,7*1,97*3+0,05*(0,8+2,05*2)$	40.88240
2.6 : $2,56*(1,05+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8*2,05*2)$	11.84100
2.7 : $2,56*(1,075+1,5)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)$	12.05000
2.8 : $2,56*(1,9+2,1+0,8)*2-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)$	23.44200
2.9 : $2,56*(5,19+2,27)*2-0,8*1,97-0,7*1,97+0,05*(0,8+2,05*2)-1,8*1+0,2*(1,8+1*2)$	34.44520
odpočet obkladů : -175,85400	-175.85400
stará škola : 10	10.00000

stará škola : 10

34.44520
-175.85400
10.00000

300	784165821R00	...omyvatelné, pro sádkarton, , barevné, jednonásobné 1.11 : 1,95*(2,6*2+5) 2.np : 2.1 : 5,2 2.2 : 4,5 2.3 : 5,4 2.4 : 25,2 2.5 : 9,2 2.6 : 1,6 2.7 : 1,6 2.8 : 4 2.9 : 10,9 Mezisoučet 87,49	m2	174.98000 19.89000 5.20000 4.50000 5.40000 25.20000 9.20000 1.60000 1.60000 4.00000 10.90000 87.49000 87.49000	85,00	14 873.30	0.00	0.05	0.00	0.00	800-784	RTS
Díl:	787	Zasklívání				367 934.40		3.24		0.00		
	787 18	Zasklení stěn a příček sklem profilovaným tvaru U U 250 x 40 mm, včetně pomocného lešení										
301	787185222R00	...vyzluženým drátem, do profilu PVC, dvojité, výšky přes 1 do 2 m 3,6*1,5*10 1,2*1,5*10 998 78-7 Přesun hmot pro zasklívání 50 m vodorovně	m2	72.00000 54.00000 18.00000	5 100,00	367 200.00	0.05	3.24	0.00	0.00	800-787	RTS
302	998787202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	3 672.00000	0.20	734.40	0.00	0.00	0.00	0.00	800-787	RTS
Díl:	M21	Elektromontáže				451 471.03		0.00		0.00		
303	21001	Elektroinstalace, dle samostatné přílohy	kpl	1.00000		451 471.03	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				59 211.20		0.00		0.00		
304	M24/001	Vzduchotechnika, dle samostatné přílohy	kpl	1.00000		59 211.20	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	M99	Ostatní práce "M"				33 000.00		0.00		0.00		
305	99001	Vybavení sportovního sálu - časomíra, včetně ovládní a připojení	kpl	1.00000		33 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Vlastní
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				7 430.65		0.00		0.00		
	979 08-1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku										
306	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	8.57152	105,00	900.01	0.00	0.00	0.00	0.00	801-3	RTS
307	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km 979 08-2 Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot	t	162.85880	4,60	749.15	0.00	0.00	0.00	0.00	801-3	RTS
308	979082111R00	...do 10 m 979 08-4 Poplatek za skládku	t	8.57152	174,50	1 495.73	0.00	0.00	0.00	0.00	801-3	RTS
309	979990001R00	...stavební sutí	t	8.57152	500,00	4 285.76	0.00	0.00	0.00	0.00	801-3	RTS

STAVBA

Název

Investor

Číslo a název akce

Sportovní sál Komenského

Náměšť nad Oslavou

Město nad Oslavou, Masarykovo nám. 104, 675 71 Náměšť nad Oslavou

ZTI - kanalizace – sociální zázemí

Pořadové č. polož.	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Cena v Kč	
				Jednotk.	celkem
	Sportovní sál Komenského, Náměšť nad Oslavou - kanalizace				
	Potrubí HRDL. HT				
	DN 40x1,8	bm	32	97.30	3 113.60
	DN 75x1,8	bm	48	138.60	6 652.80
	DN 110x2,3	bm	72	282.80	20 361.60
	Potrubí PVC KG 200	bm	16	274.40	4 390.40
	Vyvedení odpadních výpustek	ks	10	35.70	357.00
	DN 40x1,8	ks	13	48.30	627.90
	DN 75x1,8	ks	6	58.80	352.80
	DN 110x2,3	ks	6	58.80	352.80
	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	bm	168	15.40	2 587.20
					0.00
					0.00
	Čistící kus HTRE 100	ks	4	91.00	364.00
	Hlavice ventilační přivětrávací HL 900 DN 100	ks	4	771.40	3 085.60
	Montážní materiál	kpl	1	1 400.00	1 400.00
	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci	kpl	1	1 050.00	1 050.00

