SMLOUVA O DÍLO

„STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA HASIČSKÉ ZBROJNICE“

Uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

---

1. Smluvní strany

Objednatel: **Obec Malý Bor**

se sídlem: Malý Bor 146, 341 01 Horažďovice
IČ: 002557777
DIČ: CZ00255777
Zastoupený: Radoslav Faltys, starosta obce
Bankovní spojení:
Č. účtu:
Telefonní spojení:
dále jen „Objednatel či Zadavatel“

Zhotovitel: **ŠIMÁČEK – STAVBY spol. s r.o.**

se sídlem: Točník 106, Klatovy 33901
zápis v obchodním rejstříku u krajského soudu v Plzni ze dne 14.4.1998, v odd. C, vložce 9906
Zastoupený: Dita Svobodová - jednatelka
IČ: 25220560 DIČ: CZ 25220560
Bankovní spojení:
Č. účtu:
Telefonní spojení:
E-mail:
dále jen „Zhotovitel či Dodavatel“

2. Všeobecné smluvní podmínky

2.1. Smlouva vychází ze Zadávací dokumentace (Soupisu prací a Projektové dokumentace) a nabídky Zhotovitele. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom Soupis prací a Projektová dokumentace, potom nabídka Zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást smlouvy spolu s dokumenty, na které se smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.

2.2. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou Zhotovitele nebo smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

3. Povinnosti Zhotovitele

3.1. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost.
3.1.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
3.1.2. Předmět díla bude proveden v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení.

3.2. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této smlouvy platné oprávnění k podnikání a v rozsahu dostatečném pro plnění závazků z této smlouvy.

3.3. **Dílo bude spolufinancováno z finančních prostředků Plzeňského kraje. Skutečnost, že na realizaci stavby je čerpána dotace, bude zhotovitelem akceptována a bude poskytována součinnost při plnění podmínek poskytovatele dotace.**

4. Povinnosti Objednatele

4.1. Povinnost zaplatit

4.1.1. Objednatel je povinen řádně, bezchybně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

4.1.2. Objednatel předá a Zhotovitel převezme projektovou dokumentaci, za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.

4.1.3. Pokud je to relevantní, objednatel jmenuje koordinátora bezpečnosti práce a oznámí dotčenou osobu Zhotoviteli.

5. Rozsah předmětu díla

5.1. Rozsah předmětu díla

5.1.1. Předmětem díla je zhotovení stavby **„Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice“** dle projektové dokumentace zpracované hlavním projektantem Viktorem Beníškem, DiS, ČKAIT 0101987 (seznam zpracovatelů je uveden v Projektové dokumentaci), v rozsahu vymezeném Zadávací dokumentací, Soupisem prací a touto smlouvou, včetně činností a dodávek potřebných pro dokončení díla. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních 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.

5.1.2. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení stavby a dodávek, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

5.1.3. Místem plnění veřejné zakázky je k. ú. Týnec u Hliněného Újezdu, p.č. 20/2, st. p. č. 60, okr. Klatovy.

5.1.4. Rozsah předmětu díla je v úplnosti vymezen smluvními dokumenty.

5.1.5. Dále je povinností Zhotovitele předat Objednateli kompletní dokumentaci prokazující technickou způsobilost použitých výrobků (dle platných právních předpisů).

5.2. Členění předmětu díla: Stavba není členěna na stavební objekty.

5.3. Stavba je rozdělena na dvě etapy, a to v souladu s podmínkami poskytovatele dotace. Dotace z Plzeňského kraje je poskytnuta na 1 etapu.
1 etapa – hrubá stavba
2 etapa – dokončovací práce
Rozsah stavebních prací 1 etapy a 2 etapy je zřejmý z rozpočtu, kde 1E je značen rozsah prací 1 etapy a 2E je značen rozsah prací 2 etapy.

5.4. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba, nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla, zkontrolovat technické podmínky a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky. Stejně tak je povinen předat Objednateli soupis zjištěných vad předané dokumentace (pokud se vyskytnou) včetně návrhů na jejich odstranění a případných dopadů na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané dokumentace.

5.5. Objednatel si vyhrazuje právo omezit nebo rozšířit rozsah předmětu díla před zahájením, nebo v průběhu provádění prací na díle. Toto omezení, případně rozšíření rozsahu předmětu díla musí být provedeno v souladu s platným zněním zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoZVZ“) a v souladu s touto smlouvou.

6. Termíny plnění

6.1. Termín zahájení

6.1.1. Předpokládaný termín zahájení prací a předání staveniště: **na základě písemné výzvy zadavatele k zahájení prací (předpoklad zahájení prací září 2022).**

6.1.2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 10 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.

6.1.3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit. Termín zahájení prací bude uveden v zápisu o předání staveniště.

6.2. Termín dokončení

6.2.1. Termín dokončení prací **1 etapy: do 10 měsíců od předání staveniště.**
Termín dokončení prací **2 etapy: do 16 měsíců od předání staveniště.**

6.2.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu sjednaném dle této smlouvy.

6.2.3. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě a prokáže-li Zhotovitel, že ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl dílo díky prodlení Objednatele s plněním jeho povinností dokončit, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele.

6.2.4. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla či jeho jednotlivých částí delší jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a může být důvodem k odstoupení od smlouvy.

6.3. Termín předání a převzetí díla

6.3.1. Zhotovitel je povinen dokončit a předat řádně zhotovené dílo Objednateli v termínu dle této smlouvy. O předání díla bude sepsán předávací protokol.

6.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
Vícepráce a Méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

6.5. **Harmonogram postupu výstavby**
Zhotovitel předloží před předáním staveniště harmonogram postupu realizace prací dle jednotlivých profesí, druhů prací v souvislosti s termínem plnění včetně finančního přehledu. Předložený harmonogram bude následně oběma stranami odsouhlasen a stane se závazným po celou dobu provádění díla. Harmonogram je možno měnit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Harmonogram bude členěn minimálně po měsících.

7. Vyhrazená změna závazku ze smlouvy týkající se doby plnění

7.1. Objednatel si dle § 100 odst. 1 ZoZVZ vyhrazuje změnu závazku ze Smlouvy spočívající v úpravě doby plnění, resp. termínů uvedených v odst. 6.2.1. této smlouvy.

7.2. K zahájení jednání o změně doby plnění dojde na základě návrhu jedné ze smluvních stran. Návrh změny je smluvní strana povinna předložit k vyjádření druhé smluvní straně. Smluvní strana je povinna se vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu. Nevyjádří-li se smluvní strana v dané lhůtě, nemůže být toto bez dalšího bráno jako souhlas se změnou.

7.3. Ke změně doby plnění může dojít pouze z důvodu:
a) průtahů a zdržení ze strany orgánů statní správy, poskytovatele dotace, popřípadě třetích osob, včetně průtahů v rámci konaného správního či obdobného řízení,
b) výsledků průzkumů uskutečněných v rámci provádění díla,
c) prodleni objednatele,
d) změny právní úpravy či technických norem, jež si vyžádá změnu v provádění díla,
e) nedostatků a chyb technické povahy v dokumentech předaných Zhotoviteli Objednatelem,
f) zjištění archeologických nálezů,
g) nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla či jeho části dotčené nepříznivými klimatickými podmínkami tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze dodržet technologické postupy a realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče dodavatelem, existence i namítaná nepříznivost musí být předem odsouhlaseny technickým dozorem stavebníka,
h) vyšší moci. Za vyšší moc se také považuje situace, kdy dodavatel nebude moci v důsledku nouzového stavu či dalších vládních opatření v souvislosti s pandemií COVID -19 plnit veřejnou zakázku ve lhůtách dle smlouvy.

7.4. Důvod ke změně doby plnění je smluvní strana dožadující se této změny povinna prokázat.

7.5. V případě změny doby plnění z důvodu uvedeného v odst. 7.3. písm. a), c) a g) této smlouvy dojde k prodloužení doby plnění o počet dnů, po něž trvala překážka představující důvod, pro který dochází ke změně doby plnění.

7.6. V případě změny doby plnění z důvodu uvedeného v odst. 7.3. písm. b), d), e), f) a h) této Smlouvy dojde ke změně doby plnění s ohledem na konkrétní okolnosti vyvstanuvšího důvodu změny doby

plnění. Smluvní strany jsou v takovém případě povinny nový termín plnění určit s ohledem na původní dobu plnění prostřednictvím aktualizace Harmonogramu.

8. Vyhrazená změna závazku týkající se ceny díla

8.1. Objednatel umožňuje změnu ceny materiálů na základě objektivně zjistitelných informací.
8.2. Dojde-li ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich neúměrným zvýšením nákladů plnění, má dotčená strana právo domáhat se vůči druhé straně obnovení jednání o smlouvě, prokáže-li, že změnu nemohla rozumně předpokládat ani ovlivnit a že skutečnost nastala až po uzavření smlouvy, anebo se dotčené straně stala až po uzavření smlouvy známou. Uplatnění tohoto práva neopravňuje dotčenou stranu, aby odložila plnění.
8.3. Výhrada změny závazku spočívá v tom, že zhotovitel ocení položky materiálů uvedených v soupisu prací, dodávek a služeb odpovídající aktuální cenové hladině. V případě zvláště hrubého zvýšení nákladů plnění (zvýšení cen položek materiálu o více než 10 % oproti cenové soustavě platné v době zpracování nabídky) v průběhu smlouvy budou jednotlivé ceny materiálů aktualizovány dle aktuálních údajů cenové soustavy, ve které byl zpracován smluvní rozpočet.
8.4. Možnost změny závazku je přípustná až do výše 30 % nad smlouvou stanovenou cenu za dílo.

9. Vyhrazená změna závazku týkající se změny dodavatele dle § 100 odst. 1 a 2 ZoZVZ

9.1. Dle § 100 odst. 2 ZoZVZ si zadavatel vyhrazuje změnit dodavatele (zhotovitele díla) v průběhu plnění závazku ze smlouvy z těchto důvodů:
1. dojde k výpovědi závazku ze smlouvy dodavatelem či k jeho odstoupení v průběhu trvání plnění předmětu uzavřené smlouvy nebo,
2. dojde k výpovědi závazku ze smlouvy zadavatelem či k jeho odstoupení v průběhu trvání plnění předmětu uzavřené smlouvy z důvodů uvedených dle § 223 ZoZVZ či z důvodů uvedených v této smlouvě.
9.2. Ve výše uvedených případech bude změna dodavatele provedena tak, že nová smlouva k plnění předmětu této veřejné zakázky bude uzavřena s dodavatelem, jehož nabídka se umístila na druhém místě v pořadí při hodnocení nabídek. Pokud nebude smlouva uzavřena s tímto dodavatelem, může být uzavřena smlouva s dodavatelem, jehož nabídka se umístila na třetím, či dalším místě v pořadí v hodnocení nabídek (dále: „další dodavatel v pořadí“).
9.3. Pro tohoto dalšího dodavatele v pořadí a plnění předmětu smlouvy zůstávají původní zadávací podmínky beze změny, kromě začátku plnění předmětu veřejné zakázky - předmětu smlouvy. Přílohou takto uzavřené smlouvy s dalším dodavatelem v pořadí se stane předávací protokol místa plnění předmětu smlouvy s jasně definovaným a příslušnou fotodokumentací zdokumentovaným soupisem již provedených prací a dodávek na předmětu zakázky předchozím zhotovitelem.
9.4. Příslušný další dodavatel v pořadí bude zadavatelem vyzván k uzavření smlouvy a k poskytnutí součinnosti při uzavření smlouvy včetně předložení příslušných dokladů před uzavřením smlouvy obdobně a způsobem stanoveným v zadávacích podmínkách tohoto zadávacího řízení jako pro vybraného dodavatele.
9.5. Další dodavatel v pořadí vyzvaný k uzavření smlouvy bude plnit předmět veřejné zakázky za cenu nabídky prvního vybraného dodavatele - to znamená, dodavatele, se kterým byla uzavřena první smlouva k plnění předmětu této veřejné zakázky. Pokud s tímto nebude další dodavatel v pořadí vyzvaný k uzavření smlouvy souhlasit, je právem zadavatele vyzvat dalšího dodavatele umístěného v hodnocení nabídek v dalším pořadí, a to i opakovaně i s dalšími dodavateli, až do doby, pokud na tuto podmínku vyzvaný dodavatel nepřistoupí.
9.6. Součástí nové uzavřené smlouvy s dalším dodavatelem v pořadí bude tímto dodavatelem předložený položkový rozpočet předmětu díla, který bude respektovat stav rozpracovanosti předmětu díla, to znamená, že bude obsahovat pouze takové položky předmětu díla, které bude realizovat další dodavatel v pořadí k řádnému dokončení celého díla dle zadávacích podmínek. Tento položkový rozpočet bude součástí smlouvy jako její příloha. Celková cena z tohoto položkového rozpočtu se stává i cenou předmětu díla.
9.7. Se změnou dodavatele dojde také k úpravě všech příloh smlouvy a navazujících dokumentů, které v důsledku předčasného ukončení původní smlouvy nebudou nadále aktuální s tím, že tyto úpravy budou provedeny tak, aby v maximální možné míře odpovídaly původní smlouvě.
9.8. Pokud se smluvní podmínky obsažené ve smlouvě s původním dodavatelem vztahují k rozsahu či době plnění díla, takovéto smluvní podmínky mohou být upraveny přiměřeně k nové době a rozsahu plnění předmětu díla vzhledem ke stavu rozpracovanosti předmětu díla. Takovými to smluvními podmínkami, které mohou být takto upraveny, jsou zejména například doba plnění díla, rozsah plnění díla, smluvní podmínky vztahující se k poskytnutí bankovních záruk za provedení díla

či za jakost po dobu záruky, záruční podmínky pro již zhotovené části díla. Ostatní smluvní podmínky budou zachovány dle smlouvy s původním vybraným dodavatelem, pokud to nebude vyloučeno stavem rozpracovanosti předmětu díla.

9.9. V případě změny dodavatele může dojít ke změně složení realizačního týmu v souladu s nabídkou nového dodavatele a údajů vztahujících se k osobě dodavatele (např. kontaktní osoby, kontaktní údaje, apod.“).

9.10. Před uzavřením smlouvy s novým dodavatelem bude postupováno obdobně jako dle ustanovení § 104 a § 122 ZoZVZ. Zadavatelem bude před uzavřením nové smlouvy posouzeno splnění podmínek účasti nového vybraného dodavatele - zhotovitele a dále zadavatel bude žádat tohoto nového zhotovitele o předložení dokladů a údajů dle § 122 ZoZVZ v souladu s původními zadávacími podmínkami zadávacího řízení.

9.11. V případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZoZVZ je zadavatel oprávněn uzavřít smlouvu se zbývajícími dodavateli. V případě, že zbývající dodavatelé nepřevezmou práva a povinnosti ze smlouvy o dílo v plném rozsahu s výjimkou povolených změn smlouvy, může zadavatel postupovat dle tohoto článku této zadávací dokumentace, tj. uzavřít smlouvu s dalším účastníkem v pořadí dle hodnocení nabídek.

9.12. Postup změny dodavatele podle tohoto článku je právem zadavatele, nikoliv jeho povinností, a nelze se jej právně domáhat.

9.13. Zadavatel si také vyhrazuje změnu závazku dle § 222 odst. 10 písm. b) ZoZVZ.

10. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

10.1. Obsah ceny

10.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je dohodnuta **bez daně z přidané hodnoty (DPH**). DPH bude účtována podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.

10.1.2. Cena je stanovena podle dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis prací, který je součástí předané Projektové dokumentace a je závazný.

10.1.3. Sjednaná cena je cenou pevnou a nejvýše přípustnou za sjednaný rozsah díla, obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla a zisk Zhotovitele.

10.1.4. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství a kurzovými rozdíly na realizaci, a to až do konce realizace díla, tím není dotčena vyhrazená změna závazku na cenu díla dle bodu 8 smlouvy.

10.1.5. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.

10.2. Cena díla

10.2.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši:

1. etapa – hrubá stavba	
Cena bez DPH	**5 297 852,87-Kč**
DPH 21%	**1 112 549,10-Kč**
Celkem s DPH	**6 410 401,97- Kč**
2. etapa – dokončovací práce	
Cena bez DPH	**7 045 301,68- Kč**
DPH 21%	**1 479 513,35- Kč**
Celkem s DPH	**8 524 815,03- Kč**
Celkem za celou stavbu bez DPH	**12 343 154,55- Kč**
DPH 21%	**2 592 062,46- Kč**
Celkem s DPH	**14 935 217,00- Kč**

10.3. Doklady určující cenu

10.3.1. Závazným podkladem pro cenu za dílo je Soupis prací. Je-li cena díla doložena Položkovým rozpočtem, zavazuje se Zhotovitel, že tento Položkový rozpočet je v úplném souladu se Soupisem prací, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci dílčích plnění) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

10.4. Podmínky pro změnu ceny

10.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

10.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- o hodnotu odpovídající změněné výši sazby DPH, pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.
- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti, odlišné od dokumentace předané objednatelem
- v případě zvláště hrubého zvýšení nákladů plnění (zvýšení cen položek materiálu o více než 10 % oproti cenové soustavě platné v době zpracování nabídky) v průběhu smlouvy dle bodu 8. této Smlouvy.

10.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

10.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.

10.5.2. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce a méněpráce, bude vypořádání těchto víceprací či méněprací řešeno v souladu s ZoZVZ.

10.5.3. Vícepráce budou oceněny položkami uvedenými v nabídce Zhotovitele, položky, které se v nabídce nevyskytují, budou oceněny dle platného ceníku cenové soustavy, ve které je zpracován smluvní rozpočet. Položky neuvedené v cenové soustavě odpovídající smluvnímu rozpočtu mohou být oceněny v alternativní cenové soustavě či individuální kalkulací.

10.5.4. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, budou oceněny takto:

a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu;

b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;

10.5.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

11. Platební podmínky

11.1. Zálohy

11.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

11.2. Postup plateb

11.2.1. Cena za dílo (dle odst. 10.2.1 této smlouvy) je konečná a nemůže být překročena. Cena za dílo bude fakturována průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen faktur či dílčích faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně po potvrzení dílčích plnění.

11.2.2. Dílčí faktury budou vystavovány na částku odpovídající provedeným pracím v daném období se splatností 30 dnů od doručení Objednateli.

11.2.3. Fakturace bude probíhat až do výše 100 % ceny za dílo na základě soupisu skutečně provedených prací v daném období předloženého Zhotovitelem a odsouhlaseného Objednatelem, resp. jeho Technickým dozorem. Soupis prací musí být vždy doložen podrobným výpočtem jednotlivých fakturovaných položek, doplněným náčrty, případně zákresy se zvýrazněním fakturovaných položek, nebo jejich částí do projektových výkresů tak, aby bylo jednoznačně patrné, jak se k fakturované výši příslušné položky došlo. Technický dozor je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení. Nedílnou součásti faktury musí být zjišťovací protokol dílčího plnění. Bez toho je faktura neúplná a neplatná. Nedílnou součástí faktury musí být též soupis provedených prací

odpovídající soupisu, který předtím předložil Zhotovitel Objednateli resp. jeho Technickému dozoru ke schválení a tento jej schválil. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

11.2.4. Nedojde-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 Objednatelem 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.

11.2.5. 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. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

11.2.6. Objednatel neodmítne elektronickou fakturu vystavenou Zhotovitelem z důvodu jejího formátu, který je v souladu s evropským standardem elektronické faktury.

11.3. Zádržné (pozastávka)

11.3.1. Jednotlivé dílčí faktury budou hrazeny Objednatelem v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla (dle odst. 10.2.1 této smlouvy).

11.3.2. Částka rovnající se zbývajícím 10 % z celkové sjednané ceny za dílo slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla a po odstranění veškerých vad a nedodělků stavby, na základě konečné faktury vystavené Zhotovitelem Objednateli.

11.4. Lhůty splatnosti

11.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení řádně vystavené faktury.

11.4.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději patnáctý den následujícího měsíce.

11.5. Platby za vícepráce

11.5.1. Pokud se v průběhu provádění díla vyskytnou vícepráce (méněpráce), s jejichž provedením Objednatel písemně souhlasí, budou po celou dobu evidovány formou Změnových listů. Změnový list musí obsahovat odůvodnění změny, položkovou kalkulaci a musí být odsouhlasen Projektantem, Zhotovitelem, Technickým dozorem a Objednatelem.

11.5.2. Vícepráce odsouhlasené Objednatelem budou fakturovány samostatnou fakturou po jejich dokončení.

11.5.3. Vícepráce, na které není uzavřen dodatek SOD, není možno zahrnout do fakturace.

11.6. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

11.6.1. Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- Název smlouvy
- Označení, zda se jedná o 1 etapu, či 2 etapu
- identifikační údaje Objednatele včetně DIČ
- identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
- faktury budou předkládány Objednateli **ve třech originálech**, každá faktura určená k proplacení bude písemně odsouhlasena TDI

V případě, že předmět plnění bude podléhat režimu přenesení daňové povinnosti, podle §92e zákona č.235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, bude faktura označena povinností **příjemce plnění výši daně doplnit a přiznat** a bude postupováno dle tohoto zákona.

11.7. Termín splnění povinnosti zaplatit

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

11.7.2. V případě bezdůvodného prodlení Objednatele s úhradou splatných závazků delším než 30 dnů oproti stanovenému termínu splatnosti je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací, a to bez jakýchkoliv sankcí s tím, že o dobu prodlení s úhradou splatných částek Objednatele se prodlužuje termín dokončení díla Zhotovitelem.

12. Majetkové sankce

12.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

12.1.1. Objednatel zaplatí Zhotoviteli úrok z prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.

12.1.2. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu dokončení prací dle článku 6.2.1. této smlouvy ve výši ve výši 4.000,- Kč za každý den prodlení pro 1 i 2 etapu samostatně.

12.1.3. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a vadu.

12.1.4. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a vadu.

12.1.5. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.

12.1.6. Pokud Zhotovitel v průběhu realizace díla nebude dodržovat předpisy BOZP, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý takový případ porušení zjištěný koordinátorem BOZP, uvedený v zápisu z kontrolního dne koordinátora BOZP a neodstraněný v určeném termínu.

12.1.7. Pokud zhotovitel v průběhu realizace díla nebude udržovat pořádek na staveništi a v jeho okolí či nebude průběžně odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebný materiál, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ porušení zjištěný objednatelem nebo osobou pověřenou výkonem technického dozoru (TDI) a uvedený v zápisu z kontrolního dne a neodstraněný v určeném termínu.

12.1.8. Pokud Zhotovitel nedodrží podmínky uvedené v bodě 15.9.1. této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ porušení.

12.1.9. Pro případ, že příslušný orgán veřejné moci (Státní úřad inspekce práce či oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle bodu 15.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele, má Objednatel právo na snížení ceny předmětu této Smlouvy o 0,5 %.

12.1.10. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno řízení pro porušení předpisů dle odst. 15.8.1 Smlouvy ze strany Zhotovitele v souvislosti s realizaci plnění dle této Smlouvy, je Zhotovitel povinen zahájení takovéhoto řízení Objednateli neprodleně (nejpozději do 3 pracovních dnů) oznámit. Objednatel je oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000,- Kč v případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním oznamovací povinnosti dle předchozí věty. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno řízení pro porušení předpisů dle odst. 15.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy, Objednatel má dále právo pozastavit výplatu 0,5 % ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny.

12.1.11. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat Objednateli kopii pravomocného rozhodnutí. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním povinnosti dle předchozí věty, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč. Bude-li v takovémto rozhodnutí pravomocně zjištěno v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle odst. 15.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele Objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek Zhotovitele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 0,5 % viz. dle bodu 12.1.9. Pro případ, že nebude v řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle odst. 15.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele, zavazuje se Objednatel zadrženou část ceny díla vyplatit Zhotoviteli do 15ti dnů ode dne převzetí kopie pravomocného rozhodnutí.

12.2. Lhůta splatnosti sankcí

12.2.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.

12.2.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

12.2.3. Sjednáním a uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo smluvní strany na zaplacení škody vzniklé porušením smluvní povinnosti.

13. Staveniště

13.1. Předání a převzetí Staveniště

13.1.1. Objednatel je povinen vyzvat Zhotovitele k převzetí staveniště min. 5 dní před termínem konání předání staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

13.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Technický dozor písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

13.1.3. Objednatel je povinen nejpozději ke dni předání staveniště předat Zhotoviteli dokumentaci pro realizaci díla včetně dokladové části v počtu min. 2 pare. Převzetí dokumentace bude potvrzeno v protokolu o předání a převzetí staveniště.

13.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí

13.2.1. Zhotovitel zabezpečí vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických a telekomunikačních) nacházejících se v prostoru Staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny.

13.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

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

13.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

13.3. Vybudování zařízení staveniště

13.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Vyžaduje-li vybudování zařízení staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je Zhotovitel na vlastní náklady.

13.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v nezbytném rozsahu Zhotovitel.

13.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem. Cena za dodávky energií a médií je obsažena v ceně díla.

13.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřící místa na úhradu jím spotřebovaných energií a médií a tyto uhradit.

13.3.5. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora BOZP na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

13.4. Užívání staveniště

13.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

13.4.2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených dílem dle stavebního povolení předá Zhotoviteli Technický dozor při předání staveniště.

13.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

13.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

13.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umisťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

13.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek. Tato povinnost se vztahuje zejména na přilehlé pozemní komunikace znečištěné činností Zhotovitele.

13.5.4. 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 umísťován mimo Staveniště.

13.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

13.6.1. 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.

13.6.2. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude Zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je Technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.

13.7. Vyklizení staveniště

13.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 10 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

13.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

13.7.3. K termínu stanovenému ve smlouvě k vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním díla zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepíší spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá Objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním díla jeho vlastníkovi bude považován za nedodělek díla.

14. Stavební deník

14.1. Povinnost vést stavební deník

14.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.

14.1.2. Stavební deník musí být **po celou dobu provádění prací** přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.

14.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1 x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

14.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.

14.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí úspěšným protokolárním předáním a převzetím díla, případně po odstranění veškerých vad a nedodělků díla.

14.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne posledního zápisu ve Stavebním deníku, má Objednatel.

14.2. Obsah stavebního deníku

14.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se díla.

14.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- časovém postupu prací
- kontrole jakosti provedených prací
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního
- prostředí
- událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.

14.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

14.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

14.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností, které mají zvláštní význam pro další postup díla, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

14.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

14.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy

- oprávnění zástupci Objednatele
- oprávnění zástupci Zhotovitele
- osoba pověřená výkonem Technického dozoru
- osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
- osoba pověřená výkonem činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- zástupci orgánů státní památkové péče

14.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

14.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

14.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

14.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do sedmi pracovních dnů ode dne vzniku zápisu.

14.4.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

14.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

14.5.1. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

14.6. Změnové listy

14.6.1. Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence, Změnové listy veškerých změn díla.

14.6.2. Do Změnových listů zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny, nebo úpravy díla, které se odchylují od Projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

14.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný soupis prací a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Práce dle změnových listů mohou být realizovány až po jejich odsouhlasení Objednatelem.

14.7. Kontrolní dny

14.7.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 14 dní. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dní před jeho konáním.

14.7.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

14.7.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Technický dozor stavebníka.

14.7.4. 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.

14.7.5. Technický dozor pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

14.7.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

15. Provádění díla a bezpečnost práce

15.1. Pokyny Objednatele

15.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

15.1.2. 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.

15.1.3. Zhotovitel stanoví odpovědnou osobu pro vedení díla (zakázky) zápisem ve stavebním deníku v den předání staveniště.

15.1.4. Po dobu nepřítomnosti člena týmu jeho funkci přebírá určený zástupce. Zástupce může zastupovat pouze v odůvodněných případech (nemoc, dovolená), v jiných případech podléhá zastupování souhlasu Objednatele.

15.1.5. Objednatel stanovuje své zástupce ve věcech technických v den předání staveniště.

15.2. Použité materiály a výrobky

15.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

15.2.2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s Technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobci použitých materiálů a výrobků.

15.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání Objednatele, Technického či Autorského dozoru, je Zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobce. V případě, že na vyžádání Objednatele, Technického, či Autorského dozoru tyto doklady Zhotovitel nepředloží, má právo Technický dozor práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by Zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.

15.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce.

15.3.1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), hygieny práce, požární a ekologické předpisy na pracovištích Objednatele. Je povinen používat pouze zařízení schopná bezpečného provozu, určit způsob ochrany a prevence proti úrazům u svých zaměstnanců i u ostatních osob, které mohou být přítomny na pracovištích Objednatele.

15.3.2. Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci budou odborně a zdravotně způsobilí pro výkon činností prováděných v objektech Objednatele. Zaměstnanci musí být řádně proškoleni v oblastech BOZP, požární ochraně (dále jen PO), hygieně práce a ekologii dle platných právních předpisů.

15.3.3. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště a kontrolu provádění prací osobě pověřené činností koordinátora BOZP a dbát jeho pokynů.
15.3.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad dodržováním příslušných bezpečnostních předpisů a předpisů Environmentálního systému (dále jen EMS), pravidelně kontrolovat péči o BOZP, PO a EMS na pracovištích. Zhotovitel se zavazuje včas písemně informovat Objednatele o případné změně pracovního postupu nebo dalších rizicích, které se při činnostech nově vyskytly a mohly by vést k poškození zdraví, ohrožení života, negativním environmentálním dopadům popřípadě k hmotným škodám. Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení zákoníku práce č. 262/2006 Sb. § 101 odst. 3) a 4) zákona.
15.3.5. V případě, že Zhotovitel způsobí negativní environmentální dopad (např. havárii), nese za něj plnou zodpovědnost. Musí zjistit příčinu a určit a provést nápravná opatření.
15.3.6. 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.
15.3.7. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
15.3.8. 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.
15.3.9. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
15.3.10. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečností 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).
15.3.11. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
15.3.12. 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.
15.3.13. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace ke spolupráci se stanoveným koordinátorem bezpečnosti práce na staveništi.

15.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
15.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům díla na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu díla na životní prostředí.
15.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
15.4.3. Pokud je to možné, je Zhotovitel povinen využít zbylé odpady v rámci realizace díla.

15.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
15.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, případně z ohlášení stavebních úprav. 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.
15.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
15.5.3. Zhotovitel zajistí veškerá správní povolení či rozhodnutí potřebná k vykonání stavebních činností.

15.6. Kontrola provádění prací
15.6.1. Objednatel, osoba pověřená výkonem technického dozoru (TD) a osoba pověřená výkonem autorského dozoru (AD) je oprávněn kontrolovat provádění díla. 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.

15.6.2. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen TD a AD). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru (autorského dozoru), je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového Technického dozoru (AD) podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele.

15.6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (zápisem ve stavebním deníku a telefonickým vyrozuměním technického dozoru). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

15.6.4. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce 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.

15.6.5. V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovýmito částmi předmětu díla Objednatelem. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami smlouvy.

15.6.6. Pokud z důvodů, které leží na straně Zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl Objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce Objednatele - Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.

15.6.7. Technický a autorský dozor je občasný a Zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu díla a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty, nebo u nich další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností maximálně 2 x týdně a to v pracovní dny.

15.6.8. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro dílo, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro dílo skladují.

15.6.9. Technický dozor je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro dílo.

15.6.10. Zjistí-li Technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na díle byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení díla ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.

15.6.11. Technický dozor obdrží od Zhotovitele po jednom vyhotovení veškeré výrobní dokumentace, tj. realizačního projektu, konstrukčních a dílenských výkresů, receptur, statických výpočtů apod., bude-li se podle nich dílo provádět, odsouhlasené projektantem, který zpracoval projekt pro výběr zhotovitele.

15.6.12. Jestliže Technický dozor uzná za potřebné pro bezvadné provedení díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v realizační dokumentaci dodané Zhotovitelem, požádá písemně Zhotovitele o dodání takovéto dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení Technickému dozoru s dostatečným předstihem před prováděním té části díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projektovou dokumentaci pro výběr Zhotovitele a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má Zhotovitel zahrnuty do ceny díla uvedené v odst. 10.2. této smlouvy.

15.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

15.7.1. 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, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen

počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.

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

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

15.8. Dodržování důstojných pracovních podmínek

15.8.1. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této Smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této Smlouvy dodržovat veškeré **pracovněprávní předpisy** (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), **dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této Smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to zda jsou práce na předmětu plnění prováděny, bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.

15.9. Férové vztahy v dodavatelském řetězci

15.9.1. Zhotovitel je povinen zajistit **řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům**, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

16. Archeologické nálezy

16.1. 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.

17. Poddodavatelé

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

17.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele) pokud je to v souladu se zadávacími podmínkami. V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

17.1.2. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce Zhotovitele je možná pouze se souhlasem Objednatele.

17.1.3. Zhotovitel je povinen při změně poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení, předložit Objednateli doklady v rozsahu požadovaném zadávací dokumentací a dle § 83 ZoZVZ.

17.1.4. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle věty první § 105 odst. 3 ZoZVZ a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.

17.1.5. Povinnost podle § 105 odstavce 3 nebo 4 ZoZVZ se považuje za splněnou, jsou-li tyto údaje uvedeny ve stavebním deníku podle jiného právního předpisu.

17.1.6. Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli všechny poddodavatele, kteří se budou v průběhu výstavby pohybovat na staveništi.

18. Kontroly, zkoušky a revize

18.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

18.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
18.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
18.1.3. Při provádění díla bude provedeno měření průvzdušnosti budovy (Blower Door test), který ověří správnost průvzdušnosti budovy dle parametrů uvedených v projektové dokumentaci. Zhotovitel oznámí termín provedení tohoto testu Objednateli minimálně 7 dní předem. U měření bude přítomen TDS a AD. Při negativním výsledku bude test opakován, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

19. Předání a převzetí díla

19.1. Organizace předání díla
19.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 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.
19.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
19.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
19.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického dozoru a Autorského dozoru.
19.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
19.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.
19.1.7. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí TD zápis (protokol).
19.1.8. Povinným obsahem protokolu jsou:
- údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- specifikace předaných dokladů.

19.1.9. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných vad a nedodělků
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků

19.1.10. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

19.2. Vady a nedodělky
19.2.1. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
19.2.2. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat:
- odstranění vady dodáním náhradního plnění
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny
- odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

19.2.3. 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 příslušné části díla.
19.2.4. 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. Pokud Zhotovitel nepřistoupí k

odstranění vad a nedodělků bez zbytečného odkladu poté, co k tomu byl Objednatelem vyzván, je Objednatel oprávněn si vady a nedodělky nechat odstranit třetí, k tomu způsobilou osobu, a takto vynaložené náklady uplatnit u Zhotovitele, který je povinen je uhradit. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla se považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.

19.2.5. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

19.2.6. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

19.3. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

19.3.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení veškeré doklady dle projektové dokumentace a dále tyto doklady:

- Zápisy a osvědčení o provedených revizích a zkouškách, včetně zkoušek použitých materiálů.
- Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- Stavební deník (případně deníky)
- Dokumentace změn a víceprací
- Podrobnou fotodokumentaci s popiskami jednotlivých snímků-2x na CD
- Doklady o předání odpadů oprávněné osobě – faktury nebo vážní lístky
- Další doklady vyžadované k předávacímu a přejímacímu řízení
- Doklady nutné pro kolaudační řízení ve třech vyhotoveních
- Zpracování a dodání geodetického zaměření skutečného provedení
- Zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části (vše v českém jazyce), ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 2 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, *.doc pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls
- Doklad o složení záruky po dobu záruční lhůty

19.3.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se příslušná část díla za dokončenou a schopnou předání.

19.3.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- Stavební povolení (pokud bylo vydáno) 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. Objednatel je oprávněn při přejímacím 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.

19.4. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

19.4.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky díla. Tato dokumentace musí vycházet z geodetického zaměření díla, které je její součástí.

19.4.2. Dokumentaci skutečného provedení vypracuje Zhotovitel podle následujících zásad.

- Do projektové dokumentace pro provedení všech částí stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Dokumentace skutečného vyhotovení musí umožnit přehledným způsobem porovnat projektovaný a skutečný stav provedení stavby.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

19.5. Kolaudace (kolaudační souhlas)

19.5.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby (dále jen kolaudace), po předchozím pozvání Objednatelem. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudace.

19.5.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

19.5.3. Objednatel je povinen na vyžádání zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu.

19.5.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kontrolní prohlídky stavby spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby.

20. Užívání díla

20.1. Předčasné užívání

20.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:

- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
- závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla

20.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí.

20.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

20.2. Neoprávněné užívání

20.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.

20.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoliv z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.

20.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

21. Záruka po dobu záruční lhůty

21.1. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí záruky ve výši **2 % ze sjednané ceny díla bez DPH.** Na zajištění závazku po dobu záruční lhůty v délce 60 měsíců, formou složení hotovosti na účet, nebo předložení bankovní záruky či pojištěním záruky.

21.2. Doklad o složení bankovní záruky (hotovosti, pojištění záruky) předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději při předání a převzetí díla.

21.3. Bankovní záruka (pojištění záruky) v odpovídající výši musí být platná po celou dobu záruční lhůty.

21.4. Záruka bude Zhotoviteli uvolněna do 15 dnů po uplynutí záruční lhůty na základě písemné žádosti Zhotovitele.

21.5. Pokud během záruční doby Zhotovitel neodstraní ve lhůtách dle této smlouvy jakoukoliv reklamovanou vadu je Objednatel oprávněn k jejímu odstranění využít plnění třetí osobou a náklady na odstranění vady uhradit z poskytnuté záruky. Odstranění vad třetí osobou v tomto případě nemá dopad na záruku za jakost poskytovanou dle této smlouvy Zhotovitelem.

22. Vady díla

22.1. Odpovědnost za vady díla a vady plnění díla.

22.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání – viz blíže čl. 19.2., a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

22.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením 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.

22.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly zaviněny Objednatelem, třetí osobou nebo způsobeny vyšší mocí.

22.2. Délka záruční doby

22.2.1. Zhotovitel dává za jakost díla Objednateli záruku. Záruční lhůta na celé dílo se sjednává v délce **60 měsíců** a začíná běžet od doby předání a převzetí díla. Pro zařízení, výrobky ke kterým poskytuje jejich výrobce záruční list, se záruční lhůta sjednává v délce **garantované výrobcem v záručním listě (min. 24 měsícú)** ode dne předání a převzetí díla Objednatelem. Pokud nějaká část stavby bude uváděna do předčasného užívání, běží na ní záruční lhůty stejným způsobem, jak je popsáno v předchozí části odstavce s tím, že lhůty počínají běžet dnem uvedení části stavby do předčasného užívání. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

22.2.2. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

22.3. Způsob uplatnění reklamace

22.3.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle e-mailem a následně písemně na adresu Zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny
- odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

22.3.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:

- bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí
- bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

22.3.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

22.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad

22.4.1. 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.

22.4.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti 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.

22.4.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele (resp. 48 hodin v případě havárie) je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu (třetí osobu). Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.

22.4.4. 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.

22.4.5. 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).

22.4.6. 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.

22.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

22.5.1. 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 uplatnění reklamace Objednatelem.

22.5.2. 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 uplatnění reklamace Objednatelem.

22.5.3. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

23. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

23.1. Vlastnictví díla

23.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

23.2. Nebezpečí škody na díle

23.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla jako celku mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

24. Pojištění díla

24.1. Pojištění Zhotovitele

24.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

24.1.2. Zhotovitel předložil před podpisem této Smlouvy doklad o sjednání pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **vysoutěžené ceny díla bez DPH.** Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

24.2. Pojištění díla a jiná pojištění

24.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

24.2.2. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- pojištění osob proti úrazu
- pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.

24.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události.

24.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

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

24.3.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

25. Vyšší moc

25.1. Definice vyšší moci.

25.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, omezení v důsledku nouzového stavu či dalších vládních opatření v souvislosti s pandemií COVID -19 apod.

25.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci.

25.2.1. Pokud se provedení předmětu díla 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.

26. Změna smlouvy

26.1. Forma změny smlouvy

26.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

26.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

26.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

26.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

26.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající jakož smlouvu jako celek na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

27. Výpověď a odstoupení od smlouvy

27.1. Objednatel je oprávněn smlouvu vypovědět nebo od smlouvy odstoupit v souladu s § 223 ZoZVZ.

27.2. Smluvní strany mají právo od smlouvy odstoupit v případech uvedených v občanském zákoníku.

27.3. Nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak, může Objednatel od již uzavřené smlouvy odstoupit **kdykoliv před předáním staveniště**. Jedním z důvodů odstoupení od smlouvy **může být nedostatek finančních prostředků na účtu objednatele, či neposkytnutí dotace**. Tímto odstoupením nevzniká dodavateli žádný nárok na jakoukoliv náhradu škody, ušlý zisk či obdobné finanční nároky.

27.4. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v případě, že příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs.

27.5. Způsob a důsledky odstoupení od smlouvy

27.5.1. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, nebo ustanovení zákona, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 5. dnem od jeho odeslání v poštovní zásilce s doručenkou.

27.5.2. Strany se ve smyslu občanského zákoníku dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady té části díla, té části díla, od níž nebylo odstoupeno, pokud Objednatel odstoupí jen ohledně části nesplněného závazku dle § 2004 odst. 2 OZ, dále v tomtéž případě záruky za jakost a záruční lhůty, vlastnictví provedené části díla, od níž nebylo odstoupeno. Po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti vždy ujednání stran týkající se smluvních pokut, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

27.5.3. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí.

27.5.4. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu.

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

27.5.6. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“.

27.5.7. Objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do čtrnácti dnů ode dne předložení vyúčtování.

27.5.8. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

28. Podstatné porušení smlouvy

28.1. Za podstatné porušení smlouvy Zhotovitelem se považují tyto skutečnosti:

- Zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou Zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu Objednatele.
- Zhotovitel bez právního důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 15 pracovních dnů.
- Zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou.
- Zhotovitel nedodrží konečný termín pro provedení díla uvedených v odst. 6.2.1 této smlouvy.
- Zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady díla, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené smlouvou či technickým dozorem objednatele.
- Zhotovitel se ocitne opakovaně v prodlení se splněním kteréhokoliv svého závazku ze smlouvy po dobu delší než 15 pracovních dnů.
- Zhotovitel i přes opakované (nejméně dvakrát) písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy.

29. Rozhodné právo a soudní příslušnost

29.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.

29.2. Pokud nebude nalezeno řešení na základě vzájemných jednání a konzultací dle předchozího odstavce, budou veškeré spory z této smlouvy a s touto smlouvou související řešeny věcně a místně příslušným soudem dle soudní soustavy České republiky.

30. Další ujednání

30.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.

30.2. Smluvní strany se zavazují případné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původnímu.

30.3. Zhotovitel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.

30.4. Smluvní strany prohlašují, že uzavřely tuto smlouvu jako projev své svobodné vůle.

30.5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Tato smlouva by schválena zastupitelstvem obce usnesením č. 341 ze dne 09.09.2022.

Za Objednatele:

V Malém Boru, dne

Radovan Faltys

Digitally signed by Radovan Faltys
Date: 2022.10.04 15:04:51 +02'00'

Radovan Faltys, starosta obce

Za Zhotovitele:

V Točníku, dne

Dita Svobodová

Digitálně podepsal Dita Svobodová
Datum: 2022.10.06 10:23:11 +02'00'

Dita Svobodová - jednatelka

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY

Stavba:
Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, k.ú. Týnec u Hliněného Újezdu
Investor:
Obec Malý Bor, č. p. 146, 341 01 Malý Bor

objekt/část objektu	sazba DPH 15%	21%	celkem bez DPH
1. etapa - hrubá stavba	-		
Demontáže a bourání		456 283,27	456 283,27
Architektonické a konstrukční řešení - hrubá stavba		4 841 569,60	4 841 569,60
2. etapa - dokončovací práce	-		
Architektonické a konstrukční řešení - dokončení		3 312 552,31	3 312 552,31
Zpevněné plochy a terénní úpravy		325 462,09	325 462,09
Zdravotně technické instalace		1 534 369,56	1 534 369,56
Plynovod, vytápění, vzduchotechnika		921 987,42	921 987,42
Elektroinstalace		950 930,30	950 930,30
Celkem bez DPH	**-**	**12 343 154,55**	**12 343 154,55**
DPH **15%**			**-**
DPH **21%**			**2 592 062,46**
Celkem s DPH			**14 935 217,00**

Poznámky:
Soupis prací neobsahuje vyklizení objektu.

Radovan Faltys
Digitally signed by Radovan Faltys
Date: 2022.10.04 15:10:35 +02'00'

Dita Svobodová
Digitálně podepsal Dita Svobodová
Datum: 2022.10.06 10:40:28 +02'00'

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	**2021/27**	**Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec**
Objekt:	**1**	**Stavební úpravy a přístavba**
Rozpočet:	**102-1**	**Architektonické a konstrukční řešení - hrubá stavba**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.**
Točník 106
33901 Klatovy
IČO: **25220560**
DIČ: **CZ25220560**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 068 813,90
PSV			2 683 755,70
MON			0,00
Vedlejší náklady			78 000,00
Ostatní náklady			11 000,00
Celkem			**4 841 569,60**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**4 841 569,60** CZK
Základní DPH	**21** %	**1 016 729,62** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **5 858 299,22 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			67 424,46	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			304 639,51	6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			650 768,61	13
4	Vodorovné konstrukce	HSV			802 231,12	17
43	Schodiště	HSV			175 241,12	4
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			22 318,29	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			8 330,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			37 860,79	1
711	Izolace proti vodě	PSV			83 742,63	2
762	Konstrukce tesařské	PSV			618 046,87	13
763	Dřevostavby	PSV			971 240,00	20
764	Konstrukce klempířské	PSV			241 643,00	5
765	Krytiny tvrdé	PSV			335 787,72	7
766	Konstrukce truhlářské	PSV			122 681,50	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			195 772,21	4
783	Nátěry	PSV			114 841,77	2
VN	Vedlejší náklady	VN			78 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			11 000,00	0
Cena celkem					4 841 569,60	100

Položkový rozpočet

S:	2021/27	Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec
O:	1	Stavební úpravy a přístavba
R:	102-1	Architektonické a konstrukční řešení - hrubá stavba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**67 424,46**
1	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	35,00000	120,00	4 200,00
2	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	34,46063	560,00	19 297,95
		obvod.pasy : 0,85*0,5*((14,07+14,49)*2+0,5)		24,48850		
		rozšíření pasu : 0,85*(0,7-0,5)*3,5		0,59500		
		vnitřní pasy : 0,85*0,5*(3,1+2,315+3,17+8,5)		7,26113		
		patka pro sloup : 1,4*1,4*0,85		1,66600		
		patky pro pergolu : 0,5*0,5*0,9*2		0,45000		
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	79,86000	104,50	8 345,37
		ornice a výkopek na staveništní skládku : 35,0+34,46		69,46000		
		výkopek pro zásypy : 10,40		10,40000		
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	24,06000	212,00	5 100,72
		přebytečný výkopek na trvalou skládku : 34,46-10,40		24,06000		
5	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	240,60000	20,00	4 812,00
		dalších 10 km :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 24,06000*10		240,60000		
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	34,46000	160,00	5 513,60
		výkopek pro zásypy : 10,40		10,40000		
		přebytečný výkopek na trvalou skládku : 34,46-10,40		24,06000		
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	10,39715	420,00	4 366,80
		zásyp po vybouraných základ.pasech : 0,5*0,8*(10,8+5,9)		6,68000		
		zásyp po vybouraných zákl.patkách : 0,4*0,4*1,0*3		0,48000		
		zásyp kolem zděných pasů pod deskou :				
		- obvod.pasy : 0,10*0,35*(13,87+14,69)*2		1,99920		
		- vnitřní pasy : 2*0,10*0,35*(3,3+2,515+3,17+8,7)		1,23795		
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	135,61850	38,00	5 153,50
		pod podkladní beton : (13,27*3,3+8,7*11,39)		142,88400		
		odpočet vnitřních základů : -(0,3*(3,3+2,515+3,17+8,7)+1,4*1,4)		-7,26550		
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	24,06000	442,00	10 634,52
		přebytečný výkopek na trvalou skládku : 34,46-10,40		24,06000		
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**304 639,51**
10	271531114R00	Polštář základu z kameniva drceného 8-16 mm	m3	20,34278	1 390,08	28 278,09
		pod podkladní beton : 0,15*(13,27*3,3+8,7*11,39)		21,43260		
		odpočet vnitřních základů : -0,15*(0,3*(3,3+2,515+3,17+8,7)+1,4*1,4)		-1,08983		
11	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25	m3	20,17386	2 755,00	55 578,98
		podkladní beton : 0,12*(13,87*3,9+0,3*0,3+9,3*11,39)		19,21320		
		Koeficient navýšení za betonáž na štěrk: 0,05		0,96066		
12	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	18,85440	720,00	13 575,17
		podkladní beton : 0,32*(13,87+15,29+0,3)*2		18,85440		
13	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	18,85440	136,50	2 573,63
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 18,85440		18,85440		
14	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	1,21283	53 000,00	64 279,99
		podkladní beton - 2x síť 6-150/150 : 2*0,00303*(13,87*3,9+0,3*0,3+9,3*11,39)		0,97027		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,25		0,24257		
15	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	37,55250	1 556,00	58 431,69