44 342.90

STAVBA

Sportovní sál Komenského Náměšť nad Oslavou

Investor

Město Náměšť nad Oslavou, Masarykovo nám. 104, 675 71 Náměšť nad Oslavou

Číslo a název akce

ZTI - vodovod
požární voda

Porádové č. polož.	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M. j.	Množství		
					Cena/MJ	Cena v Kč
		Sportovní sál Komenského - Náměšť nad Oslavou vodovod, požární voda				
		Potrubí PPr, PN 20, D 20x2,8	bm	120	151.90	18228.00
		D 25x3,2	bm	116	188.30	21842.80
		D 32x5,4	bm	38	216.30	8219.40
		D 40x5,4	bm	10	261.80	2618.00
		Vyvedení vypustek DN 15	ks	29	107.80	3126.20
		Izolace potrubí DN 20	bm	120	37.10	4452.00
		DN 25	bm	116	39.20	4547.20
		DN 32	bm	38	44.10	1675.80
		DN 40	bm	11	49.00	539.00
		Montážní materiál	kpl	1	3500.00	3500.00
		Čerpadlo OČ z 15/1/2"	ks	1	3850.00	3850.00
		Zkouška tlak. potr. DN 50	bm	284	23.10	6560.40
		Proplach a dezinfekce	bm	284	15.40	4373.60
		Vodovod přesun hmot	kpl	1	1750.00	1750.00
		Vodoměr DN 25	ks	1	1750.00	1750.00
		Ventil kulový G 5/4"	ks	2	339.50	679.00
		Ventil kulový G 1"	ks	4	246.40	985.60
		ZV G 1"	ks	1	151.20	151.20
		Redukce R 25/15	ks	2	105.00	210.00
		Redukce R 32/40	ks	1	126.00	126.00
		Hydrantový systém DN 25 se zploštěnou hadicí	kpl	1	7000.00	7000.00

96184.20

STAVBA

Investor

Projektant

Číslo a název akce

Sportovní sál Komenského náměstí nad Oslavou

Město Náměšť nad Oslavou, Masarykovo nám. 104,675

Ing. Jiří Vašíček

Vnitřní rozvod plynu

Pořadové č. polož.	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Cena/Mj	Cena v Kč
	Sportovní sál Komenského , Náměstí nad Oslavou + vnitřní rozvod plynu				
	Nástěný kondenzační plyn. kotel 17 KZ	ks	1	25 830.00	25 830.00
	Příslušenství -odtah spalin	ks	1	8 400.00	8 400.00
	Expanzní nádoba TUV 2 l	ks	1	910.00	910.00
	Připojovací sada expanzní nádoba	ks	1	630.00	630.00
	Potrubí ocel. černé svařované o 3/4"	m	68	259.70	17 659.60
	Potrubí ocel. černé svařované o 1"	m	16	262.50	4 200.00
	Potrubí ocel. černé svařované o 5/4"	m	15	313.60	4 704.00
	Potrubí ocel. černé svařované o 6/4"	m	40	343.70	13 748.00
	Hadice pro odvod kondenzátu DN 25	m	3	70.00	210.00
	Těsnostní zkouška potrubí do 2"	m	139	17.50	2 432.50
	Nátěry	kpl	1	5 250.00	5 250.00
	Montážní materiál	kpl	1	3 500.00	3 500.00
	Ventil KU 1"	ks	1	246.40	246.40
	Ventil KU 3/4"	ks	5	172.20	861.00
	Plynový infrazářič tmavý 4 m- typ „U“	ks	4	37 900.00	151 600.00
	Závěsná dvoukarabina 550 mm, vel. 3 s pojistkou , 2 m	ks	12	287.00	3 444.00
	Flexi prodloužení 100/600 sání	ks	4	505.40	2 021.60
	Flexi prodloužení 100/500 odtah	ks	4	623.00	2 492.00
	Koax. odkouření S/O Al 100/100/150(1060mm)	ks	4	1 337.00	5 348.00
	Kondenzační jímka T.kus AL pr. 100/100 mm s uzávěrem	ks	4	613.90	2 455.60
	Prodloužení AL 100/1500 mm	ks	8	556.50	4 452.00
	Hlavice koax. Odkouření D 100/150	ks	4	901.60	3 606.40
	Připojovací plyn. Trubka WR 16 DN 18 G 3/4 L-1000 mm	ks	4	350.00	1 400.00

	Protiděšťový límec na odkouření 110-170 mm	ks	4	1 407.00	5 628.00
	Regulace 4 infra	ks	1	10 430.00	10 430.00
	Dopravné a balné	ks	1	2 730.00	2 730.00

284 189.10

STAVBA

Název

Investor

Projektant

Číslo a název akce

Sportovní sál Komenského

Náměšť nad Oslavou

Město Náměšť nad Oslavou, Masarykovo nám. 104, 671

Ing. Jiří Vašíček

Ústřední vytápění

Pořadové č. polož.	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Cena v Kč	
				Jednotk.	celkem
	Plynový zásobník OKC 300 NTR	ks	1	17 500.00	17 500.00
	Hadice napouštěcí DN 15	m	6	42.00	252.00
	Potrubí				
	Trubka Cu DN 15/1	m	72	203.00	14 616.00
	Trubka Cu DN 18/1	m	62	232.40	14 408.80
	Trubka Cu DN 22/1	m	22	261.10	5 744.20
	Trubka Cu DN 28/1,5	m	18	378.70	6 816.60
	Armatury				
	Kul. kohout DN ½" Typ R910	ks	2	91.00	182.00
	Kul. kohout DN ¾" typ R910	ks	4	140.70	562.80
	Kul. kohout DN 1" typ R910	ks	2	208.60	417.20
	Zpětný ventil DN ½" Typ R625	ks	1	133.70	133.70
	Termostatická hlava typ R452H	ks	20	233.10	4 662.00
	Připojovací armat.rohová DN 15 typ R 388	ks	20	315.00	6 300.00
	Regul. šroubení rohové DN 15 typ T29C	ks	9	252.00	2 268.00
	Termostatický ventil rohový s ruční hlavou typ T 431C	ks	9	305.90	2 753.10
	Otopná tělesa				
	VK 11 600/500	ks	4	1 463.00	5 852.00
	VK 11 600/800	ks	2	1 673.00	3 346.00
	VK 21 600/500	ks	5	1 757.00	8 785.00
	VK 21 600/700	ks	1	1 946.00	1 946.00
	VK 22 600/600	ks	4	1 995.00	7 980.00
	VK 22 600/700	ks	1	2 114.00	2 114.00
	VK 22 600/800	ks	2	2 296.00	4 592.00
	Otopné těleso 366/600 H	ks	2	2 125.90	4 251.80
	Otopné těleso 218/600 H	ks	7	3 696.00	25 872.00

	Tlaková zkouška potrubí měděné	M	174	9.80	1 705.20
	Návrhová izolace	M	174	35.00	6 090.00
	Montážní materiál	kpl	1	2 800.00	2 800.00
	Montážní práce	hod	75	175.00	13 125.00
	Uvedení regulace do provozu	kpl	1	6 650.00	6 650.00
	Uvedení topení do provozu	hod	8	175.00	1 400.00
	Príslušenství				
	Ekvivalentní regulace typ TA21 A1	ks	1	9 100.00	9 100.00
	Spínací hodiny	ks	2	1 050.00	2 100.00

184 325.40

Akce: SPORTOVNÍ SÁL KOMENSKÉHO NÁMĚŠŤ NAD OSLAVOU
Investor: Město Náměšť nad Oslavou
Místo stavby: k.ú.Náměšť nad Oslavou
Stavební díl: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY VČ. OCHRANY PŘED BLESKEM
Zak.č.: 046/16
Datum: 2016 listopad

Poznámka: dodavatel do jednotkových cen uvede ceny vč. podružného materiálu, dopravy, přesunu a PPV