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		obvod.pasy : 0,5*((13,87+14,69)*2+0,3)		28,71000		
		vnitřní pasy : 0,5*(3,3+2,515+3,17+8,7)		8,84250		
16	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	19,97756	2 530,00	50 543,23
		obvod.pasy : 0,5*0,5*((14,07+14,49)*2+0,5)		14,40500		
		rozšíření pasu : 0,5*(0,7-0,5)*3,5		0,35000		
		vnitřní pasy : 0,5*0,5*(3,1+2,315+3,17+8,5)		4,27125		
		Koeficient navýšení za betonáž do výkopu: 0,05		0,95131		
17	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,28028	44 500,00	12 472,46
		výztuž základů z BD :				
		Začátek provozního součtu				
		obvod.pasy, v. 50 cm : (13,87+14,69)*2+0,3		57,42000		
		vnitřní pasy, v. 50 cm : 3,3+2,515+3,17+8,7		17,68500		
		Konec provozního součtu				
		svislá 2xR10 po 250 mm : 2*0,000617*0,800*75,11		0,07415		
		vodorovná 2xR10 do ložné spáry : 2*0,000617*75,11*2		0,18537		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,08		0,02076		
18	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	0,48300	2 530,00	1 221,99
		patky pro dřevěné sloupky : 0,5*0,5*0,92*2		0,46000		
		Koeficient navýšení za betonáž do výkopu: 0,05		0,02300		
19	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30	m3	2,05800	2 895,00	5 957,91
		patka pro sloup : 1,4*1,4*1,0		1,96000		
		Koeficient navýšení za betonáž do výkopu: 0,05		0,09800		
20	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	4,80000	720,00	3 456,00
		patka pro ŽB sloup : 0,5*1,4*4		2,80000		
		patky pro dřevěné sloupky : 0,5*0,5*4*2		2,00000		
21	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	4,80000	136,50	655,20
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 4,80000		4,80000		
22	275361821R00	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,04347	55 010,00	2 391,28
		předpoklad 90 kg/m3 betonu :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 0,48300*0,09		0,04347		
23	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	135,61850	20,70	2 807,30
		geotextilie 250 g/m2 :				
		separační vrstva pod podkladní beton : 13,27*3,3+8,7*11,39		142,88400		
		odpočet vnitřních základů : -(0,3*(3,3+2,515+3,17+8,7)+1,4*1,4)		-7,26550		
24	69370504R	Geotextilie MOKRUTEX HQ PES 250 g/m2 do 6 m	m2	139,68706	17,30	2 416,59
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 135,61850		135,61850		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,03		4,06856		
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**650 768,61**
25	311237527R00	Zdivo z HELUZ UNI brouš. P12,5,tl.30 cm,lepidlo	m2	231,05350	2 025,00	467 883,34
		zdivo 1.NP : 3,5*(8,7*3+15,29*2+3,17)		209,47500		
		-0,6*0,75*3-1,0*2,2*4-1,25*0,75*3-3,0*3,0		-21,96250		
		přístavek : (2,75*3,2)/2*4,57*2+2,75*3,3		49,29100		
		-1,0*2,2*2-0,6*0,75*3		-5,75000		
26	317167121R00	Překlad Heluz plochý 11,5/7,1/100 cm	kus	5,00000	366,00	1 830,00
		překlady v příčkách - 1.NP : 1*5		5,00000		
27	317167122R00	Překlad Heluz plochý 11,5/7,1/125 cm	kus	2,00000	499,00	998,00
		překlady v příčkách - 1.NP : 1*2		2,00000		
28	317167131R00	Překlad Heluz plochý 14,5/7,1/100 cm	kus	1,00000	432,00	432,00
		překlady v příčkách - 1.NP : 1*1		1,00000		
29	317167210R00	Překlad Heluz vysoký, nosný 23,8/7/100 cm	kus	18,00000	564,00	10 152,00
		překlady P14, P15 - 3xKP+EPS tl. 9 cm : 3*(3+3)		18,00000		
30	317167211R00	Překlad Heluz vysoký, nosný 23,8/7/125 cm	kus	12,00000	714,00	8 568,00
		překlady P12, P13, P18, P20 - 3xKP+EPS tl. 9 cm : 3*(1+1+1+1)		12,00000		
31	317167212R00	Překlad Heluz vysoký, nosný 23,8/7/150 cm	kus	6,00000	831,00	4 986,00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		překlady P10, P11 - 3xKP+EPS tl. 9 cm : 3*(1+1)		6,00000		
32	317998114R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 90 mm	m	14,00000	116,50	1 631,00
		3xKP+EPS tl. 9 cm : 1,0*6+1,25*4+1,5*2		14,00000		
33	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,38100	7 055,00	2 687,96
		překlad P19, P23 - 2x I120 : 0,30*0,12*(1,5+1,5)		0,10800		
		překlad P21 - 2x I200 : 0,30*0,20*3,5		0,21000		
		překlad P24 - 2x I140 : 0,30*0,14*1,5		0,06300		
34	317314130R00	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 300 mm	kus	8,00000	88,00	704,00
		překlady P19, P21, P23, P24 : 2*4		8,00000		
35	317351107R00	Bednění překladů - zřízení	m2	1,60000	880,00	1 408,00
		dno překladů P16, P17 : (0,30+0,25*2)*1,0*2		1,60000		
36	317351108R00	Bednění překladů - odstranění	m2	1,60000	218,00	348,80
		Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1,60000		1,60000		
37	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,06660	11 460,00	763,24
		překlad P19, P23 - 2x I120 : 2*0,0111*(1,5+1,5)		0,06660		
38	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,22730	10 500,00	2 386,65
		překlad P21 - 2x I200 : 2*0,02630*3,5		0,18410		
		překlad P24 - 2x I140 : 2*0,01440*1,5		0,04320		
39	330321410R00	Beton sloupů a pilířů železový C 25/30	m3	0,19750	6 200,00	1 224,50
		sloup 1.NP 25x25 cm : 0,25*0,25*3,16		0,19750		
40	331351101R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení	m2	6,32000	880,00	5 561,60
		sloup 1.NP 25x25 cm : 0,5*4*3,16		6,32000		
41	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění	m2	6,32000	127,50	805,80
		Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 6,32000		6,32000		
42	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonář. oceli 10505 (R)	t	0,02370	58 420,00	1 384,55
		předpoklad 120 kg/m3 betonu :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 0,19750*0,12		0,02370		
43	342247532R00	Příčky z cihel HELUZ broušených, lepidlo, tl. 11,5	m2	102,90845	995,00	102 393,91
		příčky 1.NP : 3,66*(4,25+3,485+1,25*2+1,375+3,17+1,2+2,085+4,29+2,365)		90,47520		
		-0,7*2,0*3-0,9*2,0-1,0*2,0		-8,00000		
		přístavek : (2,65+2,8)/2*1,8+2,8*3,3+2,95*1,335+(2,95+3,05)/2*1,25		21,83325		
		-0,7*2,0		-1,40000		
44	342247542R00	Příčky z cihel HELUZ broušených, lepidlo, tl.14 cm	m2	11,35510	1 205,00	13 682,90
		příčky 1.NP : 3,66*3,485		12,75510		
		-0,7*2,0		-1,40000		
45	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	2,54000	932,00	2 367,28
		překlad P19, P23 - 2x I120 : 0,12*2*(1,5+1,5)		0,72000		
		překlad P21 - 2x I200 : 0,20*2*3,5		1,40000		
		překlad P24 - 2x I140 : 0,14*2*1,5		0,42000		
46	13380520R	Tyč průřezu I 120, střední, jakost oceli S235 11375	t	0,07193	58 500,00	4 207,91
		překlad P19, P23 - 2x I120 : 2*0,0111*(1,5+1,5)		0,06660		
		Koeficient ztratné: 0,08		0,00533		
47	13380525R	Tyč průřezu I 140, střední, jakost oceli S235 11375	t	0,04666	58 500,00	2 729,61
		překlad P24 - 2x I140 : 2*0,01440*1,5		0,04320		
		Koeficient ztratné: 0,08		0,00346		
48	13480815R	Tyč průřezu I 200, hrubé, jakost oceli S235 11375	t	0,19883	58 500,00	11 631,56
		překlad P21 - 2x I200 : 2*0,02630*3,5		0,18410		
		Koeficient ztratné: 0,08		0,01473		
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**802 231,12**
49	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30	m3	22,48640	3 105,00	69 820,27
		deska stropní D1 tl. 18 cm : 0,18*(9,3*14,29-3,17*2,515)		22,48640		
50	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení	m2	106,45920	623,00	66 324,08
		deska stropní D1 tl. 18 cm : (5,53+0,25)*2,515+8,3*(2,085+4,16+4,83)		106,45920		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
51	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	106,45920	143,50	15 276,90
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 106,45920		106,45920		
52	411351801R00	Bednění čel stropních desek, zřízení	m	60,55000	520,00	31 486,00
		deska stropní D1 tl. 18 cm : (9,3+15,29+3,17+2,515)*2		60,55000		
53	411351802R00	Bednění čel stropních desek, odstranění	m	60,55000	102,50	6 206,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 60,55000		60,55000		
54	411354171R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - zřízení	m2	106,45920	217,00	23 101,65
		deska D1, D2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 106,45920		106,45920		
55	411354172R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - odstranění	m2	106,45920	59,20	6 302,38
		deska D1, D2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 106,45920		106,45920		
56	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R)	t	2,69837	53 300,00	143 823,12
		předpoklad 120 kg/m3 betonu :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 22,48642*0,12		2,69837		
57	413321414R00	Nosníky z betonu železového C 25/30	m3	2,32500	4 400,00	10 230,00
		průvlak P22 : 0,5*0,5*9,3		2,32500		
58	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení	m2	17,90000	720,00	12 888,00
		průvlak P22 : (0,5+0,25*2+0,5*2)*8,7+0,5*0,5*2		17,90000		
59	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2	17,90000	185,00	3 311,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 17,90000		17,90000		
60	413351215R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,do 20 kPa - zřízení	m2	17,90000	520,00	9 308,00
		průvlak P22 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 17,90000		17,90000		
61	413351216R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,20 kPa - odstranění	m2	17,90000	120,00	2 148,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 17,90000		17,90000		
62	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R)	t	0,27900	55 400,00	15 456,60
		předpoklad 120 kg/m3 betonu :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 2,32500*0,12		0,27900		
63	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25	m3	3,06138	3 400,00	10 408,69
		věnec 1.NP 30/14 cm : 0,30*0,14*(8,7*3+15,29*2+3,17)		2,51370		
		0,30*0,14*(4,87*2+3,3)		0,54768		
64	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	49,56520	7 200,00	356 869,44
		věnec 1.NP 30/14 cm : 2*0,34*(8,7*3+15,29*2+3,17)		40,69800		
		2*0,34*(4,87*2+3,3)		8,86720		
65	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	49,56520	106,00	5 253,91
		Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 49,56520		49,56520		
66	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,25300	55 400,00	14 016,20
		Začátek provozního součtu				
		věnec 1.NP 30/14 cm : (9,3*3+15,29*2+3,17)+(4,87*2+3,9)		75,29000		
		Konec provozního součtu				
		podélná výztuž 4xR10 : 4*0,000617*72,89		0,17989		
		třmínky R6 po 250 mm : 0,000222*0,840*72,89/0,250		0,05437		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,08		0,01874		
Díl: 43		**Schodiště**				**175 241,12**
67	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30	m3	1,67216	7 800,00	13 042,85
		deska mezipodesty D2 tl. 16 cm : 0,16*1,4*3,115		0,69776		
		deska schod ramen R1, R2 tl. 14 cm : 0,14*1,2*(2,85+2,95)		0,97440		
68	430361821R00	Výztuž schodišť. konstrukcí přímočarých 10505 (R)	t	0,20066	68 740,00	13 793,37
		předpoklad 120 kg/m3 betonu :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 1,67217*0,12		0,20066		
69	431351121R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar.- zřízení	m2	16,87605	5 500,00	92 818,28
		deska mezipodesty D2 tl. 16 cm : 2,515*(1,1+0,25)		3,39525		
		čelo desky : 0,36*(3,115+1,4*2+2,515-1,2*2)		2,17080		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		deska schod ramen R1, R2 tl. 14 cm : (1,2+0,25)*(2,85+2,95)		8,41000		
		bočnice desek a schod.stupňů : 0,50*(2,85+2,95)		2,90000		
70	431351122R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar.odstranění	m2	16,87605	350,00	5 906,62
		Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 16,87605		16,87605		
71	434311115R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 20/25	m	24,00000	550,00	13 200,00
		1,2*20		24,00000		
72	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	9,60000	3 500,00	33 600,00
		čela stupňů : 0,40*1,2*20		9,60000		
73	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	9,60000	300,00	2 880,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 9,60000		9,60000		
Díl: 94		**Lešení a stavební výtahy**				**22 318,29**
74	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	152,86500	146,00	22 318,29
		Začátek provozního součtu				
		1.NP : 70,74+50,46		121,20000		
		11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		63,66000		
		2.NP : 100,84+6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61		120,87000		
		Konec provozního součtu				
		0,5*305,73		152,86500		
Díl: 95		**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				**8 330,00**
75	953981104R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 125 mm, M 16, ampule	kus	34,00000	245,00	8 330,00
		kotvení prvků krovu : 34		34,00000		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**37 860,79**
76	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	338,04281	112,00	37 860,79
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**83 742,63**
77	711111006R00	Izolace proti vlhkosti vodor.,nátěr penetr.emulzí	m2	160,11000	15,00	2 401,65
		podlaha 1.NP : 13,87*3,9+0,3*0,3+9,3*11,39		160,11000		
78	711112001R00	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena	m2	53,02800	27,50	1 458,27
		svislé vytažení na stěny : 0,9*(13,87+15,29+0,3)*2		53,02800		
79	711141559R00	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	160,11000	118,50	18 973,04
		podlaha 1.NP : 13,87*3,9+0,3*0,3+9,3*11,39		160,11000		
80	711142559R00	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením	m2	53,02800	140,00	7 423,92
		svislé vytažení na stěny : 0,9*(13,87+15,29+0,3)*2		53,02800		
81	711747067R00	Oprac. prostupů pod objímkou, NAIP, D do 300 mm	kus	12,00000	322,50	3 870,00
82	11163230R	Emulze asfaltová penetrační DEKPRIMER	kg	69,24420	45,30	3 136,76
		vodorovná - spotřeba 0,3 kg/m2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 160,11000*0,3		48,03300		
		svislá - spotřeba 0,4 kg/m2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 53,02800*0,4		21,21120		
83	62852251R	Pás modifikovaný asfalt Elastek 40 special mineral	m2	237,10320	188,00	44 575,40
		vodorovná - spotřeba 1,10 m2/m2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 160,11000*1,1		176,12100		
		svislá - spotřeba 1,15 m2/m2 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 53,02800*1,15		60,98220		
84	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,26906	1 500,00	1 903,59
Díl: 762		**Konstrukce tesařské**				**618 046,87**
85	762085151R00	Hoblování řeziva	m3	1,02488	4 500,00	4 611,96
		pultová střecha nad pergolou - 6/8 cm : 0,06*0,08*59,31/0,300*1,08		1,02488		
86	762313113R00	Montáž svorníků, šroubů délky 450 mm	kus	30,00000	110,00	3 300,00
87	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2	m	560,10000	300,00	168 030,00
		řezivo KVH NSi :				
		krokve K1 8/18 : 6,2*17*2		210,80000		
		vaznice V1 14/16 : 16,1		16,10000		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		řezivo KVH Si :				
		krokve K2 8/22 : 5,1*19		96,90000		
		kleštiny KL1 8/18 : 7,1*2*15		213,00000		
		sloupky pod V1 14/14 : 1,3*2		2,60000		
		pásky pod V1 12/12 : 1,3*4		5,20000		
		řezivo BSH pohledové :				
		vaznice P26 10/14 : 15,5		15,50000		
88	762332130R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2	m	7,80000	350,00	2 730,00
		řezivo BSH pohledové :				
		sloupy pod P25 16/16 : 2,6*3		7,80000		
89	762332140R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2	m	32,20000	400,00	12 880,00
		řezivo BSH pohledové :				
		vaznice V2 14/28 : 16,1*2		32,20000		
90	762341210R00	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz	m2	19,89000	144,00	2 864,16
		prkna tl. 25 mm :				
		pultová střecha nad přístavkem : 5,1*3,9		19,89000		
91	762342203R00	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm	m2	275,50100	108,00	29 754,11
		sedlová střecha : 6,1*16,09*2		196,29800		
		pultová střecha nad přístavkem : 5,1*3,9		19,89000		
		pultová střecha nad pergolou : 5,1*(15,53-3,9)		59,31300		
92	762342204R00	Montáž kontralatí přibitím	m2	216,18800	72,00	15 565,54
		sedlová střecha : 6,1*16,09*2		196,29800		
		pultová střecha nad přístavkem : 5,1*3,9		19,89000		
93	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	4,48000	1 500,00	6 720,00
		0,77+1,02+2,69		4,48000		
94	762712150R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 600 cm2	m	16,00000	660,00	10 560,00
		řezivo KVH Si :				
		vaznice P25 20/28 : 16,0		16,00000		
95	762811210R00	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hrubá prkna	m2	10,76250	132,00	1 420,65
		prkna tl. 20 mm :				
		podkroví - vodorovná : 4,1*2,625		10,76250		
96	60511080R	Řezivo SM středové tl. 18-32 jakost I, L=4-6 m	m3	0,76945	12 300,00	9 464,24
		prkna tl. 25 mm :				
		pultová střecha nad přístavkem : 0,025*19,89		0,49725		
		prkna tl. 20 mm :				
		podkroví - vodorovná : 0,020*10,76		0,21520		
		Koeficient ztratné: 0,08		0,05700		
97	60515002R	Hranolek SM/JD 1 25-75 cm2 dl. 400-600 cm	m3	1,02488	11 500,00	11 786,12
		pultová střecha nad pergolou - 6/8 cm : 0,06*0,08*59,31/0,300		0,94896		
		Koeficient ztratné: 0,08		0,07592		
98	60517111R	Lať střešní 40x60 mm	m3	2,69093	11 500,00	30 945,70
		latě a kontralatě 6/4 cm : 0,06*0,04*((196,30+19,89)/0,300+(196,30+19,89)/0,850)		2,33994		
		Koeficient ztratné: 0,15		0,35099		
99	M7621201	Hranol konstrukční masivní KVH NSi nepohledový	m3	3,56597	20 000,00	71 319,40
		řezivo KVH NSi :				
		krokve K1 8/18 : 0,08*0,18*6,2*17*2		3,03552		
		vaznice V1 14/16 : 0,14*0,16*16,1		0,36064		
		Koeficient ztratné: 0,05		0,16981		
100	M7621202	Hranol konstrukční masivní KVH Si pohledový	m3	6,08420	26 000,00	158 189,20
		řezivo KVH Si :				
		krokve K2 8/22 : 0,08*0,22*5,1*19		1,70544		
		vaznice P25 20/28 : 0,20*0,28*16,0		0,89600		
		kleštiny KL1 8/18 : 0,08*0,18*7,1*2*15		3,06720		
		sloupky pod V1 14/14 : 0,14*0,14*1,3*2		0,05096		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		pásky pod V1 12/12 : 0,12*0,12*1,3*4		0,07488		
		Koeficient ztratné: 0,05		0,28972		
101	M7621203	Hranol lepený vrstvený BSH SI pohledový	m3	1,76287	23 000,00	40 546,01
		řezivo BSH pohledové :				
		vaznice P26 10/14 : 0,10*0,14*15,5		0,21700		
		sloupy pod P25 16/16 : 0,16*0,16*2,6*3		0,19968		
		vaznice V2 14/28 : 0,14*0,28*16,1*2		1,26224		
		Koeficient ztratné: 0,05		0,08395		
102	M7621221	Svorník kompletní spoj kleštiny - krokev	kus	30,00000	500,00	15 000,00
103	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	8,94391	2 500,00	22 359,78
Díl: 763		**Dřevostavby**				**971 240,00**
104	763711121R00	Montáž stěn z panelů tl.114 mm do 10 m,pl.1,5 m2	m2	130,00000	760,00	98 800,00
		obvodový panel tl. 333 mm : 130		130,00000		
105	763711222R00	Montáž stěn z panelů tl.240 mm do 10 m,pl.10 m2	m2	77,00000	870,00	66 990,00
		příčkový panel tl. 125 mm : 34		34,00000		
		příčkový panel tl. 165 mm : 43		43,00000		
106	763711232R00	Montáž stěn z panelů tl.350 mm do 10 m,pl.10 m2	m2	25,00000	990,00	24 750,00
		předstěna na schodišti a soc.zařízení : 25		25,00000		
107	R7631201	Montáž stěn z panelů - kotvicí a spojovací materiál	m2	232,00000	100,00	23 200,00
		130+34+43+25		232,00000		
108	R7631202	Doplnění panelů v místě krokví, vč. montáže	m2	6,20000	2 000,00	12 400,00
109	R7631203	Příplatek za prolepení parotěsné fólie v místě kleštin a vazných trámů	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
110	R7631204	Doprava panelů na stavbu	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00
111	M7631101	Obvodový panel tl. 333 mm	m2	130,00000	3 300,00	429 000,00
112	M7631102	Příčkový panel tl. 125 mm	m2	34,00000	2 900,00	98 600,00
113	M7631103	Příčkový panel tl. 165 mm	m2	43,00000	2 500,00	107 500,00
114	M7631104	Předstěna na schodišti a sociálním zařízení	m2	25,00000	2 000,00	50 000,00
115	998763201R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	%	10,00000	2 000,00	20 000,00
Díl: 764		**Konstrukce klempířské**				**241 643,00**
116	764892310R00	Falcované tabule Classic, tl. 0,5 mm, na dřevo	m2	79,20300	2 300,00	182 166,90
		Položka obsahuje dodávku a montáž taškových tabulí, montáž ochranného pásů, větrací mřížky a okapové lemovací lišty a plechovku opravkové barvy.				
		pultová střecha : 5,1*15,53		79,20300		
117	764813160R00	Lemování zdí z lak.Pz plechu,tvr.krytina,rš 660 mm	m	15,53000	609,00	9 457,77
		stěna nad pultovou střechou : 15,53		15,53000		
118	764819212R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 100 mm	m	17,50000	590,00	10 325,00
		7,0*2+3,5		17,50000		
119	764815212R00	Žlab podokapní půlkruh.z lak.Pz plechu, rš 330 mm	m	47,71000	563,00	26 860,73
		16,09*2+15,53		47,71000		
120	764815810R00	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 330/100 mm	kus	3,00000	800,00	2 400,00
121	764892324R00	Classic komínek odvětrávací, DN 110mm, neizolovaný	kus	2,00000	4 100,00	8 200,00
122	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,89304	2 500,00	2 232,60
Díl: 765		**Krytiny tvrdé**				**335 787,72**
123	765312512R00	Krytina Falcovka 11 střech jednoduchých, engoba	m2	196,29800	950,00	186 483,10
		sedlová střecha : 6,1*16,09*2		196,29800		
124	765312515R00	Příplat.za tašky pro připoj.hřebene,Falcov.engoba	m	32,18000	238,50	7 674,93
		16,09*2		32,18000		
125	765312517R00	Přiřezání a uchycení tašek, Falcovka 11	m	11,64000	299,50	3 486,18
		střešní okno : (0,55+1,18*2)*4		11,64000		
126	765312532R00	Hřeben s větracím pásem kovovým, engoba	m	16,09000	1 672,00	26 902,48
127	765312562R00	Ukončení ploch.tašk. okraj.levými,Falcovka,engoba	m	12,20000	880,00	10 736,00
		6,1*2		12,20000		
128	765312565R00	Ukončení ploch.taškami okraj. prav,Falcovka,engoba	m	12,20000	880,00	10 736,00
		6,1*2		12,20000		
129	765312583R00	Taška prost.s nástav.pro anténu,Falc,Srdc,engoba	kus	1,00000	3 570,00	3 570,00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
130	765312585R00	Pás ochranný větrací okapní 500/10cm plast,Tondach	m	32,18000	87,00	2 799,66
		16,09*2		32,18000		
131	765312588R00	Taška prost.s nástav.odvětrání,Falc,Srdc,engoba	kus	2,00000	5 150,00	10 300,00
132	765312596R00	Mřížka ochranná větrací 100/5,5 cm jednoduchá	m	32,18000	66,30	2 133,53
		16,09*2		32,18000		
133	765312597R00	Plech okapní profilovaný šířky 170 mm hliník	m	32,18000	260,00	8 366,80
		16,09*2		32,18000		
134	765799310R00	Montáž fólie na krokve přibitím	m2	216,18800	110,00	23 780,68
		sedlová střecha : 6,1*16,09*2		196,29800		
		pultová střecha nad přístavkem : 5,1*3,9		19,89000		
135	59660217.AR	Fólie hydroizol.difuzní TONDACH FOL S 75 m2	m2	248,61620	85,00	21 132,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 134 : 216,18800		216,18800		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,15		32,42820		
136	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	8,84299	2 000,00	17 685,98
Díl: 766		**Konstrukce truhlářské**				**122 681,50**
137	766624042R00	Montáž střešních oken rozměr 78/98 - 118 cm	kus	4,00000	1 836,00	7 344,00
138	766624047R00	Montáž zateplovací sady pro střešní okna	kus	4,00000	383,50	1 534,00
139	611406007R	Výlez střešní Velux GXU 0066 CK06 55 x 118 cm pro obytné prostory	kus	4,00000	23 750,00	95 000,00
140	M7661101	Lemování okna Velux EDW 2000 CK06 55 x 118 cm se zateplovací sadou, pro profilovou krytinu, šedá manžeta	kus	4,00000	4 600,00	18 400,00
141	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,16140	2 500,00	403,50
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**195 772,21**
142	767995106R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 250 kg	kg	1 321,89200	45,00	59 485,14
		Začátek provozního součtu				
		ocelový rám 2.NP (1 kus) - 2x U100, 2x U140 : 2*10,60*2,85+2*16,0*((2,3+1,6)*2+6,2)		508,42000		
		Konec provozního součtu				
		ocelový rám - 2 kusy : 2*508,42		1 016,84000		
		Koeficient pomocný, kotevní a spojovací materiál: 0,30		305,05200		
143	13890204R	Přirážka za pozinkování ocel.výrobků 100-500 kg	kg	1 321,89200	26,00	34 369,19
		Odkaz na mn. položky pořadí 142 : 1321,89200		1 321,89200		
144	55399993R	Ocelové výrobky nad 10 kg vyrobené tvarováním, svařováním, nebo šroubováním	kg	1 321,89200	75,00	99 141,90
		Odkaz na mn. položky pořadí 142 : 1321,89200		1 321,89200		
145	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	1,38799	2 000,00	2 775,98
Díl: 783		**Nátěry**				**114 841,77**
146	783222100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný	m2	43,78400	160,00	7 005,44
		Začátek provozního součtu				
		ocelový rám 2.NP (1 kus) - 2x U100, 2x U140 : 2*0,100*4*2,85+2*(0,140+0,120)*2*((2,3+1,6)*2+6,2)		16,84000		
		Konec provozního součtu				
		ocelový rám - 2 kusy : 2*16,84		33,68000		
		Koeficient pomocný, kotevní a spojovací materiál: 0,30		10,10400		
147	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	43,78400	73,40	3 213,75
		Odkaz na mn. položky pořadí 146 : 43,78400		43,78400		
148	783726300R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 3x lak	m2	287,47648	260,00	74 743,88
		pultová střecha nad pergolou - latě 6/8 cm : (0,06+0,08)*2*59,31/0,300*1,08		59,78448		
		řezivo KVH Si :				
		krokve K2 8/22 : (0,08+0,22)*2*5,1*19		58,14000		
		vaznice P25 20/28 : (0,20+0,28)*2*16,0		15,36000		
		kleštiny KL1 8/18 : (0,08+0,18)*2*7,1*2*15		110,76000		
		sloupky pod V1 14/14 : 0,14*4*1,3*2		1,45600		
		pásky pod V1 12/12 : 0,12*4*1,3*4		2,49600		
		řezivo BSH pohledové :				
		vaznice P26 10/14 : (0,10+0,14)*2*15,5		7,44000		
		sloupy pod P25 16/16 : 0,16*4*2,6*3		4,99200		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		vaznice V2 14/28 : (0,14+0,28)*2*16,1*2		27,04800		
149	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí Bochemitem QB 2x	m2	351,51406	85,00	29 878,70
		latě a kontralatě 6/4 cm : (0,06+0,04)*2*((196,30+19,89)/0,300+(196,30+19,89)/0,850)*1.15		224,24414		
		rošt pod palubky 5/3 cm : (0,05+0,03)*2*45,42*1,10		7,99392		
		řezivo KVH NSi :				
		krokve K1 8/18 : (0,08+0,18)*2*6,2*17*2		109,61600		
		vaznice V1 14/16 : (0,14+0,16)*2*16,1		9,66000		
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**78 000,00**
150	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	42 000,00	42 000,00
		Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele, např. výrobní dokumentace zhotovitele.				
151	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.				
152	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
153	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, vč. projektu POV				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**11 000,00**
154	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
155	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).				
	Celkem					**4 841 569,60**