Položkový soupis nákladů - I. Elektroinstalace

a) montáže

P.č.	Položka	Název	Množství	MJ	Cena/MJ	Celk.cena
C 21 M						
1.	210 01-0002	Trubka PVC ohebná pod omítku - 16mm	15.00	m	22.40	336.00
2.	210 01-0003	Trubka PVC ohebná pod omítku - 23mm	15.00	m	22.40	336.00
3.	210 01-0004	Trubka PVC ohebná pod omítku - 29mm	15.00	m	22.40	336.00
3.	210 01-0005	Trubka PVC ohebná pod omítku - 36mm	15.00	m	28.00	420.00
4.	210 02-0302	Montáž. Kabel žlabu do 100mm bez víka vč. podpěr	110.00	m	152.32	16 755.20
5.	210 01-0301	Krabice přístrojová univerzální	65.00	ks	20.16	1 310.40
6.	210 01-0321	Krabice univerzální - víč. a svork	15.00	ks	50.40	756.00
7.	210 01-0321	Krabice KR 97 se zapojením kruhová	15.00	ks	107.52	1 612.80
8.	210 01-0351	Krabicová rozvodka IP 54.	7.00	ks	156.80	1 097.60
9.	210 01-0521	Odvíčk./zavíčk. krabic	37.00	ks	4.48	165.76
10.	210 02-0951	Výstražná tabulka	2.00	ks	13.44	26.88
11.	210 02-0922	Protipožární průchod stěnou	0.50	m2	747.04	373.52
12.	210 10-0173	Ukončení kabelů do 3x2,5	43.00	ks	31.36	1 348.48
13.	210 10-0258	Ukončení kabelů do 5x2,5	6.00	ks	53.76	322.56
14.	210 10-0251	Ukončení kabelů do 5x10	2.00	ks	112.00	224.00
15.	210 11-0041	Spínač zapuštěný jednopól.	26.00	ks	40.32	1 048.32
16.	210 11-0043	Spínač zapuštěný seriový.	2.00	ks	43.68	87.36
17.	210 11-0045	Spínač zapuštěný střídavý.	6.00	ks	43.68	262.08
18.	210 11-0046	Spínač zapuštěný křížový.	1.00	ks	43.68	43.68
19.	210 11-0152	Tlačítko zap. 1/0	8.00	ks	43.68	349.44
20.	210 11-0022	Spínač nástěnný dvoupól.	4.00	ks	98.56	394.24
21.	210 11-0041s	Pohybové infračidlo	2.00	ks	235.20	470.40
22.	210 15-0481	Montáž. Čas relé - k ventilátorům	11.00	ks	143.36	1 576.96
23.	210 11-1016	Zásuvka domovní dvojitá 2P+PE	21.00	ks	86.24	1 811.04
24.	210 19-0003	Montáž oceloplechových nebo plast rozvodnic do 100kg	1.00	ks	504.00	504.00
25.	210 20-1025	Svítilniopřisaz zář. 2 zdroje + kryt	20.00	ks	174.72	3 494.40
26.	210 20-1025	Svítilno zář. stropní 2 lineární zdroje s krytem	24.00	ks	174.72	4 193.28
27.	210 20-1025s	Svítilno zářivkové stropní4x18W	14.00	ks	174.72	2 446.08
28.	210 20-0104	Svítilno přisaz. prům nebo venkovní	7.00	ks	274.40	1 920.80
29.	210 20-2007s	Svítilno LED	18.00	ks	274.40	4 939.20
30.	210 20-0030	Svítilno nouzové	20.00	ks	109.76	2 195.20
31.	210 22-0003	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50mm2	80.00	m	13.44	1 075.20
32.	210 22-0451	Vedení ochr. pospoj	120.00	m	13.44	1 612.80
33.	210 80-0041	Kabel CYKY-O 2x1,5mm2	220.00	m	13.44	2 956.80
34.	210 80-0045	Kabel CYKY-O 3x1,5mm2	50.00	m	13.44	672.00
35.	210 80-0045	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	590.00	m	13.44	7 929.60
36.	210 80-0046	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2	610.00	m	13.44	8 198.40
37.	210 80-0055	Kabel CYKY-J 5x1,5mm2	20.00	m	13.44	268.80
38.	210 80-0056	Kabel CYKY-J 5x2,5mm2	250.00	m	13.44	3 360.00
39.	210 80-0053s	Kabel CYKY-J 5x10mm2	80.00	m	22.40	1 792.00
40.	210 12-0422	Montáž. Jističe trojpol do 63A	1.00	ks	89.60	89.60

montáže - součet

79 112.88

Položkový soupis nákladů - I. Elektroinstalace

b) materiál nosný

P.č.	Položka	Název	Množství	MJ	Cena/MJ	Celk.cena
SPCM						
1.	345	Trubka PVC ohebná 16mm	15.00	m	4.94	74.16
2.	345	Trubka PVC ohebná 23mm	15.00	m	7.52	112.79
3.	345	Trubka PVC ohebná 29mm	15.00	m	10.82	162.23
4.	345	Trubka PVC ohebná 36mm	15.00	m	15.45	231.75
4.	345	Drátěný žlab DZ 60x150	110.00	m	73.13	8 044.30
5.	345	Spojka pro drát. Žlab DZS	110.00	ks	17.00	1 869.45
6.	345	Závěsná Tyč ZT 8	110.00	ks	12.88	1 416.25
7.	345	Matice k závěsné tyči MZ	110.00	ks	0.52	56.65
8.	345	Krabice přístrojová - hluboká	65.00	ks	16.38	1 064.51
9.	345	Krabice univerzální KU 68/2-- víč. a svork.	15.00	ks	30.90	463.50
10.	345	Krabice KR 97 se zapojením kruhová	15.00	ks	77.77	1 166.48
11.	345	Krabicová rozvodka IP 54.	7.00	ks	53.56	374.92
12.		Protipožární pěna HILTI na prostupy svazků kabelů	2.00	ks	2 232.01	4 464.02
13.		Výstražná tabulka	2.00	ks	25.75	51.50
14.	345	Spínač zapuštěný jednopól.250V, 10A, řaz 1 - standard. Provedení	26.00	ks	92.70	2 410.20

15. 345	Spínač zapuštěný seriový 250V, 10A, řaz.5	2.00 ks	122.57	245.14
16. 345	Spínač zapuštěný střídavý 250V, 10A , řaz. 6	6.00 ks	97.85	587.10
17. 345	Spínač zapuštěný křížový 250V, 10A , řaz. 7	1.00 ks	129.27	129.27
18. 345	Tlačítko zapuštěné 250V, 10A, 1/0	8.00 ks	114.33	914.64
19. 345	Spínač dvojpól. nástěn. IP 44, 250V, 10A	4.00 ks	150.38	601.52
20. 345	Rámeček jednonásobný - vodorovný	43.00 ks	15.76	677.64
21. 358	Zpoždovací relé k ventilátorům	11.00 ks	183.86	2 022.41
22. 345	Zásuvka dvojitá pootočená 45°, . 2P+PE, 250V, 16A -	21.00 ks	122.06	2 563.16
23. 354	Vyrovňovač potenciálu	3.00 ks	165.83	497.49
24. 354	Svorka pro ochr. pospoj	30.00 ks	24.72	741.60
25. 341	Vodič CY 6mm2	80.00 m	12.88	1 030.00
26. 341	Vodič CY 10mm2	120.00 m	21.22	2 546.16
27. 341	Kabel CYKY-O 2x1,5mm2	220.00 m	7.62	1 676.84
28. 341	Kabel CYKY -O 3x1,5mm2	50.00 m	9.89	494.40
29. 341	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	590.00 m	9.89	5 833.92
30. 341	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2	610.00 m	16.07	9 801.48
31. 341	Kabel CYKY-J 5x1,5mm2	20.00 m	16.27	325.48
32. 341	Kabel CYKY-J 5x 2,5mm2	250.00 m	26.27	6 566.25
32. 341	Kabel CYKY-J 5 x 10mm2	80.00 m	106.71	8 536.64
33. 348	A- Svítidlo zář. Stropní s Al lešt. mřížkou 2 x 36W lineár., IP 20 (kompl.)	15.00 ks	710.70	10 660.50
35. 348	C- Svítidlo zář. Stropní s krytem 2 x 36W lineár., IP 20 (kompl.)	9.00 ks	648.90	5 840.10
36. 348	D- Svít. zář. stropní s AL lešt. Mřížkou 4 x 18W, IP 20 (kompl)	14.00 ks	968.20	13 554.80
37. 348	E- Svítidlo pňsaz. kulaté plast. montura, 2 x zář jednpatic. 26W, IP 23 (kompl.)	20.00 ks	818.85	16 377.00
38. 348	F-Svítidlo pňsaz. Venk. design, zář jednpatic. 1 x 26W IP 54(kompl.)	4.00 ks	885.80	3 543.20
39. 348	H-Prům LED svítidlo 113W, IP 65, 10843lm, 50000h	18.00 ks	5 332.31	95 981.58
40. 348	I- Svítidlo prům pňsaz s ochr. Košem 1 x 26W, IP 54 (kompl.)	3.00 ks	860.05	2 580.15
41. 348	N- Svítidlo Nouzové s piktogramem ,30min (kompl)	20.00 ks	513.97	10 279.40
42. 358	Jistič trojpól 32A	1.00 ks	478.95	478.95

materiál - součet

227 049.49

Položkový soupis nákladů - II. Hromosvod a uzemnění

a) montáže

C 21 M

P.č.	Položka	Název	Množství MJ	Cena/MJ	Celk.cena
1.	210 22-0021	Vedení uzem. V zemi do 120mm2	130.00 m	26.18	3 402.88
2.	210 22-0101	Vodiče svodové do 10mm + podpěry	290.00 m	127.61	37 006.32
3.	210 22-0111	Vodiče svodové do 10mm bez podper	50.00 m	40.08	2 004.10
4.	210 22-0301	Svorka hromosvodová do 2 štoubů	20.00 ks	58.90	1 177.92
5.	210 22-0302	Svorka hromosvodová nad 2 štoubů	51.00 ks	85.07	4 338.67
6.	210 22-0401	Označení svodů štítky	12.00 ks	8.18	98.16
7.	210 22-0010	Nátěr zemnicího pásku FeZn do 120mm2	2.00 m2	178.32	356.65
8.	210 22-0372	Montáž ochranných úhelníků	12.00 ks	340.29	4 083.46
9.	210 22-0231	Montáž jímacích tyčí do 3 m délky	4.00 ks	353.38	1 413.50