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	**2021/27**	**Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec**
Objekt:	**1**	**Stavební úpravy a přístavba**
Rozpočet:	**101**	**Demontáže a bourání**

Zadavatel — IČO: / DIČ:

Zhotovitel: **ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.**, **Točník 106**, **33901 Klatovy** — IČO: **25220560**, DIČ: **CZ25220560**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			401 483,12
PSV			54 800,15
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**456 283,27**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**456 283,27** CZK
Základní DPH	**21** %	**95 819,49** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **552 102,76 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

Popis rozpočtu: 101 - Demontáže a bourání
1/ V soupisu prací je uvažováno s odvozem suti na skládku ve vzdálenosti 20 km.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			22 783,80	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			21 063,00	5
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 375,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			500,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			116 454,73	26
711	Izolace proti vodě	PSV			1 125,37	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			33 379,05	7
764	Konstrukce klempířské	PSV			2 481,90	1
765	Krytiny tvrdé	PSV			13 169,83	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			4 644,00	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			239 306,59	52
Cena celkem					456 283,27	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/27	Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec
O:	1	Stavební úpravy a přístavba
R:	101	Demontáže a bourání

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		**Zemní práce**				**22 783,80**		
1	113107640R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 400 mm	m2	100,00000	80,00	8 000,00	822-1	RTS 21/ I
		pro nový sjezd : 100,0		100,00000				
2	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	39,00000	110,00	4 290,00	822-1	RTS 21/ I
		pro rozšíření hasičárny : 6,0*6,5		39,00000				
3	113108415R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	100,00000	77,40	7 740,00	822-1	RTS 21/ I
		pro nový sjezd : 100,0		100,00000				
4	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	28,10000	98,00	2 753,80	822-1	RTS 21/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		okapový chodníček : (0,5+11,3)*2+(6,5+0,5*2)-3,0		28,10000				
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**21 063,00**		
5	411900001RA0	Demontáž trámového stropu včetně podhledu a podlahy z palubek	m2	60,18000	350,00	21 063,00	AP-HSV	RTS 21/ I
		demontáž stávajícího trámového stropu tj.: podlahy z palubek s polštáři, násypu v tloušťce 20 cm, záklopu, podhledu a stropních trámů, včetně vybourání zhlaví trámů. celá skladba, vč. záklopu a podhledu						
		10,2*5,9		60,18000				
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**1 375,00**		
6	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	12,50000	110,00	1 375,00	822-1	RTS 21/ I
		včetně spotřeby vody						
		pro rozšíření hasičárny : 6,0+6,5		12,50000				
Díl: 95		**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				**500,00**		
7	R9501001	Přemístění poštovní schránky	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**116 454,73**		
8	961021311R00	Bourání základů ze zdiva kamenného a smíšeného ze zdiva kamenného	m3	13,36000	1 004,00	13 413,44	801-3	RTS 21/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,						
		0,5*0,8*(10,8+5,9)*2		13,36000				
9	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,64000	2 800,00	1 792,00	801-3	RTS 21/ I

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,						
		patky pergoly : 0,4*0,4*1,0*4		0,64000				
10	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	16,10000	174,00	2 801,40	801-3	RTS 21/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		3,0*5,9-0,8*2,0		16,10000				
11	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	31,76700	841,79	26 741,14	801-3	RTS 21/ I
		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)						
		zdivo štítů : 2*0,30*3,1*6,5/2		6,04500				
		-0,30*1,2*0,9		-0,32400				
		zdivo 1.NP : 0,30*3,0*(10,8+5,9)*2		30,06000				
		-0,30*(3,0*3,0+1,0*2,1+1,2*0,9+1,2*1,0)		-4,01400				
12	962032631R00	Bourání zdiva nadzákladového komínového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	0,70875	1 075,00	761,91	801-3	RTS 21/ I
		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)						
		0,45*0,45*3,5		0,70875				
13	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	6,01800	2 700,00	16 248,60	801-3	RTS 21/ I
		podkladní beton : 0,10*10,2*5,9		6,01800				
14	965042241R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	9,02700	2 200,00	19 859,40	801-3	RTS 21/ I
		podlaha : 0,15*10,2*5,9		9,02700				
15	965049111R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	6,02000	800,00	4 816,00	801-3	RTS 21/ I
		podkladní beton : 6,02		6,02000				
16	965049112R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky přes 100 mm	m3	9,03000	600,00	5 418,00	801-3	RTS 21/ I
		podlaha : 9,03		9,03000				
17	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	2,00000	18,10	36,20	801-3	RTS 21/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
18	968071137R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel vrat, plochy přes 4 m2	kus	2,00000	350,00	700,00	801-3	RTS 21/ I
		s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
19	968072245R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámů a rolet rámů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) okenních jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	2,16000	248,00	535,68	801-3	RTS 21/ I
		pevná okna : 1,2*0,9*2		2,16000				
20	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámů a rolet rámů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,40000	410,50	1 395,70	801-3	RTS 21/ I

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,9*2,0+0,8*2,0		3,40000				
21	968072559R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámů a rolet rámů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) vrat. plochy přes 5 m2	m2	9,00000	155,50	1 399,50	801-3	RTS 21/ I
		3,0*3,0		9,00000				
22	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2	m2	1,20000	238,50	286,20	801-3	RTS 21/ I
		1,2*1,0		1,20000				
23	968096001R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 20 cm,	m	1,20000	41,30	49,56	801-3	RTS 21/ I
24	R9601001	DMT sirény a stožáru	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		pro další použití						
25	R9601002	DMT střešníku, kompletní	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
26	R9601003	DMT antény pro příjem interentového signálu	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		pro další použití						
27	R9601004	DMT tabule "POŽÁRNÍ ZBROJNICE"	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		pro další použití						
28	R9601005	DMT praporové konzoly	kus	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
29	R9601021	DMT vnitřní elektroinstalace, vč. likvidace materiálu	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
		svítidla, vypínače, zásuvky, lišty, trubky, kabeová vedení, ap.						
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**1 125,37**		
30	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva	m2	60,18000	18,70	1 125,37	800-711	RTS 21/ I
		podlaha : 10,2*5,9		60,18000				
Díl: 762		**Konstrukce tesařské**				**33 379,05**		
31	762342812R00	Demontáž bednění a laťování laťování střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí rozteč latí přes 22 do 50 cm	m2	54,00000	25,20	1 360,80	800-762	RTS 21/ I
		pergola : 5,0*10,8		54,00000				
32	762342814R00	Demontáž bednění a laťování kontralatí střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí	m2	101,26000	20,20	2 045,45	800-762	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 101,26000		101,26000				
33	762711810VL1	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2, pro použití	m	10,80000	52,40	565,92		Vlastní
		pozednice 8/15 : 10,8		10,80000				
34	762711820VL1	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2, pro použití	m	83,60000	62,50	5 225,00		Vlastní
		krokve 10/20 : 5,0*13		65,00000				
		sloupky 13/13 : 3,0*4		12,00000				
		pásek 11/11 : 1,1*6		6,60000				
35	762711840VL1	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 450 cm2, pro použití	m	10,80000	82,60	892,08		Vlastní
		vaznice 13/23 : 10,8		10,80000				
36	762900030RAA	Demontáž krovů , s laťováním	m2	101,26000	230,00	23 289,80	AP-PSV	RTS 21/ I

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž laťování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu.						
		vč. latí						
		(4,6*11,0-1,1*1,4/2)*2+1,6*2,0/2		101,26000				
Díl: 764		**Konstrukce klempířské**				**2 481,90**		
37	764331850R00	Demontáž lemování zdí na střechách s tvrdou krytinou, rš 400 a 500 mm, sklonu do 30°	m	10,80000	32,20	347,76	800-764	RTS 21/ I
		nad pergolou : 10,8		10,80000				
38	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	10,80000	42,10	454,68	800-764	RTS 21/ I
		pergola : 10,8		10,80000				
39	764352811R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	24,00000	48,40	1 161,60	800-764	RTS 21/ I
		11,0*2+2,0		24,00000				
40	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	3,60000	56,10	201,96	800-764	RTS 21/ I
		1,2*3		3,60000				
41	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm	m	9,00000	35,10	315,90	800-764	RTS 21/ I
		3,0*3		9,00000				
Díl: 765		**Krytiny tvrdé**				**13 169,83**		
42	765311813R00	Demontáž pálené krytiny z tašek bobrovek, na sucho, k dalšímu použití	m2	101,26000	107,00	10 834,82	800-765	RTS 21/ I
		(4,6*11,0-1,1*1,4/2)*2+1,6*2,0/2		101,26000				
43	765318853R00	Demontáž pálené krytiny hřebenů a nároží z hřebenáčů, s větracím pásem, k dalšímu použití	m	13,50000	35,70	481,95	800-765	RTS 21/ I
		hřeben a nároží : 9,9+1,8*2		13,50000				
44	765799301R00	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné demontáž	m2	101,26000	18,30	1 853,06	800-765	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 101,26000		101,26000				
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**4 644,00**		
45	767392802R00	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	54,00000	86,00	4 644,00	800-767	RTS 21/ I
		pergola : 5,0*10,8		54,00000				
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**239 306,59**		
46	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	275,50840	102,00	28 101,86	801-3	RTS 21/ I
47	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5 234,65960	5,40	28 267,16	801-3	RTS 21/ I
		dalších 19 km						
48	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	275,50840	110,00	30 305,92	801-3	RTS 21/ I
49	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	551,01680	22,00	12 122,37	801-3	RTS 21/ I
		dalších 10 m						
50	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	275,50840	510,00	140 509,28	801-3	RTS 20/ I
Celkem						**456 283,27**		

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

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	**2021/27**	**Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec**
Objekt:	**1**	**Stavební úpravy a přístavba**
Rozpočet:	**102-2**	**Architektonické a konstrukční řešení - dokončení**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.**
Točník 106
33901 Klatovy
IČO: **25220560**
DIČ: **CZ25220560**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 215 655,61
PSV			2 022 396,70
MON			0,00
Vedlejší náklady			18 000,00
Ostatní náklady			56 500,00
Celkem			**3 312 552,31**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**3 312 552,31** CZK
Základní DPH	**21** %	**695 635,99** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **4 008 188,30 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
4	Vodorovné konstrukce	HSV			184 028,10	6
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			343 583,96	10
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			453 724,09	14
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			103 542,33	3
64	Výplně otvorů	HSV			9 958,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			88 776,30	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			23 233,35	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			8 809,48	0
711	Izolace proti vodě	PSV			43 788,48	1
713	Izolace tepelné	PSV			340 833,12	10
764	Konstrukce klempířské	PSV			19 568,50	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			666 588,16	20
767	Konstrukce zámečnické	PSV			196 936,00	6
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			332 794,75	10
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			63 782,98	2
781	Obklady keramické	PSV			191 593,25	6
783	Nátěry	PSV			3 929,67	0
784	Malby	PSV			162 581,79	5
VN	Vedlejší náklady	VN			18 000,00	1

ON	Ostatní náklady	ON			56 500,00	2
Cena celkem					3 312 552,31	100

Položkový rozpočet

S:	2021/27	Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec
O:	1	Stavební úpravy a přístavba
R:	102-2	Architektonické a konstrukční řešení - dokončení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**184 028,10**
1	416022121R00	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,1x RB 12,5	m2	15,91000	850,00	13 523,50
		1.NP : 15,91		15,91000		
2	416022123R00	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,1x RBI 12,5	m2	26,94000	910,00	24 515,40
		1.NP : 2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		26,94000		
3	447113122RZ1	Podkroví SDK,OK CD, záv.krokv.izolace,1xRF tl.12,5 bez dodávky a montáže izolace	m2	130,12758	910,00	118 416,10
		podhled 2.NP: 2.01 : 4,9*(9,695+12,12)+1,5*2,425		110,53100		
		2.02, 2.03 : 2,315*(1,65+1,48)+2,625*(1,65+3,055)		19,59658		
4	447113124RZ1	Podkroví SDK,OK CD,záv.krokv.izolace,1xRFI tl.12,5 bez dodávky a montáže izolace	m2	10,49800	950,00	9 973,10
		podhled 2.NP: 2.04, 2.07, 2.08 : 1,44+1,55+1,2*1,65		4,97000		
		2.05, 2.06 : 1,55+1,3*(1,65+1,41)		5,52800		
5	447212311RU1	Podkroví SDVK,dřev.rošt, 1x tl. 10 mm, 2 HD 11 s miner.izolací tl.160 mm,objem. hmotnost 35 kg/m3	m2	8,00000	2 200,00	17 600,00
		kolna - podhled pultové střechy : 8,0		8,00000		
Díl: 61		**Úpravy povrchů vnitřní**				**343 583,96**
6	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	25,51250	50,90	1 298,59
		1.NP : 0,6*0,75*6+1,0*2,2*5+1,25*0,75*3+3,0*3,0		25,51250		
7	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro vnitř.omítku tl. 15mm	m	56,85000	74,50	4 235,33
		1.NP : (0,6+0,75*2)*6+(1,0+2,2*2)*5+(1,25+0,75*2)*3+3,0*3		56,85000		
8	611473112R00	Omítka vnitř.stropů ze suché směsi,štuková,strojně	m2	91,55000	510,00	46 690,50
		1.NP : 70,74+11,0+6,41+3,4		91,55000		
9	611481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stropy včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit	m2	91,55000	260,00	23 803,00
		pod štuk :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 91,55000		91,55000		
10	612473181R00	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	104,82500	285,00	29 875,13
		pod obklad, 1.NP: 1.04 : 1,6*(3,055+2,085)*2		16,44800		
		-0,9*1,6-1,0*1,6+0,20*1,6*2		-2,40000		
		1.07, 1.08 : 1,6*(1,375*2+1,8+1,57)*2		19,58400		
		-0,7*1,6*4-0,6*(1,6-1,45)+0,20*0,15*2		-4,51000		
		1.09 : 2,1*(2,62+3,485+1,25*2)*2		36,14100		
		-0,7*2,0-0,6*(2,1-1,45)*2+0,20*0,65*2*2		-1,66000		
		1.10, 1.12 : 1,6*(2,355+3,3+1,135+1,335)*2		26,00000		
		-0,7*1,6*3-0,6*(1,6-1,45)*2+0,20*0,15*2*2		-3,42000		
		1.11, 1.13 : 1,6*(1,8*2+1,585+1,6)*2		21,71200		
		-0,7*1,6-0,6*(1,6-1,45)+0,20*0,15*2-1,0*1,6*2+0,20*1,6*2*2		-3,07000		
11	612473182R00	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně	m2	371,93350	385,00	143 194,40
		1.01 : 3,5*(8,7+9,49)*2		127,33000		
		-3,0*3,0-1,0*2,2+0,20*(1,0+2,2*2)-1,0*2,0*2		-14,12000		
		-1,25*0,75*2+0,20*(1,25+0,75*2)*2		-0,77500		
		1.03 : 3,5*(2,5+4,425)*2		48,47500		
		-1,0*2,0*2-1,25*0,75+0,20*(1,25+0,75*2)		-4,38750		
		1.04 : (3,5-1,6)*(3,055+2,085)*2		19,53200		
		-0,9*(2,0-1,6)-1,0*(2,2-1,6)+0,20*(1,0+0,6*2)		-0,52000		
		1.05 : 3,5*(8,7+4,9)*2		95,20000		
		-0,7*2,0*2-0,9*2,0-1,0*2,0*2+0,20*(1,1+2,1*2)*2-1,0*2,2+0,20*(1,0+2,2*2)		-7,60000		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.06 : 3,5*(3,055+1,2)*2		29,78500		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		1.07, 1.08 : (3,5-1,6)*(1,375*2+1,8+1,57)*2		23,25600		
		-0,7*(2,0-1,6)*4-0,6*(2,2-1,6)+0,20*0,6*3		-1,12000		
		1.09 : (3,5-2,1)*(2,62+3,485+1,25*2)*2		24,09400		
		-0,6*(2,2-2,1)*2+0,20*(0,6+0,1*2)*2		0,20000		
		1.10, 1.12 : (2,8-1,6)*(2,355+3,3+1,135+1,335)*2		19,50000		
		-0,7*(2,0-1,6)*3-0,6*(2,2-1,6)*2+0,20*0,6*3		-1,20000		
		1.11, 1.13 : (2,8-1,6)*(1,8*2+1,585+1,6)*2		16,28400		
		-0,7*(2,0-1,6)-0,6*(2,2-1,6)+0,20*0,6*3-1,0*(2,2-1,6)*2+0,20*(1,0+0,6*2)*2		-0,60000		
12	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	476,75850	17,00	8 104,89
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 104,82500		104,82500		
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 371,93350		371,93350		
13	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	82,85000	55,00	4 556,75
		nároží : 3,5*10		35,00000		
		ostění : (0,6+0,75*2)*6+(1,0+2,2*2)*5+(1,25+0,75*2)*3		47,85000		
14	612481211RT2	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit	m2	371,93350	220,00	81 825,37
		pod štuk :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 371,93350		371,93350		
Díl: 62		**Úpravy povrchů vnější**				**453 724,09**
15	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	25,51250	50,90	1 298,59
		1.NP : 0,6*0,75*6+1,0*2,2*5+1,25*0,75*3+3,0*3,0		25,51250		
16	622311520RU1	Zateplovací systém Baumit, sokl, XPS tl. 60 mm s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2	m2	16,83600	1 670,00	28 116,12
		sokl nad terénem : 0,30*((14,07+15,49)*2-3,0)		16,83600		
17	622311832RT5	Zatepl.syst. Baumit, fasáda, miner.desky PV 100 mm s omítkou NanoporTop K2, lepidlo ProContact	m2	174,00720	1 930,00	335 833,90
		fasáda 1.NP : 3,85*(9,5*2+15,49+11,49)+0,6*4,0		179,42300		
		-0,54*0,69*3-0,94*2,17*4-1,19*0,69*3-2,94*2,97		-20,47210		
		fasáda přístavku : (2,85+3,25)/2*4,57		13,93850		
		0,54*0,69*3		1,11780		
18	622311832RV1	Zatepl.syst. Baumit, fasáda, miner.desky PV 100 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	21,54390	1 391,00	29 967,56
		fasáda přístavku - pod palubky : (2,85+3,25)/2*4,57+2,85*4,1		25,62350		
		-0,94*2,17*2		-4,07960		
19	622311853RT5	Zatepl.syst. Baumit, ostění, miner.desky PV 30 mm s omítkou NanoporTop K2, lepidlo ProContact	m2	15,56250	2 505,00	38 984,06
		fasáda 1.NP : 0,25*((0,6+0,75*2)*6+(1,0+2,2*2)*5+(1,25+0,75*2)*3)		11,96250		
		0,40*3,0*3		3,60000		
20	622311853RV1	Zatepl.syst. Baumit, ostění, miner.desky PV 30 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	3,16800	1 881,00	5 959,01
		fasáda přístavku - pod palubky : 0,30*(0,94+2,17*2)*2		3,16800		
21	622311563R00	Zateplovací systém Baumit, parapet, XPS tl. 30 mm	m2	1,83750	1 164,00	2 138,85
		fasáda 1.NP : 0,25*(0,6*6+1,25*3)		1,83750		
22	622311012R00	Soklová lišta hliník KZS Baumit tl. 100 mm	m	51,12000	200,00	10 224,00
		sokl nad terénem : (14,07+15,49)*2-3,0-1,0*5		51,12000		
23	622401937R00	Příplatek za styk 2 odstínů tenkovrstvých omítek	m	12,02000	100,00	1 202,00
		fasáda 1.NP : (2,25+3,76)*2		12,02000		
Díl: 63		**Podlahy a podlahové konstrukce**				**103 542,33**
24	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	8,46090	3 320,00	28 090,19
		podlaha 2.NP, tl. 7 cm : 0,07*(100,84+6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61)		8,46090		
25	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	16,92000	250,00	4 230,00
		podlaha 2.NP : 2*8,46		16,92000		
26	631312611RT6	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 s polypropylénovými vlákny 0,6 kg / m3	m3	8,84220	3 950,00	34 926,69