montáže - součet

53 881.66

Položkový soupis nákladů - II Hromosvod a uzemnění

b) materiál nosný

SPCM

P.č.	Položka	Název	Množství MJ	Cena/MJ	Celk.cena
1.	354	Vodič AlMgSi - 8mm	290.00 m	14.50	4 205.00
2.	354	vodič FeZn - 10mm	25.00 kg	15.00	375.00
3.	354	Zemnicí páska FeZn 30 x 4mm	130.00 kg	23.50	3 055.00
4.	354	podpěra vedení na hřeben	47.00 ks	19.50	916.50
5.	354	podpěra vedení na svah	65.00 ks	17.50	1 137.50
6.	354	podpěra vedení na plech	40.00 ks	22.50	900.00
7.	354	podpěra vedení do zdi	90.00 ks	27.00	2 430.00
8.	354	Svorka přípojovací	20.00 ks	9.50	190.00
9.	354	Svorka univezzální	15.00 ks	10.00	150.00
10.	354	Svorka zkušební	13.00 ks	32.50	422.50
11.	354	Svorka křížová	7.00 ks	16.50	115.50
12.	354	Svorka k jímací tyči	4.00 ks	25.50	102.00
13.	354	Svorka okapová	12.00 ks	24.00	288.00
14.	354	Štítek pro označení svodů	10.00 ks	5.00	50.00
15.	354	Ochranný úhelník vč. Držáků do zdi	10.00 ks	165.00	1 650.00

materiál - součet

15 987.00

IV. SPECIFIKACE

P.č.	Položka	Název	Množství MJ	Cena/MJ	Celk.cena
1.		R-T podružná rozv. Pro 72 modulů, plast	1.00 ks	24 000.00	24 000.00
		6 x trojpól jistič, 22 x jednpopól. Jistič, 6 x stykač, 2 x impuls. Relé			

2.	1x, přepět'. Ochr. 2. stupeň, 1 x proud. Chráníč, 59 x svorka	11.00 ks	2 000.00	22 000.00
3.	Ventilátor, pro odvětrání WC - 10mm , 230V, IP 44	4.00 ks	1 300.00	5 200.00
4.	Termostat prostorový 0-40°C, 230V, 10A	2.00 ks	9 210.00	18 420.00

specifikace součet

69 620.00

V. ZEMNÍ PRÁCE

C 46 M

P.č.	Položka	Název	Množství	MJ	Cena/MJ	Celk.cena
1.	460 01-0024	Vytýčení kabel. trasy v zastav. prostoru	0.02	km	50 000.00	1 000.00
2.	460 20-0163	Výkop kabelové rýhy 35/80cm, hor. tř.3	20.00	m	52.00	1 040.00
3.	460 26-0011	Pevné spojení pásk. zemniců	10.00	ks	90.00	900.00
4.	460 42-1022	Zřízení kabel. lože v rýze do 65cm z písku 10cm	20.00	m	52.00	1 040.00
5.	460 47-0001	Křížovátka se sil. kabelem nebo iž. Sítěmi	1.00	ks	300.00	300.00
6.	460 56-0163	Zához rýhy 35/80cm, hornina tř. 3	20.00	m	54.00	1 080.00
7.	460 62-0013	Provizorní úprava terénu v přír. hornině 3	20.00	m2	23.00	460.00

zemní práce - součet

5 820.00

CELKEM CENA

451 471.03

STAVBA

Sportovní sál Komenského
Město Náměšť nad Oslavou, Masarykovo nám. 104,675 71
Náměšť n/Osl.
Odvětrání sociálních zařízení

Investor
Číslo a název akce

Pořadové č. polož.	Zkrácený popis	M. j.	Množství		
				Cena/MJ	Cena v Kč
	Sportovní sál Komenského – odvětrání sociálních zařízení				
1	Ventilátor DN 100	ks	6	1 600.00	9 600.00
2	Ventilátor 125 do potrubí	ks	6	2 240.00	13 440.00
3	Trubka HT DN 125	bm	42	429.60	18 043.20
4	Mřížka o 125	ks	18	320.00	5 760.00
5	Montážní práce pro odvětrání	hod	32	200.00	6 400.00
6	Drobný materiál HT pro odvětrání	kpl	1	1 600.00	1 600.00
7	Uchycení potr. HT DN 125	ks	8	96.00	768.00
8	Sekání prostupů pro odvětrání	ks	18	200.00	3 600.00