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		podlaha 1.NP - garáž, tl. 8 cm : 0,08*70,74		5,65920		
		podlaha 1.NP, tl. 5 cm : 0,05*(11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88)		3,18300		
27	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	0,31728	53 620,00	17 012,55
		podlaha 2.NP - síť KARI 5-150/150 : 0,00210*(100,84+6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61)		0,25383		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,25		0,06346		
28	632451013R00	Vyrovnávací potěr ze směsi Cemix, v pásu, tl.40 mm	m2	6,34500	820,00	5 202,90
		vyrovnání pod parapety: 1.NP : 0,30*(0,6*6+1,25*3)		2,20500		
		2.NP : 0,30*(0,6*3+1,25*8+1,0*2)		4,14000		
29	635111022R00	Podlaha Fermacell 2E22, desky 12,5 +12,5 mm	m2	16,00000	880,00	14 080,00
		kolna - základ na trámech : 16,0		16,00000		
Díl: 64		**Výplně otvorů**				**9 958,00**
30	648991111RT4	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 200 mm	m	19,15000	520,00	9 958,00
		1.NP : 0,6*6+1,25*3		7,35000		
		2.NP : 0,6*3+1,25*8		11,80000		
Díl: 94		**Lešení a stavební výtahy**				**88 776,30**
31	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	294,06200	75,00	22 054,65
		štíty : ((5,9+8,6)/2-1,0)*9,58*2		119,75000		
		uliční průčelí : (5,9-1,0)*(15,49+1,0*2)		85,70100		
		nad pergolou : (5,9-3,4-1,0)*(15,49+1,0*2)		26,23500		
		pod pergolou : (3,4-1,0)*(11,29+1,0)		29,49600		
		přístavek : ((3,4+3,0)/2-1,0)*4,7*2		20,68000		
		(3,0-1,0)*(4,1+1,0*2)		12,20000		
32	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	588,12400	42,00	24 701,21
		2 měsíce :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 294,06200*2		588,12400		
33	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	294,06200	67,00	19 702,15
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 294,06200		294,06200		
34	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	152,86500	146,00	22 318,29
		Začátek provozního součtu				
		1.NP : 70,74+50,46		121,20000		
		11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		63,66000		
		2.NP : 100,84+6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61		120,87000		
		Konec provozního součtu				
		0,5*305,73		152,86500		
Díl: 95		**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				**23 233,35**
35	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	305,73000	45,00	13 757,85
		1.NP : 70,74+50,46		121,20000		
		11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		63,66000		
		2.NP : 100,84+6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61		120,87000		
36	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus	5,00000	85,10	425,50
37	953943124R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 30 kg / kus	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
		ukončení podlahy ve vratech : 1		1,00000		
38	R9531102	DOD+MT tabulky orientační a výstražné, dle zprávy PBŘ	kus	10,00000	65,00	650,00
39	M9501101	Ukončení podlahy ve vratech, kompletní	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
40	M9531101	Přístroj hasicí práškový 21A/113B	kus	4,00000	950,00	3 800,00
41	M9531102	Přístroj hasicí práškový 34A/183B	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**8 809,48**
42	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	78,65606	112,00	8 809,48
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**43 788,48**
43	711823121R00	Montáž nopové fólie svisle	m2	35,47200	62,00	2 199,26

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ochrana izolace soklu pod terénem : 0,60*(14,07+15,49)*2		35,47200		
44	711823129R00	Montáž ukončovací lišty k nopové fólii	m	59,12000	75,00	4 434,00
		ochrana izolace soklu pod terénem : (14,07+15,49)*2		59,12000		
45	711210020RA0	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou	m2	58,14000	555,00	32 267,70
		podlahy, vytažení na stěnu 20 cm, ve sprše na výšku obkladu :				
		1.04 : 6,41+0,20*((3,055+2,085)*2-0,9-1,0+0,20*2)		8,16600		
		1.07, 1.08 : 2,47+2,15+0,20*((1,375*2+1,8+1,57)*2-0,7*4)		6,50800		
		1.09 : 9,13+0,20*((2,62+3,485)*2-0,7)+1,9*(1,25*2+1,1)*2		25,11200		
		1.10, 1.12 : 5,96+1,5+0,20*((2,355+3,3+1,135+1,335)*2-0,7*3)		10,29000		
		1.11, 1.13 : 2,85+2,88+0,20*((1,8*2+1,585+1,6)*2-0,7-1,0*2+0,20*2*2)		8,06400		
46	283231416R	Fólie nopová GUTTABETA N tl. 0,6 mm 2,0x20 m	m2	37,24560	31,40	1 169,51
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 35,47200		35,47200		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,05		1,77360		
47	283424102R	Lišta ukončovací Gutta N černá dl. 2 m 10x50 mm	kus	32,51600	112,50	3 658,05
		spotřeba 0,55 ks/m :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 59,12000*0,55		32,51600		
48	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,03997	1 500,00	59,96
Díl: 713		**Izolace tepelné**				**340 833,12**
49	713111130R00	Izolace tepelné stropů, vložená mezi krokve/rošt	m2	343,78200	112,00	38 503,58
		podkroví šikmá: EPS grafit tl. 12 cm : 5,35*12,12*2+1,9*2,625*2		139,65900		
		podkroví šikmá: MV tl. 18 cm : 5,35*12,12*2+1,9*2,625*2		139,65900		
		podkroví vodorovná: MV tl. 6 cm : 6,2*2,625		16,27500		
		podkroví vodorovná: MV tl. 20 cm : 6,2*2,625		16,27500		
		přístavek: MV tl. 18 cm : 4,57*3,9		17,82300		
		přístavek: EPS grafit tl. 12 cm : 4,27*3,3		14,09100		
50	713111211R00	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepením spojů	m2	148,62558	120,00	17 835,07
		podhled 2.NP: 2.01 : 4,9*(9,695+12,12)+1,5*2,425		110,53100		
		2.02, 2.03 : 2,315*(1,65+1,48)+2,625*(1,65+3,055)		19,59658		
		podhled 2.NP: 2.04, 2.07, 2.08 : 1,44+1,55+1,2*1,65		4,97000		
		2.05, 2.06 : 1,55+1,3*(1,65+1,41)		5,52800		
		kolna - podhled pultové střechy : 8,0		8,00000		
51	713111221R00	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů	m2	13,19000	110,00	1 450,90
		SDK podhled v přístavku : 5,96+2,85+1,5+2,88		13,19000		
52	713111271RS2	Utěsnění styku s jinou konstr. oboustrannou páskou včetně pásky DELTA BUTYL-BAND	m	140,52000	62,00	8 712,24
		1.10, 1.12 : (2,355+3,3+1,135+1,335)*2		16,25000		
		1.11, 1.13 : (1,8*2+1,585+1,6)*2		13,57000		
		podhled 2.NP: 2.01 : 4,9*4+12,12*2		43,84000		
		2.02, 2.03 : (2,315+1,65+1,48)*2+(2,625+1,65+3,055)*2		25,55000		
		podhled 2.NP: 2.04, 2.07, 2.08 : (1,2*3+1,2+1,65+1,345)*2		15,59000		
		2.05, 2.06 : (1,3*2+1,2+1,65+1,41)*2		13,72000		
		kolna - podhled pultové střechy : (2,0+4,0)*2		12,00000		
53	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	120,87000	41,50	5 016,11
		podlaha 2.NP - kročejová tl. 4 cm : 100,84+6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61		120,87000		
54	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	134,40000	77,80	10 456,32
		podlaha 1.NP, EPS grafit tl. 5+5 cm : 11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		63,66000		
		podlaha 1.NP - garáž, EPS grafit tl. 3+4 cm : 70,74		70,74000		
55	713121118R00	Montáž dilatačního pásku podél stěn	m	153,09000	26,00	3 980,34
		1.01 : (8,7+9,49)*2-3,0+0,30*2		33,98000		
		1.03 : (2,5+4,425)*2		13,85000		
		1.04 : (3,055+2,085)*2		10,28000		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.05 : (8,7+4,9)*2		27,20000		
		1.06 : (3,055+1,2)*2		8,51000		
		1.07, 1.08 : (1,375*2+1,8+1,57)*2		12,24000		
		1.09 : (2,62+3,485+1,25*2)*2		17,21000		
		1.10, 1.12 : (2,355+3,3+1,135+1,335)*2		16,25000		
		1.11, 1.13 : (1,8*2+1,585+1,6)*2		13,57000		
56	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	35,47200	183,50	6 509,11
		sokl pod terénem - desky XPS tl. 6 cm : 0,60*(14,07+15,49)*2		35,47200		
57	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	134,40000	44,10	5 927,04
		podlaha 1.NP : 70,74+11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		134,40000		
58	28375328R	Pásek dilatační okrajový Mirelon š. 100mm tl. 5 mm	m	160,74450	3,20	514,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 153,09000		153,09000		
		Koeficient ztratné: 0,05		7,65450		
59	28375851R	Deska polystyrenová šedá EXTRAPOR 150 tl. 30 mm s grafitem	m2	74,27700	115,50	8 578,99
		podlaha 1.NP - garáž, EPS grafit tl. 3+4 cm : 70,74		70,74000		
		Koeficient ztratné: 0,05		3,53700		
60	28375852R	Deska polystyrenová šedá EXTRAPOR 150 tl. 40 mm s grafitem	m2	74,27700	154,00	11 438,66
		podlaha 1.NP - garáž, EPS grafit tl. 3+4 cm : 70,74		70,74000		
		Koeficient ztratné: 0,05		3,53700		
61	28375857R	Deska polystyrenová šedá EXTRAPOR 150 tl. 120 mm s grafitem	m2	161,43750	462,00	74 584,13
		podkroví šikmá: EPS grafit tl. 12 cm : 139,66		139,66000		
		přístavek: EPS grafit tl. 12 cm : 14,09		14,09000		
		Koeficient ztratné: 0,05		7,68750		
62	28375868R	Deska polystyrenová šedá EXTRAPOR 100 tl. 50 mm s grafitem	m2	133,68600	154,00	20 587,64
		podlaha 1.NP, EPS grafit tl. 5+5 cm : 2*63,66		127,32000		
		Koeficient ztratné: 0,05		6,36600		
63	28376064R	Deska izolační kročejová EPS T 4000 tl. 40-3 mm	m2	126,91350	88,00	11 168,39
		podlaha 2.NP - kročejová tl. 4 cm : 120,87		120,87000		
		Koeficient ztratné: 0,05		6,04350		
64	283763204R	Deska Styrodur 3000 CS 1265 x 615 x 60 mm zelená hladká s polodrážkou	m2	37,24350	379,50	14 133,91
		sokl pod terénem - desky XPS tl. 6 cm : 35,47		35,47000		
		Koeficient ztratné: 0,05		1,77350		
65	63150817R	Fólie parobrzda Isover Vario KM DUPLEX UV 1,5x40 m tl. 220 mikrometru	m2	186,08792	92,00	17 120,09
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 148,62558		148,62558		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 13,19000		13,19000		
		Koeficient ztratné,přesahy: 0,15		24,27234		
66	6315085921R	Pás izolační ISOVER UNIROL PROFI 8000x1200 x 60 mm	m2	17,09400	142,00	2 427,35
		podkroví vodorovná: MV tl. 6 cm : 16,28		16,28000		
		Koeficient ztratné: 0,05		0,81400		
67	631508595R	Pás izolační ISOVER UNIROL PROFI 2600x1200x 180 mm	m2	165,35400	425,00	70 275,45
		podkroví šikmá: MV tl. 18 cm : 139,66		139,66000		
		přístavek: MV tl. 18 cm : 17,82		17,82000		
		Koeficient ztratné: 0,05		7,87400		
68	631508596R	Pás izolační ISOVER UNIROL PROFI 2400x1200x 200 mm	m2	17,09400	455,00	7 777,77
		podkroví vodorovná: MV tl. 20 cm : 16,28		16,28000		
		Koeficient ztratné: 0,05		0,81400		
69	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	1,53426	2 500,00	3 835,65
Díl: 764		**Konstrukce klempířské**				**19 568,50**
70	764816133R00	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 330 mm	m	21,15000	920,00	19 458,00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.NP : 0,6*6+1,25*3		7,35000		
		2.NP : 0,6*3+1,25*8+1,0*2		13,80000		
71	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,04420	2 500,00	110,50
Díl: 766		**Konstrukce truhlářské**				**666 588,16**
72	766231111R00	Montáž stahovacích půdních schodů	kus	1,00000	1 948,00	1 948,00
73	766412122R00	Obložení stěn nad 1 m2 palubkami MD, š. do 8 cm	m2	24,71190	520,00	12 850,19
		fasáda přístavku - palubky MD tl. 19 mm : (2,85+3,25)/2*4,57+2,85*4,1 -0,94*2,17*2+0,30*(0,94+2,17*2)*2		25,62350 -0,91160		
74	766417111R00	Podkladový rošt pod obložení stěn	m	49,42000	120,00	5 930,40
		latě tl. 3 cm, potřeba: 2 m/m2 : 24,71*2		49,42000		
75	766423113R00	Obložení podhledů složitých, palubkami SM š. 10 cm	m2	41,81400	347,00	14 509,46
		přesahy sedlové střechy - okapní hrana : (0,75+0,20)*16,1*2 - štíty : (0,26+0,20)*6,1*4		30,59000 11,22400		
76	766601211R00	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska	m	91,95000	120,00	11 034,00
		okna : (1,25+0,75*2)*11+(1,0+2,2*2)*2+(0,6+0,75*2)*9		59,95000		
		vchodové dveře : (1,0+2,2)*2*5		32,00000		
77	766601229R00	Těsnění oken.spáry,parapet,PT folie+PP folie+páska	m	21,15000	320,00	6 768,00
		okna : 1,25*11+1,0*2+0,6*9		21,15000		
78	766711001R00	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním	m	81,10000	277,50	22 505,25
		okna : (1,25+0,75)*2*11+(1,0+2,2)*2*2+(0,6+0,75)*2*9		81,10000		
79	766711021R00	Montáž vstupních dveří s vypěněním	m	32,00000	421,50	13 488,00
		vchodové dveře : (1,0+2,2)*2*5		32,00000		
80	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dřevěného křídla dveří	kus	17,00000	1 225,00	20 825,00
81	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	17,00000	320,00	5 440,00
82	766695213R00	Montáž prahů dveří jednokřídlových š. nad 10 cm	kus	17,00000	137,50	2 337,50
83	R7661101	Příplatek za montáž protipožárních dveří 1-kř.	kus	5,00000	620,00	3 100,00
84	60517102R	Lať SM/JD 1 pod 25 cm2 délka 200-399 cm	m3	0,07494	12 000,00	899,28
		rošt pod palubky 5/3 cm : 0,05*0,03*45,42		0,06813		
		Koeficient ztratné: 0,10		0,00681		
85	61187138R	Prah dubový délka 70 cm šířka 12 cm tl. 2 cm	kus	12,00000	210,00	2 520,00
86	61187178R	Prah dubový délka 90 cm šířka 12 cm tl. 2 cm	kus	1,00000	240,00	240,00
87	611916871R	Palubka obkladová SM tloušťka 15 šíře 96 mm A/B	m2	45,15912	480,00	21 676,38
		podbití přesahů střechy :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 41,81400		41,81400		
		Koeficient ztratné: 0,08		3,34512		
88	61191741R	Palubka obkladová MD tloušťka 20 šíře do 80 mm	m2	25,70038	460,00	11 822,17
		Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 24,71190		24,71190		
		Koeficient ztratné: 0,04		0,98848		
89	M7661101	Okno 1250x750 mm, plast prvek O5	kus	11,00000	6 825,00	75 075,00
90	M7661102	Okno 1000x2200 mm, plast prvek O2	kus	2,00000	12 360,00	24 720,00
91	M7661103	Okno 600x750 mm, plast prvek O3	kus	9,00000	4 800,00	43 200,00
92	M7661104	Dveře vchodové 1000x2200 mm, plast, dovnitř otevíravé prvek O4	kus	3,00000	52 620,00	157 860,00
93	M7661105	Dveře vchodové 1000x2200 mm, plast, ven otevíravé prvek O5	kus	1,00000	28 900,00	28 900,00
94	M7661106	Dveře vchodové 1000x2200 mm, plast, dovnitř otevíravé prvek O6	kus	1,00000	27 550,00	27 550,00
95	M7661111	Dveře vnitřní lamino plné, hladké 1kř. 70x197 cm prvky D02, D03, D04, D10	kus	11,00000	3 210,00	35 310,00
96	M7661112	Dveře vnitřní lamino plné, hladké 1kř. 70x197 cm, EW15DP3-C prvek D07	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
97	M7661113	Dveře vnitřní lamino plné, hladké 1kř. 90x197 cm prvek D01	kus	1,00000	3 210,00	3 210,00
98	M7661114	Dveře vnitřní lamino plné, hladké 1kř. 100x197 cm prvek D06	kus	1,00000	3 210,00	3 210,00
99	M7661115	Dveře vnitřní lamino plné, hladké 1kř. 100x197 cm, EW15DP3-C prvek D06	kus	2,00000	6 500,00	13 000,00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
100	M7661116	Dveře vnitřní lamino plné, hladké 1kř. 100x197 cm, EW30DP3-C prvek D05	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
101	M7661121	Zárubeň obložková lamino 70x197 cm, š. do 17 cm prvky D02, D03, D04, D10	kus	11,00000	2 750,00	30 250,00
102	M7661122	Zárubeň obložková lamino 70x197 cm, š. do 17 cm, EW15DP3-C prvek D07	kus	1,00000	4 200,00	4 200,00
103	M7661123	Zárubeň obložková lamino 90x197 cm, š. do 17 cm prvek D01	kus	1,00000	2 750,00	2 750,00
104	M7661124	Zárubeň obložková lamino 100x197 cm, š. do 17 cm prvek D06	kus	1,00000	2 750,00	2 750,00
105	M7661125	Zárubeň obložková lamino 100x197 cm, š. do 17 cm, EW15DP3-C prvek D06	kus	2,00000	4 200,00	8 400,00
106	M7661126	Zárubeň obložková lamino 100x197 cm, š. do 17 cm, EW30DP3-C prvek D05	kus	1,00000	4 200,00	4 200,00
107	M7661131	Dveřní kování klika/klič	kus	12,00000	550,00	6 600,00
108	M7661132	Dveřní kování klika/WC zámek	kus	3,00000	250,00	750,00
109	M7661133	Dveřní panikové kování klika	kus	2,00000	3 200,00	6 400,00
110	M7661141	Prah dubový délka 100 cm šířka 12 cm tl. 2 cm	kus	4,00000	260,00	1 040,00
111	M7661151	Půdní výlez	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00
112	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	1,52781	2 500,00	3 819,53
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**196 936,00**
113	R7671101	DOD+MT garážová vrata 3000x3000 mm prvek O7	kus	1,00000	70 000,00	70 000,00
114	R7671111	DOD+MT zábradlí pro francouzské dveře, 1200x1200 mm, kompletní prvek Z1	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00
115	R7671112	DOD+MT zábradlí schodiště	kus	1,00000	40 000,00	40 000,00
116	R7671113	DOD+MT madlo na schodišti	kus	2,00000	10 000,00	20 000,00
117	R7671121	DOD+MT sanitární příčka s dveřmi, dl. 1055 mm prvek U1, m.č. 1.09	kus	1,00000	16 800,00	16 800,00
118	R7671122	DOD+MT sanitární příčka s dveřmi, dl. 3100 mm prvek U1, m.č. 1.10	kus	1,00000	39 650,00	39 650,00
119	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,24300	2 000,00	486,00
Díl: 771		**Podlahy z dlaždic a obklady**				**332 794,75**
120	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr Primer G	m2	187,29650	44,00	8 241,05
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 86,45650		86,45650		
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 100,84000		100,84000		
121	771275511R00	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice,TM	m	24,00000	343,00	8 232,00
		1,2*20		24,00000		
122	771275521R00	Montáž keramických dlaždic na podstupnice, TM	m	24,00000	218,50	5 244,00
		1,2*20		24,00000		
123	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	100,71500	142,00	14 301,53
		1.03 : (2,5+4,425)*2-1,0*2		11,85000		
		1.05 : (8,7+4,9)*2-0,7*2-0,9-1,0*3+0,20*2*3		23,10000		
		1.06 : (3,055+1,2)*2-0,7		7,81000		
		mezipodesta : 1,1*2+2,515		4,71500		
		2.01 : (8,915+12,12)*2-0,7-1,0*3+0,20*2*2		39,17000		
		2.02 : (2,97+2,31)*2-0,7		9,86000		
		2.03 : (1,28+2,625)*2-1,2-0,7*2-1,0		4,21000		
124	771475034R00	Obklad soklíků keram.stupňov., tmel,20x10 H 10 cm	m	16,96000	215,00	3 646,40
		(0,194+0,230)*20*2		16,96000		
125	771575109R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	86,45650	640,00	55 332,16
		podlaha 1.NP : 11,0+6,41+15,91+3,4+2,47+2,15+9,13+5,96+2,85+1,5+2,88		63,66000		
		mezipodesta : 1,1*2,515		2,76650		
		podlaha 2.NP : 6,55+3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61		20,03000		
126	771575118R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm	m2	100,84000	810,00	81 680,40
		podlaha 2.NP, velkoformátová dlažba : 100,84		100,84000		
127	771577131R00	Hrana schodů z nerezového profilu	m	24,00000	760,00	18 240,00
		1,2*20		24,00000		
128	771578012R00	Výplň spáry silikonem BASF Prince Color FM-S	m	242,84000	72,00	17 484,48

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.01 : (8,7+9,49)*2-3,0+0,30*2		33,98000		
		1.03 : (2,5+4,425)*2		13,85000		
		1.04 : (3,055+2,085)*2		10,28000		
		1.05 : (8,7+4,9)*2		27,20000		
		1.06 : (3,055+1,2)*2		8,51000		
		1.07, 1.08 : (1,375*2+1,8+1,57)*2		12,24000		
		1.09 : (2,62+3,485+1,25*2)*2		17,21000		
		1.10, 1.12 : (2,355+3,3+1,135+1,335)*2		16,25000		
		1.11, 1.13 : (1,8*2+1,585+1,6)*2		13,57000		
		2.01 : (8,915+12,12)*2+0,20*2*2		42,87000		
		2.02 : (2,97+2,31)*2		10,56000		
		2.03 : (1,28+2,625)*2		7,81000		
		2.04, 2.07, 2.08 : (1,2+1,4+1,345+1,2*3)*2		15,09000		
		2.05, 2.06 : (1,2+2,91+1,3*2)*2		13,42000		
129	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	31,49650	70,00	2 204,76
		podlaha 1.NP : 3,4+2,47+2,15+2,85+1,5+2,88		15,25000		
		mezipodesta : 1,1*2,515		2,76650		
		podlaha 2.NP : 3,43+1,44+1,55+3,77+1,68+1,61		13,48000		
130	M7711101	Dlažba keramická 300x300 mm	m2	90,77933	350,00	31 772,77
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 86,45650		86,45650		
		Koeficient ztratné: 0,05		4,32283		
131	M7711102	Dlažba keramická 600x600 mm	m2	105,88200	550,00	58 235,10
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 100,84000		100,84000		
		Koeficient ztratné: 0,05		5,04200		
132	M7711103	Dlažba keramická - obklad stupnic	m2	7,92000	750,00	5 940,00
		stupnice : 0,30*1,2*20		7,20000		
		Koeficient ztratné: 0,10		0,72000		
133	M7711104	Dlažba keramická - obklad podstupnic	m2	5,28000	750,00	3 960,00
		podstupnice : 0,20*1,2*20		4,80000		
		Koeficient ztratné: 0,10		0,48000		
134	M7711105	Dlažba keramická - sokl	m	123,55875	120,00	14 827,05
		Odkaz na mn. položky pořadí 123 : 100,71500		100,71500		
		Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 16,96000		16,96000		
		Koeficient ztratné: 0,05		5,88375		
135	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	5,55152	622,00	3 453,05
Díl: 777		**Podlahy ze syntetických hmot**				**63 782,98**
136	777155010R00	Podlahy lité polyuretanové ast 302, proti otěru	m2	70,74000	900,00	63 666,00
		podlaha 1.NP - garáž : 70,74		70,74000		
137	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	t	0,17331	675,00	116,98
Díl: 781		**Obklady keramické**				**191 593,25**
138	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady penetrační nátěr Primer G	m2	140,75350	40,00	5 630,14
		Odkaz na mn. položky pořadí 139 : 140,75350		140,75350		
139	781415016R00	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, nad 20x25 cm	m2	140,75350	632,00	88 956,21
		1.NP: 1.04 : 1,6*(3,055+2,085)*2		16,44800		
		-0,9*1,6-1,0*1,6+0,20*1,6*2		-2,40000		
		1.07, 1.08 : 1,6*(1,375*2+1,8+1,57)*2		19,58400		
		-0,7*1,6*4-0,6*(1,6-1,45)+0,20*0,15*2		-4,51000		
		1.09 : 2,1*(2,62+3,485+1,25*2)*2		36,14100		
		-0,7*2,0-0,6*(2,1-1,45)*2+0,20*0,65*2*2		-1,66000		
		1.10, 1.12 : 1,6*(2,355+3,3+1,135+1,335)*2		26,00000		
		-0,7*1,6*3-0,6*(1,6-1,45)*2+0,20*0,15*2*2		-3,42000		
		1.11, 1.13 : 1,6*(1,8*2+1,585+1,6)*2		21,71200		
		-0,7*1,6-0,6*(1,6-1,45)+0,20*0,15*2-1,0*1,6*2+0,20*1,6*2*2		-3,07000		
		2.NP: 2.04, 2.07 ,2.08 : 1,6*(1,2+1,4+1,345+1,2*3)*2		24,14400		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-0,7*1,6*4-0,6*(1,6-1,45)*3+0,20*0,15*2*3		-4,57000		
		2.05, 2.06 : 1,6*(1,2+2,91+1,3*2)*2		21,47200		
		-0,7*1,6*4-1,25*0,75+0,20*0,75*2		-5,11750		
140	781419707R00	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - podélně	m	94,65000	9,10	861,32
		podél okenních rámů a dveřních zárubní :				
		1.NP: 1.04 : (0,9+1,6*2)+(1,0+1,6*2)		8,30000		
		1.07, 1.08 : (0,7+1,6*2)*4+(0,6+0,15*2)		16,50000		
		1.09 : (0,7+2,0*2)+(0,6+0,65*2)*2		8,50000		
		1.10, 1.12 : (0,7+1,6*2)*3+(0,6+0,15*2)*2		13,50000		
		1.11, 1.13 : (0,7+1,6*2)+(0,6+0,15*2)+1,6*2*2		11,20000		
		2.NP: 2.04, 2.07 ,2.08 : (0,7+1,6*2)*4+(0,6+0,15*2)*3		18,30000		
		2.05, 2.06 : (0,7+1,6*2)*4+(1,25+0,75*2)		18,35000		
141	781497131R00	Lišta nerezová ukončovacích k obkladům	m	80,81000	320,00	25 859,20
		1.NP: 1.04 : (3,055+2,085)*2-0,9-1,0+0,20*2		8,78000		
		1.07, 1.08 : (1,375*2+1,8+1,57)*2-0,7*4-0,6+0,20*2		9,24000		
		1.09 : (2,62+3,485+1,25*2)*2-0,7-0,6*2+0,20*2*2		16,11000		
		1.10, 1.12 : (2,355+3,3+1,135+1,335)*2-0,7*3-0,6*2+0,20*2*2		13,75000		
		1.11, 1.13 : (1,8*2+1,585+1,6)*2-0,7-0,6+0,20*2-1,0*2+0,20*2*2		11,47000		
		2.NP: 2.04, 2.07 ,2.08 : (1,2+1,4+1,345+1,2*3)*2-0,7*4-0,6*3+0,20*2*3		11,69000		
		2.05, 2.06 : (1,2+2,91+1,3*2)*2-0,7*4-1,25+0,20*2		9,77000		
142	781497132R00	Lišta nerezová rohová k obkladům	m	29,50000	320,00	9 440,00
		1.NP: 1.04 : 1,6*2		3,20000		
		1.08 : 0,15*2		0,30000		
		1.09 : 2,1*4+0,65*2*2		11,00000		
		1.10, 1.12 : 1,6+0,15*2*2		2,20000		
		1.11, 1.13 : 0,15*2+1,6*2*2		6,70000		
		2.NP: 2.04, 2.07 ,2.08 : 0,15*2*3+(1,5+0,15+0,8)*2		5,80000		
		2.05, 2.06 : 0,15*2		0,30000		
143	597813700R	Obkládačka keramická	m2	147,79118	400,00	59 116,47
		Odkaz na mn. položky pořadí 139 : 140,75350		140,75350		
		Koeficient ztratné: 0,05		7,03768		
144	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	2,78120	622,00	1 729,91
Díl: 783		**Nátěry**				**3 929,67**
145	783726300R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 3x lak	m2	15,11412	260,00	3 929,67
		palubky MD oboustranně - obklad fasády : (0,019+0,080)*2*25,70		5,08860		
		palubky SM oboustranně - podbití střechy : (0,015+0,096)*2*45,16		10,02552		
Díl: 784		**Malby**				**162 581,79**
146	784161101R00	Penetrace podkladu nátěrem HET, A - Grund 1x	m2	874,09400	24,30	21 240,48
		Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 874,09400		874,09400		
147	784167102R00	Vyhlazení disperzním tmelem HET, Ditmel, 1x (2 mm)	m2	200,60800	287,50	57 674,80
		vyrovnání stěn dřevostavby 2.NP: 2.01 : 2,05*(9,695+12,12)+(2,05+3,85)/2*8,7*2+3,37*2,425		104,22300		
		2.02 : 2,05*2,315+(2,05+2,6)/2*1,5*2+2,6*(1,48*2+2,315)		25,43575		
		2.03 : 2,05*2,625+(2,05+2,06)/2*1,5*2+2,6*(3,055*2+2,625+2,07*2+0.115*2)		45,61925		
		2.04, 2.05, 2.08 : (2,6-1,6)*(1,2*2+1,2+1,3+1,345+1,2)*2		14,89000		
		2.06 : (2,0-1,6)*1,3+((2,6+2,0)/2-1,6)*1,4*2+(2,6-1,6)*(1,51*2+1,3)		6,80000		
		2.07 : (2,0-1,6)*1,2+((2,6+2,0)/2-1,6)*1,4*2+(2,6-1,6)*1,2		3,64000		
148	784165332R00	Malba Hetmal Plus, bílá, bez penetrace, 2x	m2	874,09400	61,80	54 019,01
		SDK podhled 1.NP : 15,91+26,94		42,85000		
		stropy omítané 1.NP : 91,55		91,55000		
		stěny omítané 1.NP: 1.01 : 3,5*(8,7+9,49)*2-3,0*3,0+4,0		122,33000		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.03 : 3,5*(2,5+4,425)*2		48,47500		
		1.04 : (3,5-1,6)*(3,055+2,085)*2		19,53200		
		1.05 : 3,5*(8,7+4,9)*2		95,20000		
		1.06 : 3,5*(3,055+1,2)*2		29,78500		
		1.07, 1.08 : (3,5-1,6)*(1,375*2+1,8+1,57)*2		23,25600		
		1.09 : (3,5-2,1)*(2,62+3,485+1,25*2)*2		24,09400		
		1.10, 1.12 : (2,8-1,6)*(2,355+3,3+1,135+1,335)*2		19,50000		
		1.11, 1.13 : (2,8-1,6)*(1,8*2+1,585+1,6)*2		16,28400		
		podhled 2.NP : 130,13+10,5		140,63000		
		stěny 2.NP: 2.01 : 2,05*(9,695+12,12)+(2,05+3,85)/2*8,7*2+3,37*2,425		104,22300		
		2.02 : 2,05*2,315+(2,05+2,6)/2*1,5*2+2,6*(1,48*2+2,315)		25,43575		
		2.03 : 2,05*2,625+(2,05+2,06)/2*1,5*2+2,6*(3,055*2+2,625+2,07*2+0.115*2)		45,61925		
		2.04, 2.05, 2.08 : (2,6-1,6)*(1,2*2+1,2+1,3+1,345+1,2)*2		14,89000		
		2.06 : (2,0-1,6)*1,3+((2,6+2,0)/2-1,6)*1,4*2+(2,6-1,6)*(1,51*2+1,3)		6,80000		
		2.07 : (2,0-1,6)*1,2+((2,6+2,0)/2-1,6)*1,4*2+(2,6-1,6)*1,2		3,64000		
149	784474111R00	Bandážování stěn šířky do 15 cm, místnost 3,8 m	m	237,18000	125,00	29 647,50
		vyztužení rohů dřevostavby pod malbu :				
		stěny 2.NP: 2.01 : 2,05*4+2,6*2+12,12*2+4,7*4+(1,25+0,75)*2*6+(1,0+2,2*2)*2		91,24000		
		2.02 : 2,05*2+2,6*2+(2,315+1,6+1,47)*2		20,07000		
		2.03 : 2,05*2+2,6*3+1,1*4+(2,625+1,6+3,055)*2+(1,25+0,75)*2		34,86000		
		2.04, 2.05, 2.08 : 2,6*12+(1,2*2+1,2+1,3+1,345+1,2)*2+(0,6+0,75)*2*2		51,49000		
		2.06 : 2,05*2+2,6*2+(1,3+1,6+1,41)*2+(1,25+0,75)*2		21,92000		
		2.07 : 2,05*2+2,6*2+(1,2+1,6)*2+(0,6+0,75)*2		17,60000		
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**18 000,00**
150	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, vč. projektu POV				
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**56 500,00**
151	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
152	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).				
153	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.				
154	VRN001	Vzorkování materiálů a výrobků	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
		Náklady na provedení resp. předvedení vzorků materiálů a výrobků v rozsahu požadovaném objednatelem.				
Celkem						**3 312 552,31**

REKAPITULACE ROZPOČTU

Akce: Stavební úpravy a přístavba Hasičské zbrojnice
k.ú. Týnec u Hliněn. Újezdu, p.č. 20, 20/2, st.p.č. 60, okr. Klatovy

Část: Elektroinstalace

Investor: Obec Malý Bor, č. p. 146, 34101 Malý Bor , IČO 00255777

projektant: Ing Zdeněk Štengl

Datum: 14.07.2021

Kód položky	Popis	Dodávka celkem bez DPH celkem	Montáž celkem bez DPH celkem	Cena celkem bez DPH celkem
HZS,46-M,800-741	elektroinstalace nn	629 814,9 Kč	270 702,8 Kč	900 517,7 Kč
	doprava materiálul 3% z dodávky		18 894,4 Kč	18 894,4 Kč
	zařízení staveniště 3,5% z celkové ceny bez DPH	0,0 Kč	31 518,1 Kč	31 518,1 Kč
	Celkem bez DPH	**629 814,9 Kč**	**321 115,4 Kč**	**950 930,3 Kč**
	DPH 21%	**132 261,1 Kč**	**67 434,2 Kč**	**199 695,4 Kč**
	celkem včetně DPH	**762 076,0 Kč**	**388 549,6 Kč**	**1 150 625,6 Kč**

cenová úroveň - montáž ÚRS červenec 2021
cenová úroveň - materiál - červenec 2021 - základní cena velkoobchodu

P o z n á m k a:

Výkaz výměr, dodávek a prací není ani úplný, ani vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje objednateli ucelený přehled o rozsahu a ceně dodávek a prací. Pokud zhotovilel shledá nezbytně nutným doplnit další položky do souhrnného výkazu, pak lze tak učinit pouze se souhlasem zástupce objednatele a na tuto skutečnost pak zhotovitel upozorní.

Nabídku lze odpovědně zpracovat pouze na základě kompletní dokumentace, tzn. ¨průvodní a souhrnné části dokumentace a příslušné textové, výkresové části a výkazů výměru.

Stavba : Stavební úpravy a přístavba Hasičské zbrojnice
k.ú. Týnec u Hliněn. Újezdu, p.č. 20, 20/2, st.p.č. 60, okr. Klatovy
Investor : Obec Malý Bor, č. p. 146, 34101 Malý Bor , IČO 00255777

pozice	č.ceníku	popis	jednotka	množství	materiál	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
nn_01	344108100	RE, elektroměrový vestavný rozvaděč pod omítku, dvojí sazba, přímé měření	kus	1	6 198,88	6198,88
nn_02	344108101	R1, vestavný rozvaděč min. 120 modulů, tř.izolace II	kus	1	8 116,42	8116,42
nn_03	344139404	Hlavní vypínač 40/3	kus	1	583,00	583
nn_04	344136145	Jistič B16/1 10kA char B	kus	10	153,70	1537
nn_05	344136144	Jistič B13/1 10kA char B	kus	6	195,04	1170,24
nn_06	344136143	Jistič B10/1 10kA char B	kus	5	171,72	858,6
nn_07	344136142	Jistič B6/1 10kA char B	kus	2	231,08	462,16
nn_08	358224011	Jistič B16/3 10kA char B	kus	2	681,58	1363,16
nn_09	358315168	Relé 230V/25A/2S	kus	1	650,84	650,84
nn_10	358315912	Impulsní relé 230V/16A/1S	kus	1	411,28	411,28
nn_11	229314731	Stabilizovaný zdroj 230V/12V, 1A	hod	0,1	15 772,80	1577,28
nn_12	358892061	Proud.chránič 4p/40A/003	kus	5	1 946,16	9730,8
nn_13	358891847	Proud.chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/003/B	kus	10	2 381,82	23818,2
nn_14	344136505	Přepěťová ochrana 1+2 3f	kus	1	6 357,88	6357,88
nn_15	345100000	Materiál nutný ke kompletaci rozvaděčů	kus	1	4 558,00	4558
spínače						
nn_16	345355146	Spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1	kus	6	125,08	750,48
nn_17	345355211	Kryt spínače bílý	kus	6	49,82	298,92
nn_18	345355165	Přepínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řazení 6	kus	10	129,32	1293,2
nn_19	345355211	Kryt spínače bílý	kus	10	49,82	498,2
nn_20	345355169	Přepínač křížový pod omítku, 10A/250V, řazení 7	kus	5	192,92	964,6
nn_21	345355211	Kryt spínače bílý	kus	5	49,82	249,1
nn_22	345355158	Spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1/0	kus	2	135,68	271,36
nn_23	345355211	Kryt spínače bílý	kus	2	49,82	99,64
nn_24	345355465	Vypínač ř.6, vestavný pod omítku, IP44	kus	2	208,82	417,64
nn_25	345355466	Snímač pohybu stropní, 230V/16A	kus	13	948,70	12333,1
nn_26	345355498	Spínač 3S, 400V/16A (sporáková přípojka)	kus	1	598,90	598,9
zásuvky						
nn_27	358111232	Zásuvka dvojnásobná s natočenou dutinkou, pod omítku 230V/10-16A	kus	35	227,90	7976,5
nn_28	358111232	Zásuvka jednonásobná zásuvka, pod omítku 230V/16A	kus	8	161,12	1288,96
nn_29	358111411	Zásuvka 400V/16A, nástěnná	kus	1	233,20	233,2
nn_30	358111306	Zásuvka jednonásobná, pod omítku, 230V/16A, IP44	kus	1	248,04	248,04
rámečky						
nn_31	345355104	Rámeček jednonásobný	kus	33	29,68	979,44
nn_32	345355105	Rámeček dvojnásobný vodorovný	kus	3	56,18	168,54
nn_33	345355106	Rámeček trojnásobný vodorovný	kus	2	76,32	152,64
přístroje						

nn_34	345355414	Xenonový blikač nástěnný 12V, 500 mA (TK-34K)	kus	1	487,60	487,6
nn_35	345355425	Magnetodynamická siréna 12V DC/ 50mA, 100dB (SA-402)	kus	1	1 657,84	1657,84
úložný materiál						
nn_36	345711232	Krabice KU68/1901	kus	101	11,66	1177,66
nn_37	345711241	Krabice KT250	kus	5	311,64	1558,2
nn_38	345711308	Svorka Wago 4x2,5	kus	410	8,48	3476,8
nn_39	341144416	Lišta LV 40/40	m	10	77,38	773,8
nn_40	341144415	Lišta LV 40/20	m	10	48,76	487,6
nn_41	345754931	Žlab plechový 125/100	m	8	337,08	2696,64
nn_42	345755932	Víko žlabu 125	m	8	126,14	1009,12
nn_43	345755933	Podpěra žlabu 125	m	12	80,56	966,72
nn_44	345755000	Spojovací materiál	kus	1	901,00	901
nn_45	354411624	Bernard svorka	kus	15	19,08	286,2
nn_46	354411698	Cu pásek	kus	15	15,90	238,5
nn_47	314324131	Upevňovací bod hmoždinkou kovovou	kus	16	23,32	373,12
nn_48	314324118	Upevňovací bod hmoždinkou PVC	kus	200	4,24	848
nn_49	721218223	Tmel pro utěsnění prostupů komplet	kus	1	3 180,00	3180
kabely a vodiče						
nn_50	341581102	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY J 4x16 mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	8	279,84	2238,72
nn_51	341581101	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY J 4x10 mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	16	174,90	2798,4
nn_52	341581093	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY J 5x2,5 mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	66	58,30	3847,8
nn_53	341581092	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY J 5x1,5 mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	422	34,98	14761,56
nn_54	341581059	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY J 3x2,5mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	552	34,98	19308,96
nn_55	341581057	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY J 3x1,5mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	561	22,26	12487,86
nn_56	341581056	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY O 3x1,5mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	230	22,26	5119,8
nn_57	341581043	Kabel silový Cu, PVC izolace 600V/1kV, -40ºC - +70ºC, 1-CYKY O 2x1,5mm^2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	70	18,02	1261,4
nn_58	345212127	vodič HO7V-R 10 zž - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	32	47,70	1526,4
nn_59	345212126	vodič HO7V-R 6 zž - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	150	28,62	4293
						0
svítidla a jejich příslušenství						0
						0

nn_60	348531500	Svítidlo ozn. S1 – LED svítidlo 70W/4000K/10471lm, CRI80, 60000h L90B10, 230V, IP66, IK08, montura bílý polykarbonát, světelný kryt opalizovaný polykarbonát s úhlem vyzařování 90°, rozměry svítidla 1435x62x62 mm	kus	10	7 250,40	72504
nn_61	348531501	Svítidlo ozn. S2 – LED svítidlo 17W/4000K/1900lm, CRI80, 60000h L70B10, 230V, IP30, korpus bíle lakovaný hliník, světelný kryt prizmatický polykarbonát s úhlem vyzařování 84° a UGR22, rozměry svítidla průměr 220 mm, výška 50	kus	23	4 155,20	95569,6
nn_62	348531502	Svítidlo ozn. S3 – LED svítidlo 57W/4000K/9170lm, CRI80, 60000h L70B10, IP20, DALI, korpus bíle lakovaný hliník, světelný kryt opálový polykarboná s UGR22, dodávka vč.závěsné sady a napájení, rozměry svítidla vnější průměr 850 mm, vnitřní průměr 545 mm, výška 80	kus	15	11 505,24	172578,6
nn_63	348531503	Svítidlo ozn. N1 – LED nouzové svítidlo 6W/620lm, samostatnost 1hodina, 230V, IP65, třída izolace II, korpus bílé ABS, světelný kryt transparentní polystyren, nerezové spony, rozměry svítidla 361x141x69 mm	kus	7	4 547,40	31831,8
nn_64	348531504	Svítidlo ozn. N2 – LED nouzové svítidlo 1W/90lm, samostatnost 1hodina, 230V, IP44, třída izolace II, korpus bílé ABS, světelný kryt satinovaný polystyren, rozměry svítidla 325x134x36 mm	kus	17	3 476,80	59105,6
nn_65	zákon č. 7/2005	Recyklační poplatek - za svítidla a světelné zdroje		72	21,20	1526,4
ostatní						
nn_66	341000000	Drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkovýh materiálových nákladech je malý, a proto se nespecifikuje, jako: vývodky spojky vodičové do průžezu 16 mm2. sponky, příchytky, drát vázací a svařovací, spojovací materiál,nýty, elektrody… 5% z nosného materiálu	kus	1	12 720,00	12720
	materiál celkem bez DPH					**629814,9**

Stavba : Stavební úpravy a přístavba Hasičské zbrojnice
k.ú. Týnec u Hliněn. Újezdu, p.č. 20, 20/2, st.p.č. 60, okr. Klatovy
Investor Obec Malý Bor, č. p. 146, 34101 Malý Bor , IČO 00255777

pozice	č.ceníku	popis	jednotka	množství	montáž	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
nn_67	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1	2 120,00	2120
nn_68	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg	kus	1	4 240,00	4240
nn_69	HZS	Montáž hlavního vypínače na DIN lištu třípólového do 40A	hod	0,8	583,00	466,4
nn_70	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A s krytem	kus	23	201,40	4632,2
nn_71	741320163	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A s krytem	kus	2	349,80	699,6
nn_72	741330631	Montáž relé pomocných se zapojením vodičů vestavných v krytu s kontakty 2P	kus	2	657,20	1314,4
nn_73	HZS	Montáž stabilizovaného zdroje 230V/12V, 1A	hod	0,1	583,00	58,3
nn_74	741321043	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A s krytem	kus	5	657,20	3286
nn_75	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A s krytem	kus	10	508,80	5088
nn_76	741322111	Montáž přepěťových ochran se zapojením vodičů, svodiče přepětí typu 2, čtyřpólových jednodílných	kus	1	710,20	710,2
nn_77	HZS	Montáž materiául nutného ke kompletaci rozva	hod	2	583,00	1166
spínače						
nn_78	741310201	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných,šroubové připojení, vypínačů řazení 1 - jednopólových	kus	6	137,80	826,8
nn_79	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 6 - střídavých	kus	10	159,00	1590
nn_80	741310239	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 7 - křížových	kus	5	169,60	848
nn_81	741310211	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení,ovladačů řazení 1/0 - zapínacích	kus	2	137,80	275,6
nn_82	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 6 - střídavých	kus	2	159,00	318
nn_83	741311004	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného	kus	13	265,00	3445
nn_84	741311021	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů sporákových přípojek se doutnavkou	kus	1	445,20	445,2
zásuvky						

nn_85	741313043	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	35	190,80	6678
nn_86	741313041	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení , polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A provedení 2P + PE	kus	8	159,00	1272
nn_87	741313241	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů, nástěnných, provedení IP44, 3P+PE 16A	kus	1	275,60	275,6
nn_88	741313041	Zásuvka jednonásobná, pod omítku, 230V/16A, IP44	kus	1	233,20	233,2
přístroje						
nn_89	HZS	Montáž xenonového blikače nástěnného	hod	0,8	583,00	466,4
nn_90	HZS	Montáž magnetodynamické sirény 12V DC/ 50mA, 100dB (SA-402)	hod	0,6	583,00	349,8
úložný materiál						
nn_91	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	101	63,60	6423,6
nn_92	741112023	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a nástěnných plastových čtyřhranných vel. Do 250x250	kus	5	233,20	1166
nn_93	741231001	Svorka krabicová bezšroubová transparentní 4x2,5	kus	410	26,50	10865
nn_94	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	20	100,70	2014
nn_96	741910413	Montáž žlabů kovových s podpěrkami a příslušenstvím, bez víka, šířky do 125mm	m	8	153,70	1229,6
nn_97	741910421	Uzavření víkem	m	8	31,80	254,4
nn_98	HZS	Montáž spojovacího mateiálu pro žlaby	hod	0,5	583,00	291,5
nn_99	HZS	Montáž svorky BERNARD včetně pásku 15 ks	hod	4	583,00	2332
nn_100	460932111	Osazení kotevních prvků hmoždinek včetně vyvrtání otvorů, pro upevnění elektroinstalací ve stěnách cihelných, vnějšího průměru do 8 mm	kus	200	26,50	5300
nn_101	460932121	Osazení kotevních prvků hmoždinek včetně vyvrtání otvorů, pro upevnění elektroinstalací ve stěnách betonových nebo železobetonových, vnějšího průměru do 8 mm	kus	16	47,70	763,2
nn_102	HZS	Utěsnění prostupů komplet	hod	2	583,00	1166
kabely a vodiče						
nn_103	741122624	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm2	m	8	65,72	525,76
nn_104	741122623	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2	m	16	50,88	814,08

nn_105	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	488	42,40	20691,2
nn_106	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	1343	42,40	56943,2
nn_107	741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	70	42,40	2968
nn_108	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (CY, CHAH-R(V))	m	182	40,28	7330,96
svítidla a jejich příslušenství						
nn_109	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	10	508,80	5088
nn_110	741372061	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových obsahu do 0,09 m2	kus	62	508,80	31545,6
ostatní						
nn_111	HZS	Ukončení celoplastových kabelů včetně jejich zapojení v rozvaděči nebo na přístrojích	hod	17	583,00	9911
nn_184	HZS	Práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, 800-741, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	24	583,00	13992
nn_185	HZS	Zakreslení skutečného stavu	hod	6	583,00	3498
nn_186	HZS	Podíl prací jiných profesí než elektro /průrazy do budovy, zámečnické práce/	hod	50	583,00	29150
nn_187	HZS	Koordinace profesí	hod	3	583,00	1749
nn_188	741820102	Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	kus	2	583,00	1166
nn_192	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 500 000,-Kč	kus	1	12 720,00	12720
	montáž celkem bez DPH					**270702,8**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 105/2021_1
Stavba: Hasičárna Týnec

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.