CELKEM

59 211.20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16150	Sportovní síň Komenského, Náměšť nad Oslavou
O:	02	Inženýrské sítě - přípojky
R:	01	Inženýrské sítě - přípojky

CELKEM 497 159,45

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava
	Cenik, kapitola	Poznámka uchazeče										
Díl:	1	Zemní práce				16 386,46		0,00		33,93		
	113 10-6	Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek										
	1	113106221R00 ...v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva téženého, škváry nebo strusky kanalizace : 1,2*37,2	m2	44.64000	12,18	543,72	0,00	0,00	0,20	8,93	822-1	RTS
	2	113107124R00 ...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 300 do 400 mm kanalizace : 1,2*37,2	m2	44.64000	354,90	15 842,74	0,00	0,00	0,56	25,00	822-1	RTS
Díl:	5	Komunikace				22 951,21		39,11		0,00		
	3	564681111R00 564 6 Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm s rozprostřením a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 300 mm kanalizace : 1,2*37,2	m2	44.64000	172,60	7 704,86	0,58	25,76	0,00	0,00	822-1	RTS
	4	564831111R00 564 8 Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 100 mm kanalizace : 1,2*37,2	m2	44.64000	52,68	2 351,64	0,19	8,44	0,00	0,00	822-1	RTS
	5	591211111R00 591 Kladení dlažby z kostek s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici ...drobných z kamene, do lože z kameniva téženého tloušťky 50 mm kanalizace : 1,2*37,2	m2	44.64000	288,86	12 894,71	0,11	4,91	0,00	0,00	822-1	RTS
	6	56380120.AR kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm původní : 0	m2	0.00000	600,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS
Díl:	8	Trubní vedení				398 647,28		164,63		0,00		
	7	831230110RAB 831 23-01 Vodovodní přípojka hloubení rýh nezapažených, šířky do 200 cm, v hornině 3 (včetně příplatku za lepidlo), se svislým přemístěním, lože pod potrubí z písku a štěrku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub polyetylénových tlakových hrdlových vnějšího průměru podle popisu, tlaková zkouška potrubí, proplach a dezinfekce, obsyp potrubí sypaninou bez prohození materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv míru zhutnění, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s uložení výkopku ve vrstvách, se zhutněním. ...D 40 + 63, hloubka 1,2 m	m	22.00000	280,00	6 160,00	0,23	5,12	0,00	0,00	AP-HSV	RTS
	8	831350012RAB 831 35 Kanalizace z trub plastových hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepidlo), pažení a rozepření rýh příložné (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozepření a odstranění, s uložení materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložení na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložení ve vrstvách, se zhutněním. ...D 160 mm, hloubka 1,5 m dešťová : 45,6-28	m	17.60000	947,00	16 667,20	0,83	14,59	0,00	0,00	AP-HSV	RTS
	9	831350013RAA ...D 200 mm, hloubka 2,0 m dešťová : 53,2 splašková : 46,2-11	m	88.40000	1 518,00	134 191,20	0,89	78,38	0,00	0,00	AP-HSV	RTS
	10	831350013RAD ...D 200 mm, hloubka 3,0 m	m	11.00000	2 155,00	23 705,00	0,89	9,77	0,00	0,00	AP-HSV	RTS

	splašková : 7+4			11.00000														
11	831990010RAA	831 99 Příplatky k cenám trubního vedení ...za každých dalších 50 cm hloubky rýhy, při šířce rýhy do 1,00 m splašková : 7+4	m	11.00000	232.00	2 552.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	AP-HSV	RTS					
12	894410010RAB	894 41 Šachty z betonových dílců kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prsteneц z prostého betonu C -7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. 894 41-0 šachta z betonových dílců s monolitickým dnem. Včetně betonu a bednění vyrovnávacího prstence. ...pro DN 200, výška vstupu 1,60 m	kus	2.00000	19 000.00	38 000.00	3.52	7.04	0.00	0.00	0.00	AP-HSV	RTS					
13	894410010RAC	894 41 Šachty z betonových dílců kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prsteneц z prostého betonu C -7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. 894 41-0 šachta z betonových dílců s monolitickým dnem. Včetně betonu a bednění vyrovnávacího prstence. ...pro DN 200, výška vstupu 2,10 m	kus	2.00000	23 000.00	46 000.00	3.93	7.86	0.00	0.00	0.00	AP-HSV	RTS					
14	894410010RAD	894 41 Šachty z betonových dílců kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prsteneц z prostého betonu C -7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. 894 41-0 šachta z betonových dílců s monolitickým dnem. Včetně betonu a bednění vyrovnávacího prstence. ...pro DN 200, výška vstupu 3,85 m	kus	1.00000	26 000.00	26 000.00	5.35	5.35	0.00	0.00	0.00	AP-HSV	RTS					
15	899000002RA0	899 00 Jímky beton kompletních konstrukcí C 20/25, bednění a odbednění, výztuž 10 505, omítka stěn vnitřní cementová hladká, potěr dna pískocementový (400 kg cementu/m3) hlazený ocelovým hladítkem tloušťky 20 mm. ...dešťové 4,5*2,5*2,5	m3 OP	28.12500	3 311.00	93 121.88	1.30	36.51	0.00	0.00	0.00	AP-HSV	RTS					
16	8001	Napojení kanalizace na stávající potrubí	kpl	2.00000	3 500.00	7 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Vlastní						
17	8002	Napojení vodovodu na stávající řad	kpl	1.00000	5 250.00	5 250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Vlastní						
Díl: 97		Prorážení otvorů				743.26			0.00		0.00							
18	979071121R00	979 07 Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m ...drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným kanalizace : 1,2*37,2	m2	44.64000	16.65	743.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	822-1	RTS					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 622.54			0.00		0.00							
19	998223011R00	998 22-3 Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďový vodorovně do 200 m ...jakékoliv délky objektu	t	39.10776	118.20	4 622.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	822-1	RTS					
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				34 356.66		10.06			0.00							
20	721242110RT1	721 24 Lapače střešních splavenin ...D 110 mm, s otáč.kul.klobkem na odtoku, s košem , se suchou a nezám.r.klapkou,čisticím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrüb.svodů D 75, 90,...	kus	11.00000	1 575.00	17 325.00	0.08	0.84	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS					
21	721100013RAB	721 10 Potrubí svodné pod podlahou ...vnitřní, PVC, D 160 mm, zemní práce, rýha 400x500 mm 16+12	m	28.00000	588.00	16 464.00	0.33	9.22	0.00	0.00	0.00	AP-PSV	RTS					
22	998721201R00	998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu ...v objektech výšky do 6 m	%	337.89000	1.68	567.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800-721	RTS					
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				19 452.04			0.00		0.00							
23	979082213R00	979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu ...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	33.92640	66.01	2 239.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	822-1	RTS					
24	979082219R00	979 08-4 Poplatek za skládku ...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	33.92640	7.35	249.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	822-1	RTS					
25	979990001R00	979 08-4 Poplatek za skládku ...stavební suti	t	33.92640	500.00	16 963.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	801-3	RTS					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16150	Sportovní sál Komenského, Náměstí nad Oslavou
O:	04	Demolice stávajících objektů
R:	01	Demolice stávajících objektů

CELKEM 69 855.17

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena/MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	96	Bourání konstrukcí				1 213.42		
	1	962 03-2 Bourání zdiva nadzákladového cihelného nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) ...z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou zídka : 0,6*2,75*2+0,3*1,5*2	m3	4.20000 4.20000	288.91	1 213.42	801-3	RTS
Díl:	98	Demolice				19 537.15		
	2	981 01-1 Demolice budov prováděné postupným rozebíráním Demolice budov, zdivo, podíl konstr. do 10 %, MVC Budovy výšky do 35 m. garáž školy : 4,5*6,4*(3,75+3)/2	m3	97.20000	45.75	4 446.90	800-6	RTS
	3	981 01-1 Demolice budov, zdivo, podíl konstr. do 20 %, MVC Budovy výšky do 35 m. hospodářská budova fary : 4,25*7,65*(5,7+3,75)/2	m3	153.62156 153.62156	98.23	15 090.25	800-6	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				49 104.60		
	4	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	75.90755	47.15	3 579.04	801-3	RTS
	5	979 08-1 Poplatek za skládku ...příplatek za každý další 1 km	t	1 442.24337	5.25	7 571.78	801-3	RTS
	6	979 08-4 Poplatek za skládku ...stavební suti	t	75.90755	500.00	37 953.78	801-3	RTS

Uzavření smlouvy bylo schváleno

RM č. 5/2014

ZM č. —

dne: 13. srpna 2014