IČ: 25220560
DIČ: CZ25220560

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**921 987,42**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**921 987,42**	**193 617,36**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**1 115 604,78**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 105/2021_1

Stavba: **Hasičárna Týnec**

Místo: Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**921 987,42**	**1 115 604,78**
SO 01	**Vlastní objekt**	921 987,42	1 115 604,78

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Hasičárna Týnec
Objekt:
SO 01 - Vlastní objekt

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.

IČ: 25220560
DIČ: CZ25220560

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**921 987,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	921 987,42	21,00%	193 617,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**1 115 604,78**

Projektant		**Zpracovatel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel		**Uchazeč**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Hasičárna Týnec
Objekt:
SO 01 - Vlastní objekt

Místo: | Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel: | Projektant:
Uchazeč: ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o. | Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**921 987,42**
PSV - Práce a dodávky PSV	921 987,42
713 - Izolace tepelné	3 737,51
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	120 635,46
731 - Ústřední vytápění - kotelny	107 385,11
732 - Ústřední vytápění - strojovny	61 025,09
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	107 799,48
734 - Ústřední vytápění - armatury	58 645,60
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	315 652,37
751 - Vzduchotechnika	146 502,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	604,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Hasičárna Týnec
Objekt:
SO 01 - Vlastní objekt

Místo: Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**921 987,42**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				921 987,42	
	D	713	Izolace tepelné				3 737,51	
92	K	713411111	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi bez úpravy staženými drátem 1x	m2	10,000	152,64	1 526,40	CS ÚRS 2021 02
93	*M*	*63153790*	*deska z minerální vlny pro technickou izolaci s Al fólií 55kg/m3 max.teplota do 500°C tl 20mm*	*m2*	*11,000*	*195,04*	*2 145,44*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		10*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,000			
94	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	37,10	65,67	CS ÚRS 2021 02
	D	723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				120 635,46	
109	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	3,000	607,38	1 822,14	CS ÚRS 2021 02
111	K	723150367	Chránička D 57x3,2 mm	m	1,000	604,20	604,20	CS ÚRS 2021 02
110	K	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	2,000	795,00	1 590,00	CS ÚRS 2021 02
112	K	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1"	soubor	1,000	2 342,60	2 342,60	CS ÚRS 2021 02
113	K	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1"	soubor	1,000	528,94	528,94	CS ÚRS 2021 02
100	K	723170215	Potrubí plynové plastové ze síťovaného Pe, PN 10 D 32/3,0 mm spojované lisovacími tvarovkami	m	11,000	786,52	8 651,72	CS ÚRS 2021 02
116	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí	m	16,000	12,72	203,52	CS ÚRS 2021 02
114	K	723190203	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 20	soubor	1,000	1 865,60	1 865,60	CS ÚRS 2021 02
115	K	723190252	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 20	kus	1,000	432,48	432,48	CS ÚRS 2021 02
105	K	723230103	Kulový uzávěr přímý PN 5 G 3/4" FF s protipožární armaturou a 2x vnitřním závitem	kus	1,000	1 494,60	1 494,60	CS ÚRS 2021 02
106	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	692,18	1 384,36	CS ÚRS 2021 02
107	K	723234311	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 6 m3/hod pro zemní plyn	soubor	1,000	3 826,60	3 826,60	CS ÚRS 2021 02
101	K	R7235 001	Betonový plynový pilíř na fasádě objektu vč. osazení	kpl	1,000	10 653,00	10 653,00	
102	K	R7235 002	Navrtávka - bezpečnostní T-kus PE d63/32 vč. montáže	kpl	1,000	22 048,00	22 048,00	
103	K	R7235 003	Přechodka PE d32/ocel 1" vč. montáže	kpl	1,000	5 300,00	5 300,00	
108	K	R7235 004	Potrubí ocelové s asfaltovou izolací (BRALEN) DN 25 vč. montáže	m	2,000	2 724,20	5 448,40	
117	K	R7235 005	Montážní a těsnící materiál	kpl	1,000	4 558,00	4 558,00	
118	K	R7235 006	Revize plynovodu	kpl	1,000	15 900,00	15 900,00	
119	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	1,040	1 193,56	1 241,30	CS ÚRS 2021 02
120	K	R7235 007	Stavební přípomoce	kpl	1,000	30 740,00	30 740,00	
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				107 385,11	
1	K	731244107	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 1,9-21,6 kW pro vytápění	soubor	1,000	64 257,20	64 257,20	CS ÚRS 2021 02
2	K	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	3,000	99,64	298,92	CS ÚRS 2021 02
3	K	731810332	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 80/125 mm přes šikmou střechu	soubor	1,000	6 010,20	6 010,20	CS ÚRS 2021 02
4	K	731810342	Prodloužení soustředného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80/125 mm	m	4,000	1 587,88	6 351,52	CS ÚRS 2021 02
15	K	R7315 001	Ekvitermní regulace vč. venkovního čidla a řízením dvouokruhů	kpl	1,000	11 882,60	11 882,60	
16	K	R7315 002	Uvedení kotle do provozu servisním technikem	kpl	1,000	5 300,00	5 300,00	
64	K	R7315 003	Revize odkouření	kpl	1,000	7 950,00	7 950,00	
5	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	2,810	1 898,46	5 334,67	CS ÚRS 2021 02
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				61 025,09	
6	K	732113118	Vyrovnávač dynamických tlaků G 2" PN 6 hydraulický závitový	kus	1,000	8 098,40	8 098,40	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	732211113	Ohřívač stacionární zásobníkový s jedním výměníkem PN 0,6/1,0 o objemu 160 l v.pl. 1,45 m2	soubor	1,000	26 794,68	26 794,68	CS ÚRS 2021 02
9	K	732331614	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 25 l	soubor	1,000	2 718,90	2 718,90	CS ÚRS 2021 02
10	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	soubor	1,000	809,84	809,84	CS ÚRS 2021 02
11	K	732331772	Příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	1 643,00	1 643,00	CS ÚRS 2021 02
12	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	1 484,00	1 484,00	CS ÚRS 2021 02
13	K	732421402	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlak do 4,0 m průtok 2,2 m3/h pro vytápění	soubor	2,000	9 281,36	18 562,72	CS ÚRS 2021 02
14	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	1,520	601,02	913,55	CS ÚRS 2021 02
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				107 799,48	
17	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	70,000	464,28	32 499,60	CS ÚRS 2021 02
18	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	30,000	526,82	15 804,60	CS ÚRS 2021 02
19	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	8,000	603,14	4 825,12	CS ÚRS 2021 02
20	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	30,000	868,14	26 044,20	CS ÚRS 2021 02
23	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1 mm	kus	22,000	210,94	4 640,68	CS ÚRS 2021 02
22	K	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1 mm	kus	1,000	226,84	226,84	CS ÚRS 2021 02
21	K	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1,5 mm	kus	2,000	263,94	527,88	CS ÚRS 2021 02
24	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	138,000	24,38	3 364,44	CS ÚRS 2021 02
26	K	733811221	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN do 22 mm	m	108,000	86,92	9 387,36	CS ÚRS 2021 02
27	K	733811232	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 32 do 45 mm	m	30,000	116,60	3 498,00	CS ÚRS 2021 02
29	K	R7335 001	Pomocný spojovací a kotevní materiál	kpl	1,000	2 016,12	2 016,12	
30	K	R7335 002	Stavební přípomoce	kpl	1,000	1 590,00	1 590,00	
28	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	3,190	1 057,88	3 374,64	CS ÚRS 2021 02
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				58 645,60	
34	K	734220101	Ventil závitový regulační přímý G 3/4 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	1 892,10	3 784,20	CS ÚRS 2021 02
45	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	11,000	432,48	4 757,28	CS ÚRS 2021 02
37	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	3,000	601,02	1 803,06	CS ÚRS 2021 02
44	K	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	11,000	1 089,68	11 986,48	CS ÚRS 2021 02
39	K	734291123	Kohout plnící a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	7,000	324,36	2 270,52	CS ÚRS 2021 02
36	K	734291264	Filtr závitový přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závity	kus	3,000	624,34	1 873,02	CS ÚRS 2021 02
40	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	553,32	553,32	CS ÚRS 2021 02
35	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	755,78	9 069,36	CS ÚRS 2021 02
33	K	734295022	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třícestný G 1" se servomotorem	kus	1,000	5 220,50	5 220,50	CS ÚRS 2021 02
38	K	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	6,000	977,32	5 863,92	CS ÚRS 2021 02
31	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	1,000	1 219,00	1 219,00	CS ÚRS 2021 02
32	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000	396,44	396,44	CS ÚRS 2021 02
41	K	R7345 001	Separátor nečistot DN 25 vč.izolace a magnetu	kus	1,000	5 153,72	5 153,72	
42	K	R7345 002	Adaptér pro měděné trubky (M 18) 15	kus	22,000	95,40	2 098,80	
43	K	R7345 003	Adaptér protrupky PEX-Al-PEX (M 18) (pro rozdělovače) 18 x (17x2)	kus	20,000	121,90	2 438,00	
46	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	0,270	585,12	157,98	CS ÚRS 2021 02
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				315 652,37	
47	K	735152271	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/400 mm výkon 401 W	kus	2,000	6 169,20	12 338,40	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	735152471	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/400 mm výkon 515 W	kus	2,000	7 536,60	15 073,20	CS ÚRS 2021 02
49	K	735152472	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm výkon 644 W	kus	1,000	7 995,58	7 995,58	CS ÚRS 2021 02
50	K	735152473	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600 mm výkon 773 W	kus	1,000	8 451,38	8 451,38	CS ÚRS 2021 02
51	K	735152474	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 902 W	kus	1,000	8 913,54	8 913,54	CS ÚRS 2021 02
52	K	735152577	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W	kus	1,000	11 399,24	11 399,24	CS ÚRS 2021 02
53	K	735152597	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1000 mm výkon 2313 W	kus	1,000	15 164,36	15 164,36	CS ÚRS 2021 02
54	K	735152599	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1200 mm výkon 2776 W	kus	2,000	16 916,54	33 833,08	CS ÚRS 2021 02
55	K	735511033	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 17x2,0 mm pro kari síť rozteč 150 mm	m	680,000	61,59	41 881,20	CS ÚRS 2021 02
56	K	735511038	Podlahové vytápění - kari síť	m2	130,000	424,00	55 120,00	CS ÚRS 2021 02
57	K	735511039	Podlahové vytápění - uchycovací klip potrubí ke kari síti	kus	2 800,000	12,83	35 924,00	CS ÚRS 2021 02
59	K	735511062	Podlahové vytápění - obvodový dilatační pás samolepící s folií	m	120,000	44,52	5 342,40	CS ÚRS 2021 02
58	K	735511063	Podlahové vytápění - ochranná trubka potrubí podlahového topení	m	30,000	44,52	1 335,60	CS ÚRS 2021 02
60	K	735511064	Podlahové vytápění - středový (spárový) dilatační profil	m	120,000	219,42	26 330,40	CS ÚRS 2021 02
61	K	735511089	Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s ventily PICV (s automatickou regulací průtoku), 0,4 - 2,6 l/mi, 1" x 18/10	kus	1,000	11 342,00	11 342,00	CS ÚRS 2021 02
63	K	735511125	Podlahové vytápění - skříň nástěnná pro rozdělovač s 9-12 okruhy	kus	1,000	4 346,00	4 346,00	CS ÚRS 2021 02
62	K	735511138	Podlahové vytápění - svěrné šroubení se závitem EK 3/4" pro připojení potrubí 17x2,0 mm na rozdělovač	kus	20,000	137,80	2 756,00	CS ÚRS 2021 02
66	K	R7355 001	Zaregulování soustavy	hod	12,000	371,00	4 452,00	
67	K	R7355 002	Topná zkouška	hod	24,000	212,00	5 088,00	
68	K	R7355 003	Stavební přípomoce	kpl	1,000	1 590,00	1 590,00	
65	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	2,260	3 086,72	6 975,99	CS ÚRS 2021 02
	D	751	Vzduchotechnika				146 502,60	
69	K	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního D do 100 mm	kus	3,000	250,16	750,48	CS ÚRS 2021 02
70	*M*	*54233103*	*ventilátor radiální malý plastový CB 100 H snímač vlhkosti a časový*	*kus*	*3,000*	*4 611,00*	*13 833,00*	*CS ÚRS 2021 02*
71	K	751122091	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí D do 100 mm	kus	2,000	1 060,00	2 120,00	CS ÚRS 2021 02
72	*M*	*42914515*	*ventilátor radiální potrubní úsporný ocelový IP44 výkon 60-100W D 100mm*	*kus*	*2,000*	*5 735,66*	*11 471,32*	*CS ÚRS 2021 02*
73	K	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	1 590,00	1 590,00	CS ÚRS 2021 02
74	*M*	*42914518*	*ventilátor radiální potrubní úsporný ocelový IP44 výkon 100-130W D 160mm*	*kus*	*1,000*	*11 420,44*	*11 420,44*	*CS ÚRS 2021 02*
82	K	751322011	Montáž talířového ventilátoru D do 100 mm	kus	6,000	117,66	705,96	CS ÚRS 2021 02
83	*M*	*42972201*	*talířový ventil pro přívod a odvod vzduchu plastový D 100mm*	*kus*	*6,000*	*293,62*	*1 761,72*	*CS ÚRS 2021 02*
84	K	751322012	Montáž talířového ventilátoru D přes 100 do 200 mm	kus	2,000	199,28	398,56	CS ÚRS 2021 02
85	*M*	*42972203*	*talířový ventil pro přívod a odvod vzduchu plastový D 160mm*	*kus*	*2,000*	*497,14*	*994,28*	*CS ÚRS 2021 02*
75	K	751398041	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	kus	22,000	555,44	12 219,68	CS ÚRS 2021 02
76	*M*	*42972901*	*žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 160mm*	*kus*	*22,000*	*1 850,76*	*40 716,72*	*CS ÚRS 2021 02*
77	K	751398101	Montáž klapky do kruhového potrubí bez příruby D do 100 mm	kus	3,000	168,54	505,62	CS ÚRS 2021 02
78	*M*	*42971019*	*klapka kruhová zpětná Pz D 100mm*	*kus*	*2,000*	*243,80*	*487,60*	*CS ÚRS 2021 02*
79	*M*	*42971022*	*klapka kruhová zpětná Pz D 160mm*	*kus*	*1,000*	*421,88*	*421,88*	*CS ÚRS 2021 02*
90	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	16,000	570,28	9 124,48	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	7,000	881,92	6 173,44	CS ÚRS 2021 02
86	K	751537011	Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z Al laminátové hadice D do 100 mm	m	6,000	155,82	934,92	CS ÚRS 2021 02
87	*M*	*42981634*	*hadice hlukově a tepelně izolovaná několikavrstvá z Al-polyesteru vyztužená drátem D 102mm, l=10m*	*kus*	*1,000*	*2 194,20*	*2 194,20*	*CS ÚRS 2021 02*
88	K	751537012	Montáž potrubí ohebného kruhového neizolovaného z Al laminátové hadice D přes 100 do 200 mm	m	2,000	174,90	349,80	CS ÚRS 2021 02
89	*M*	*42981637*	*hadice hlukově a tepelně izolovaná několikavrstvá z Al-polyesteru vyztužená drátem D 160mm, l=10m*	*kus*	*1,000*	*3 095,20*	*3 095,20*	*CS ÚRS 2021 02*
80	K	R4295 001	Pružná manžeta d 100	kus	4,000	145,22	580,88	
81	K	R4295 002	Pružná manžeta d 160	kus	2,000	183,38	366,76	
95	K	R4295 003	Pomocný těsnící a upevňovací materiál	kpl	1,000	2 857,76	2 857,76	
96	K	R4295 004	Zaregulování systému	kpl	1,000	7 420,00	7 420,00	
97	K	R4295 005	Stavební přípomoce	kpl	1,000	13 250,00	13 250,00	
98	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	%	0,520	1 457,50	757,90	CS ÚRS 2021 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				604,20	
121	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	3,000	74,20	222,60	CS ÚRS 2021 02
122	K	783617671	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí přes DN 150 do DN 200 mm	m	3,000	127,20	381,60	CS ÚRS 2021 02

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	**2021/27**	**Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec**
Objekt:	**1**	**Stavební úpravy a přístavba**
Rozpočet:	**103**	**Zpevněné plochy a terénní úpravy**

Zadavatel — IČO: / DIČ:

Zhotovitel: **ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.**, **Točník 106**, **33901 Klatovy** — IČO: **25220560**, DIČ: **CZ25220560**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			325 462,09
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**325 462,09**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**325 462,09** CZK
Základní DPH	**21** %	**68 347,04** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **393 809,13 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

Popis rozpočtu: 103 - Zpevněné plochy a terénní úpravy
1/ Odstranění stávajících ploch je zahrnuto do soupisu prací "Demontáže a bourání".
2/ Přebytečný výkopek je odvezen na skládku ve vzdálenosti 20 km.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			66 067,14	20
5	Komunikace	HSV			193 411,97	59
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			45 118,46	14
99	Staveništní přesun hmot	HSV			20 864,52	6
Cena celkem					325 462,09	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/27	Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec
O:	1	Stavební úpravy a přístavba
R:	103	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		**Zemní práce**				**66 067,14**		
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	23,75000	340,00	8 075,00	800-1	RTS 21/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		mimo stáv. zpev.plochy - chodník, pergola : 0,25*(15,0+80,0)		23,75000				
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	80,04000	104,50	8 364,18	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		výkopek na staveništní skládku : 23,75		23,75000				
		pro zásypy a násypy : 21,29		21,29000				
		ornice k rozprostření : 35,0		35,00000				
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,46000	212,00	521,52	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		přebytečný výkopek na trvalou skládku : 23,75-21,29		2,46000				
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	24,60000	20,00	492,00	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		dalších 10 km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 2,46000*10		24,60000				
5	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	58,75000	160,00	9 400,00	800-1	RTS 21/ I
		pro zásypy a násypy : 21,29		21,29000				
		ornice k rozprostření : 35,0		35,00000				
		přebytečný výkopek na trvalou skládku : 23,75-21,29		2,46000				
6	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	21,28800	62,00	1 319,86	800-1	RTS 21/ I
		kolem obrubníků : 0,40*0,6*(42,7+46,0)		21,28800				
7	180403111R00	Založení trávníku parterový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	177,40000	18,00	3 193,20	823-1	RTS 21/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		kolem obrubníků : 2,0*(42,7+46,0)		177,40000				

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	191,60000	38,00	7 280,80	800-1	RTS 21/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
		pergola : 4,6*11,4		52,44000				
		chodník : 1,2*(15,5+16,5-5,6+12,4)		46,56000				
		sjezd s rozšířením pod obrubníky : 75,0+0,40*(31,0+13,0)		92,60000				
9	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	177,40000	95,00	16 853,00	800-1	RTS 21/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 177,40000		177,40000				
10	182001121R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	177,40000	50,20	8 905,48	823-1	RTS 21/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,						
		kolem obrubníků : 2,0*(42,7+46,0)		177,40000				
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,46000	442,00	1 087,32	800-1	RTS 21/ I
		přebytečný výkopek na trvalou skládku : 23,75-21,29		2,46000				
12	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	5,32200	108,00	574,78	SPCM	RTS 21/ I
		spotřeba 0,03 kg/m2 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 177,40000*0,03		5,32200				
Díl: 5		**Komunikace**				**193 411,97**		
13	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	92,60000	75,80	7 019,08	822-1	RTS 21/ I
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		sjezd s rozšířením pod obrubníky : 75,0+0,40*(31,0+13,0)		92,60000				
14	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	187,20000	158,00	29 577,60	822-1	RTS 21/ I
		pergola : 4,6*11,4		52,44000				
		chodník : 1,2*(15,5+16,5-5,6+12,4)		46,56000				
		sjezd s rozšířením pod obrubníky : 75,0+0,30*(31,0+13,0)		88,20000				
15	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	88,20000	212,00	18 698,40	822-1	RTS 21/ I
		sjezd s rozšířením pod obrubníky : 75,0+0,30*(31,0+13,0)		88,20000				
16	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	99,00000	278,50	27 571,50	822-1	RTS 21/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		pergola : 4,6*11,4		52,44000				
		chodník : 1,2*(15,5+16,5-5,6+12,4)		46,56000				
17	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	75,00000	292,50	21 937,50	822-1	RTS 21/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		sjezd : 75,0		75,00000				
18	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	30,30000	210,00	6 363,00	822-1	RTS 21/ I
		pergola, chodník : 16,7+13,6		30,30000				
19	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	51,50000	230,00	11 845,00	822-1	RTS 21/ I
		31,0+13,0+7,5		51,50000				
20	592452655R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	76,50000	441,10	33 744,15	SPCM	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 75,00000		75,00000				
		Koeficient ztratné: 0,02		1,50000				
21	59245308R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	100,98000	363,00	36 655,74	SPCM	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 99,00000		99,00000				
		Koeficient ztratné: 0,02		1,98000				
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**45 118,46**		
22	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou	m	42,70000	240,00	10 248,00	822-1	RTS 21/ I
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm						
		chodník, pergola : 1,2+16,7+16,5-6,5+13,6+1,2		42,70000				
23	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	7,50000	350,00	2 625,00	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		rozhraní sjezd - ulice : 7,5		7,50000				
24	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	44,00000	330,00	14 520,00	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		sjezd - přímý : 30+12		42,00000				
		- přechodový : 1+1		2,00000				
25	59217003R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	43,12700	148,50	6 404,36	SPCM	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 42,70000		42,70000				
		Koeficient ztratné: 0,01		0,42700				
26	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	42,42000	242,00	10 265,64	SPCM	RTS 21/ I
		42		42,00000				
		Koeficient ztratné: 0,01		0,42000				
27	59217021R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	1,01000	522,50	527,73	SPCM	RTS 21/ I
		1		1,00000				
		Koeficient ztratné: 0,01		0,01000				
28	59217022R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	1,01000	522,50	527,73	SPCM	RTS 21/ I
		1		1,00000				

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Koeficient ztratné: 0,01		0,01000				
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**20 864,52**		
29	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	189,67742	110,00	20 864,52	822-1	RTS 21/ I
Celkem						**325 462,09**		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	**2021/27**	**Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec**
Objekt:	**1**	**Stavební úpravy a přístavba**
Rozpočet:	**104**	**Zdravotechnické instalace**

Zadavatel — IČO: / DIČ:

Zhotovitel: **ŠIMÁČEK - STAVBY spol. s r.o.**, **Točník 106**, **33901 Klatovy** — IČO: **25220560**, DIČ: **CZ25220560**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			753 407,07
PSV			780 962,49
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**1 534 369,56**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**1 534 369,56** CZK
Základní DPH	**21** %	**322 217,61** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **1 856 587,17 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele

_____ Za objednatele

Popis rozpočtu: 104 - Zdravotechnické instalace
Vypracováním nabídkového rozpočtu příslušný zhotovitel zároveň prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací, všemi dostupnými prostředky si ověřil případné nejasnosti a tím plně pochopil požadovaný rozsah díla, montážních prací a dodávek materiálů tak, aby během realizace nevznikl nárok na žádné vícepráce.
Přebytečný výkopek je odvážen na skládku ve vzdálenosti 20 km.
Soupis prací obsahje i zemní práce pro plynovou přípojku.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			268 315,65	17
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			227,00	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			28 963,16	2
5	Komunikace	HSV			14 968,00	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			27 945,00	2
8	Trubní vedení	HSV			366 789,90	24
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 100,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			23 642,00	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			11 141,73	1
713	Izolace tepelné	PSV			35 298,00	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			123 512,42	8
722	Vnitřní vodovod	PSV			220 407,02	14
724	Strojní vybavení	PSV			18 877,54	1
725	Zařizovací předměty	PSV			382 867,51	25
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			10 314,63	1
Cena celkem					1 534 369,56	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/27	Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice, Týnec
O:	1	Stavební úpravy a přístavba
R:	104	Zdravotechnické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		**Zemní práce**				**268 315,65**		
1	113107540R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 400 mm	m2	5,00000	420,00	2 100,00	822-1	RTS 21/ I
2	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	5,00000	110,00	550,00	822-1	RTS 21/ I
3	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	64,80000	420,00	27 216,00	800-1	RTS 21/ I
		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,						
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	79,41000	560,00	44 469,60	800-1	RTS 21/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
5	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	12,00000	1 420,00	17 040,00	800-1	RTS 21/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	70,20000	140,00	9 828,00	800-1	RTS 21/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	70,20000	29,80	2 091,96	800-1	RTS 21/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	73,11000	212,00	15 499,32	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	731,10000	20,00	14 622,00	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
10	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	73,11000	160,00	11 697,60	800-1	RTS 21/ I
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	38,97600	420,00	16 369,92	800-1	RTS 21/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	32,81400	460,00	15 094,44	800-1	RTS 21/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
13	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	41,48400	780,00	32 357,52	800-1	RTS 21/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,						
14	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	5,00000	38,00	190,00	800-1	RTS 21/ I
		vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,						
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	73,11000	442,00	32 314,62	800-1	RTS 21/ I
16	583312054R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Středočeský kraj	t	59,06520	455,00	26 874,67	SPCM	RTS 21/ I
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**227,00**		
17	388996141R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 110 mm, v otevřeném výkopu	m	2,00000	113,50	227,00	828-1	RTS 21/ I
Díl: 45		**Podkladní a vedlejší konstrukce**				**28 963,16**		
18	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	1,80000	1 521,00	2 737,80	800-2	RTS 21/ I
19	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	8,07000	1 279,00	10 321,53	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu,						
20	452321131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce ze železobetonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu železového třídy C -/12.5	m3	2,25000	3 200,00	7 200,00	827-1	RTS 21/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
21	452368113R00	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,15405	56 500,00	8 703,83	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu,						
Díl: 5		**Komunikace**				**14 968,00**		
22	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	t	4,00000	830,00	3 320,00	822-1	RTS 21/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním						
23	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem	t	0,96000	2 550,00	2 448,00	822-1	RTS 21/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním						
24	572952112R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky přes 50 do 70 mm	m2	5,00000	1 200,00	6 000,00	822-1	RTS 21/ I
25	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	10,00000	320,00	3 200,00	822-1	RTS 21/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm						
Díl: 61		**Úpravy povrchů vnitřní**				**27 945,00**		
26	612403390R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 200 x 100 mm	m	207,00000	135,00	27 945,00	801-4	RTS 21/ I
		jakékoliv šířky rýhy,						
Díl: 8		**Trubní vedení**				**366 789,90**		
27	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	18,00000	220,00	3 960,00	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu,						
28	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	55,00000	110,00	6 050,00	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
29	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm	kus	3,00000	162,50	487,50	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu,						
30	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	14,00000	86,60	1 212,40	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu,						
31	891211111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	1,00000	698,00	698,00	827-1	RTS 21/ I
32	891269111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm	kus	1,00000	1 720,00	1 720,00	827-1	RTS 21/ I

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	18,00000	50,00	900,00	827-1	RTS 21/ I
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						
34	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	12,00000	120,00	1 440,00	827-1	RTS 21/ I
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,						
35	894421111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	1,00000	545,00	545,00	827-1	RTS 21/ I
		na kroužek,						
36	894421112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	3,00000	698,00	2 094,00	827-1	RTS 21/ I
		na kroužek,						
37	894423111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	1,00000	1 807,00	1 807,00	827-1	RTS 21/ I
		na kroužek,						
38	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	2,00000	850,00	1 700,00	827-1	RTS 21/ I
39	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00000	605,00	605,00	827-1	RTS 21/ I
		včetně podezdění						
40	899721111R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 22 cm	m	17,00000	15,00	255,00	827-1	RTS 21/ I
41	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	55,00000	17,00	935,00	827-1	RTS 21/ I
42	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2	m	27,00000	58,00	1 566,00	827-1	RTS 21/ I
43	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	10,00000	18,00	180,00		RTS 21/ I
44	R8901401	DOD+MT betonová akumulační nádrž 360x260x170 cm, se zákrytovou deskou přejezdnou	kus	1,00000	169 800,00	169 800,00		Vlastní
45	R8901402	DOD+MT celoplastová akumulační nádrž 5,3 m3, vč. vystrojení čerpadlem a filtrací	kus	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní
46	R8901411	DOD+MT vodoměrná šachta betonová 90x120 cm, s poklopem	kus	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní
47	R8991401	Napojení dešť. přípojky do stáv. veřejné kanalizace (BET600)	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
48	894431311RBA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000	9 742,51	9 742,51	AP-HSV	RTS 21/ I
49	286135320R	trubka plastová kanalizační PE100RC; hladká; SDR 11,0; PN 16; D = 66,2 mm; s = 5,80 mm	m	18,27000	263,50	4 814,15	SPCM	RTS 21/ I
50	28614541R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 4,30 mm; l = 1000,0 mm	kus	20,60000	561,00	11 556,60	SPCM	RTS 21/ I
51	28614544R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 1000,0 mm	kus	36,05000	615,00	22 170,75	SPCM	RTS 21/ I
52	28654562R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 125 mm; d2 = 125 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 125,0 mm; DN2 125 mm	kus	1,01000	380,00	383,80	SPCM	RTS 21/ I
53	28654564R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 125 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 150,0 mm; DN2 125 mm	kus	2,02000	420,00	848,40	SPCM	RTS 21/ I
54	28654594R	koleno PP; 15,0 °; D = 125,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	1,01000	441,50	445,92	SPCM	RTS 21/ I
55	28654596R	koleno PP; 45,0 °; D = 125,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	5,05000	482,50	2 436,63	SPCM	RTS 21/ I
56	28654598R	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	1,01000	304,50	307,55	SPCM	RTS 21/ I
57	28654600R	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	6,06000	332,50	2 014,95	SPCM	RTS 21/ I
58	28654631R	redukce excentrická; PP; DN 150,0 mm; DN2 125 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	1,01000	661,00	667,61	SPCM	RTS 21/ I
59	42200740R	poklop uliční typ těžký; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 77 mm; D = 190,0 mm; výška 250 mm; pro: armatura pro domovní přípojku	kus	1,00000	623,00	623,00	SPCM	RTS 21/ I
60	422915501R	deska podkladová pro šoupátkové poklopy	kus	1,00000	256,50	256,50	SPCM	RTS 21/ I
61	42293139R	souprava zemní teleskopická pro domovní přípojky se šroub.napojením; DN 3/4" - 2"; krycí hloubka 1,0 - 1,6 m	kus	1,00000	1 075,00	1 075,00	SPCM	RTS 21/ I
62	551296005R	přechod kov-plast mat. tvarovky mosaz; d = 63 mm; PN 6; závit 2"; spoj šroubový, svěrný	kus	3,00000	2 510,00	7 530,00	SPCM	RTS 21/ I
63	55243344.AR	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 605 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	2,00000	2 060,00	4 120,00	SPCM	RTS 21/ I
64	59224150R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	1,01000	1 281,00	1 293,81	SPCM	RTS 21/ I
65	59224172R	skruž železobetonová přechodová; TBR; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 600,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,01000	2 545,00	2 570,45	SPCM	RTS 21/ I
66	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	386,50	390,37	SPCM	RTS 21/ I
67	M8911401	Pas navrtávací 5310 - 2" závitový, pro vodu	kus	1,00000	560,00	560,00		Vlastní
68	M8911402	Šoupátko přípojkové 2800 2", závit/ISO, pro vodu	kus	1,00000	7 200,00	7 200,00		Vlastní
69	M8941401	Deska zákrytová TZK-Q 200/120 T (v=20cm)	kus	1,01000	6 200,00	6 262,00		Vlastní
70	M8941402	Dno šachetní TBZ-Q 150-635 (v=70cm)	kus	1,01000	6 500,00	6 565,00		Vlastní
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**1 100,00**		
71	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	10,00000	110,00	1 100,00	822-1	RTS 21/ I
		včetně spotřeby vody						
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**23 642,00**		
72	974031145R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 200 mm	m	157,00000	106,00	16 642,00	801-3	RTS 21/ I
73	974031155R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 200 mm	m	50,00000	140,00	7 000,00	801-3	RTS 21/ I
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**11 141,73**		
74	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	101,28847	110,00	11 141,73	827-1	RTS 21/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
Díl: 713		**Izolace tepelné**				**35 298,00**		
75	R7131401	Protipožární manžeta RS 10/50/030 pro potrubí vnějšího průměru 32 mm	kus	2,00000	2 639,40	5 278,80		Vlastní
76	R7131402	Protipožární manžeta RS 10/50/030 pro potrubí vnějšího průměru 50 mm	kus	3,00000	2 766,60	8 299,80		Vlastní
77	R7131403	Protipožární manžeta RS 10/75/030 pro potrubí vnějšího průměru 63 mm	kus	3,00000	2 915,00	8 745,00		Vlastní
78	R7131404	Protipožární manžeta RS 10/75/030 pro potrubí vnějšího průměru 75 mm	kus	1,00000	3 021,00	3 021,00		Vlastní
79	R7131405	Protipožární manžeta RS 10/110/030 pro potrubí vnějšího průměru 110 mm	kus	3,00000	3 317,80	9 953,40		Vlastní
Díl: 721		**Vnitřní kanalizace**				**123 512,42**		
80	721176102R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40	m	5,00000	496,08	2 480,40	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
81	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50	m	15,00000	539,54	8 093,10	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
82	721176105R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	9,00000	814,08	7 326,72	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
83	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70	m	12,00000	599,96	7 199,52	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
84	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	24,00000	755,78	18 138,72	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
85	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100	m	10,00000	445,20	4 452,00	800-721	RTS 21/ I

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
86	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125	m	30,00000	611,62	18 348,60	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
87	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150	m	5,00000	728,22	3 641,10	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
88	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	6,00000	377,36	2 264,16	800-721	RTS 21/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
89	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	9,00000	387,96	3 491,64	800-721	RTS 21/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
90	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	9,00000	709,14	6 382,26	800-721	RTS 21/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
91	721223423RT2	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 110 mm, se svislým odtokem, zápachový uzávěr funkční i při vyschnutí, 123x123mm/115x115mm, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 822,14	1 822,14	800-721	RTS 21/ I
92	721242111R00	Lapač střešních splavenin D 110 mm, s košem pro zachyt.nečistot,se suchou a nezámr.klapkou proti zápachu, čistícím víčkem a vylam.těs.kroužky potrubních svodů D 75, 90, 100 a 110 mm, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	4 005,74	16 022,96	800-721	RTS 21/ I
93	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	3,00000	1 087,56	3 262,68	800-721	RTS 21/ I
94	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	127,00000	27,56	3 500,12	800-721	RTS 21/ I
95	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	40,00000	37,10	1 484,00	800-721	RTS 21/ I
96	722181114R00	Izolace vodovodního potrubí ochranná plstěnými pásy, DN 32 a DN 40	m	5,00000	131,44	657,20	800-721	RTS 21/ I
97	722181116R00	Izolace vodovodního potrubí ochranná plstěnými pásy, DN 50 a DN 65	m	15,00000	177,02	2 655,30	800-721	RTS 21/ I
98	722181117R00	Izolace vodovodního potrubí ochranná plstěnými pásy, DN 80	m	12,00000	222,60	2 671,20	800-721	RTS 21/ I
99	722181118R00	Izolace vodovodního potrubí ochranná plstěnými pásy, DN 100	m	35,00000	262,88	9 200,80	800-721	RTS 21/ I
100	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	t	0,51523	810,90	417,80	800-721	RTS 21/ I
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 722		**Vnitřní vodovod**				**220 407,02**		
101	722130236R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 50, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	1,00000	1 038,80	1 038,80	800-721	RTS 21/ I
102	722176112R00	Montáž rozvodů vody podle technologie spojování svařovaných polyfuzně, D přes 16 do 20 mm	m	55,00000	221,54	12 184,70	800-721	RTS 21/ I
103	722176113R00	Montáž rozvodů vody podle technologie spojování svařovaných polyfuzně, D přes 20 do 25 mm	m	70,00000	241,68	16 917,60	800-721	RTS 21/ I
104	722176114R00	Montáž rozvodů vody podle technologie spojování svařovaných polyfuzně, D přes 25 do 32 mm	m	32,00000	283,02	9 056,64	800-721	RTS 21/ I
105	722176115R00	Montáž rozvodů vody podle technologie spojování svařovaných polyfuzně, D přes 32 do 40 mm	m	30,00000	322,24	9 667,20	800-721	RTS 21/ I
106	722176117R00	Montáž rozvodů vody podle technologie spojování svařovaných polyfuzně, D přes 50 do 63 mm	m	15,00000	433,54	6 503,10	800-721	RTS 21/ I
107	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	30,00000	78,44	2 353,20	800-721	RTS 21/ I
108	722181211RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 28 mm	m	25,00000	81,62	2 040,50	800-721	RTS 21/ I
109	722181211RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 35 mm	m	25,00000	83,74	2 093,50	800-721	RTS 21/ I
110	722181211RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 40 mm	m	15,00000	83,74	1 256,10	800-721	RTS 21/ I
111	722181212RY3	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 63 mm	m	15,00000	104,94	1 574,10	800-721	RTS 21/ I
112	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	25,00000	96,46	2 411,50	800-721	RTS 21/ I
113	722181213RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 28 mm	m	25,00000	116,60	2 915,00	800-721	RTS 21/ I
114	722181213RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 35 mm	m	2,00000	116,60	233,20	800-721	RTS 21/ I
115	722182011R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, do DN 25	m	20,00000	26,50	530,00	800-721	RTS 21/ I
116	722182014R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 25 do DN 40	m	20,00000	31,80	636,00	800-721	RTS 21/ I
117	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	38,00000	240,62	9 143,56	800-721	RTS 21/ I
118	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	1,00000	240,62	240,62	800-721	RTS 21/ I
119	722190405R00	Vyvedení a upevnění výpustek přes DN 25 do DN 50	kus	1,00000	316,94	316,94	800-721	RTS 21/ I
120	722202213R00	Nástěnka vnitřní závit, spoj svařováním, D 20 mm x DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	38,00000	222,60	8 458,80	800-721	RTS 21/ I
121	722202217R00	Nástěnka vnitřní závit, spoj svařováním, D 25 mm x DN 20, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	286,20	286,20	800-721	RTS 21/ I
122	722223181R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	251,22	251,22	800-721	RTS 21/ I
123	722223182R00	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	350,86	350,86	800-721	RTS 21/ I
124	722231163R00	Ventil vodovodní, pojistný, pružinový, litinový, , DN 25, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	4 426,56	4 426,56	800-721	RTS 21/ I
125	722237122R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	431,42	1 294,26	800-721	RTS 21/ I
126	722237123R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	620,10	620,10	800-721	RTS 21/ I
127	722237124R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	851,18	851,18	800-721	RTS 21/ I
128	722237126R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	1 816,84	7 267,36	800-721	RTS 21/ I
129	722237136R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	2 095,62	2 095,62	800-721	RTS 21/ I
130	722237662R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	409,16	409,16	800-721	RTS 21/ I
131	722237664R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 12, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	728,22	728,22	800-721	RTS 21/ I
132	722237666R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 12, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 331,36	1 331,36	800-721	RTS 21/ I
133	722253132R00	Požární příslušenství spojka hadicová požární, C 52	kus	1,00000	468,52	468,52	800-721	RTS 21/ I
134	722269114R00	Montáž vodoměru závitového jdnovtokového suchoběžného , G 5/4"	kus	1,00000	184,44	184,44	800-721	RTS 21/ I
135	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	187,00000	26,50	4 955,50	800-721	RTS 21/ I
136	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	16,00000	42,40	678,40	800-721	RTS 21/ I
137	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	203,00000	42,40	8 607,20	800-721	RTS 21/ I
138	286151741R	trubka plastová vodovodní hladká; PP-RCT; SDR 9,0; D = 20,0 mm; s = 2,30 mm; l = 4000,0 mm	m	56,65000	180,20	10 208,33	SPCM	RTS 21/ I
139	286151742R	trubka plastová vodovodní hladká; PP-RCT; SDR 9,0; D = 25,0 mm; s = 2,80 mm; l = 4000,0 mm	m	72,10000	251,22	18 112,96	SPCM	RTS 21/ I
140	286151743R	trubka plastová vodovodní hladká; PP-RCT; SDR 9,0; D = 32,0 mm; s = 3,60 mm; l = 4000,0 mm	m	32,96000	307,40	10 131,90	SPCM	RTS 21/ I
141	286151744R	trubka plastová vodovodní hladká; PP-RCT; SDR 9,0; D = 40,0 mm; s = 4,50 mm; l = 4000,0 mm	m	30,90000	489,72	15 132,35	SPCM	RTS 21/ I
142	286151746R	trubka plastová vodovodní hladká; PP-RCT; SDR 9,0; D = 63,0 mm; s = 7,10 mm; l = 4000,0 mm	m	15,45000	997,46	15 410,76	SPCM	RTS 21/ I

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
143	388218025R	vodoměr impulzní pro měření spotřeby vody, pro odesílání informace o aktuálním průtoku pomocí impulzů; závitové, 6/4" M; průtok 16,00 m3/h; PN 16; teplota vody 5-30 °C	kus	1,00000	19 716,00	19 716,00	SPCM	RTS 21/ I
144	631433302R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	21,00000	110,24	2 315,04	SPCM	RTS 21/ I
145	631433303R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	5,25000	117,66	617,72	SPCM	RTS 21/ I
146	631433304R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	15,75000	133,56	2 103,57	SPCM	RTS 21/ I
147	M7771401	DOD tvarovky PP-RCT	kpl	1,00000	2 120,00	2 120,00		Vlastní
148	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,22196	726,10	161,17	800-721	RTS 21/ I
		vodorovně do 50 m						
Díl: 724		**Strojní vybavení**				**18 877,54**		
149	732421313R00	Čerpadla teplovodní oběhová mokroběžná, DN 25, dopravní výška 6 m	soubor	1,00000	18 877,54	18 877,54	800-731	RTS 21/ I
Díl: 725		**Zařizovací předměty**				**382 867,51**		
150	725119110R00	Nádrže splachovací montáž podomítkové	kus	2,00000	1 685,40	3 370,80	800-721	RTS 21/ I
151	725119305R00	Klozetové mísy montáž kombinované	soubor	5,00000	1 833,80	9 169,00	800-721	RTS 21/ I
152	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	2,00000	2 310,80	4 621,60	800-721	RTS 21/ I
153	725129201R00	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	soubor	6,00000	684,76	4 108,56	800-721	RTS 21/ I
154	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	6,00000	1 547,60	9 285,60	800-721	RTS 21/ I
155	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubor	2,00000	4 176,40	8 352,80	800-721	RTS 21/ I
156	725334301R00	Nálevka se sifonem PP DN 32	kus	1,00000	497,14	497,14	800-721	RTS 21/ I
		rozměry: 78x55 mm, výška 100 mm						
157	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	3,00000	1 144,80	3 434,40	800-721	RTS 21/ I
158	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného , G 1/2"	soubor	27,00000	147,34	3 978,18	800-721	RTS 21/ I
159	725829202R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	3,00000	244,86	734,58	800-721	RTS 21/ I
160	725829301R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	6,00000	189,74	1 138,44	800-721	RTS 21/ I
161	725849205R00	Montáž baterie sprchové podomítkové	kus	2,00000	574,52	1 149,04	800-721	RTS 21/ I
162	725869101R00	Montáž zápachové uzávěrky pro zařiz. předměty umyvadlové, D 32	kus	7,00000	168,54	1 179,78	800-721	RTS 21/ I
163	725869204R00	Montáž zápachové uzávěrky pro zařiz. předměty dřezové jednoduché, D 40	kus	8,00000	175,96	1 407,68	800-721	RTS 21/ I
164	725989101R00	Montáž dvířek kovových i plastových	kus	6,00000	200,34	1 202,04	800-721	RTS 21/ I
165	M725001	Sestava A1 - umyvadlo se stojánkovou baterií	Soubor	5,00000	13 963,38	69 816,90		Vlastní
166	M725002	Sestava A2 - umyvadlo se stojánkovou baterií "bez bariér"	Soubor	1,00000	16 475,58	16 475,58		Vlastní
167	M725003	Sestava B1 - závěsné WC	Soubor	2,00000	19 459,48	38 918,96		Vlastní
168	M725004	Sestava B2 - WC kombi "bez bariér"	Soubor	1,00000	16 382,30	16 382,30		Vlastní
169	M725005	Sestava B3 - WC kombi	Soubor	4,00000	8 826,62	35 306,48		Vlastní
170	M725006	Sestava C1 - sprchový kout	Soubor	2,00000	25 555,54	51 111,08		Vlastní
171	M725007	Sestava D1 - pisoárový záchodek	Soubor	6,00000	10 632,86	63 797,16		Vlastní
172	M725008	Sestava D2 - elektrický napájecí zdroj	Soubor	3,00000	1 759,60	5 278,80		Vlastní
173	M725009	Sestava E1 - výlevkové umyvadlo	Soubor	1,00000	6 462,82	6 462,82		Vlastní
174	M725010	Sestava E2 - výlevka	Soubor	2,00000	10 843,80	21 687,60		Vlastní
175	M7271401	Dvířka vanová nerez 15x30 cm	kus	6,00000	655,08	3 930,48		Vlastní
176	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,08220	848,00	69,71	800-721	RTS 21/ I
		vodorovně do 50 m						
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**10 314,63**		
177	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	11,87500	102,00	1 211,25	801-3	RTS 21/ I
178	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	225,62500	5,40	1 218,38	801-3	RTS 21/ I
		dalších 19 km						
179	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	11,87500	110,00	1 306,25	801-3	RTS 21/ I
180	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	23,75000	22,00	522,50	801-3	RTS 21/ I
		dalších 10 m						
181	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	11,87500	510,00	6 056,25	801-3	RTS 20/ I

Celkem	**1 534 369,56**

TABULKA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A VÝTOKOVÝCH ARMATUR

Akce: **Stavební úpravy a přístavba hasičské zbrojnice**
Investor: Obec Malý Bor (IČ: 00255777)
Projektant: Hubert Faber - Servis (IČ: 11347538)
Datum: 05/2021

V níže uvedené tabulce jsou uvedeny a rozepsány jednotlivé standardy zařizovacích předmětů, výtokových armatur a příslušenství, instalovaných v jednotlivých označených místech projektové dokumentace ZTI. Výběr jednotlivých standardů musí být operativně koordinován se samostatně vypracovaným návrhem interieru, který je nadřazenou částí tohoto návrhu

A1 sestava pro umyvadlo se stojánkovou baterií

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- keramické umyvadlo s otvorem pro stojánkovou baterii a přepadem, pravoúhlé provedení, barva bílá, rozměr 55x44 cm			3746,04
- keramický polosloup pro umyvadlo 55 cm			212
- připevnění umyvadla / mont.příslušenství - šrouby			69,96
- umyvadlový sifon Ø40 s převlečnou maticí 5/4" bez ventilu, provedení PVC			307,4
- umyvadlová výpust click/clack 5/4" celokovová, velká zátka			275,6
- 2 ks rohových ventilů DN 15, s válcovou rukojetí, chrom, G 1/2" x G 3/8" Ø 10 mm, bez připojovací trubičky			424
- 2 ks celonerezová připojovací hadice pro pitnou vodu dl. 80cm, s oboustranným závitem G3/8" a maticí G			826,8
- umyvadlová jednopáková stojánková baterie, bez odpadové soupravy, provedení chrom, třída hlučnosti I.			1727,8
- stříbrné kulaté zrcadlo tl.4 mm, R300 (viz.interier)			1595,3
- zásobník na pěnové mýdlo, nástěné provedení			2065,94
- zásobník na skládané papírové ručníky typu ZZ, s průhledem pro přehled o kapacitě			2395,6
- odpadkový koš volně stojící s nožním mechanismem, válcové provedení rozm.: v=280 mm, prům. 200 mm, objem 5 litrů provedení nerez, lesk			316,94



POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=0,60m

13963,38 Cena celkem bez DPH

A2 sestava pro umyvadlo se stojánkovou baterií **BEZ BARIÉR**

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- zdravotní keramické umyvadlo rozm.: 64x55 cm, uprostřed s otvorem pro stojánkovou baterii, bez přepadu, barva bílá,			2162,4
- připevnění umyvadla / mont.příslušenství - šrouby			69,96
- umyvadlový sifon šetřící místo, materiál mosaz, povrchová úprava chrom, 1 1/4"-32 mm			307,4
- umyvadlová výpust click/clack 5/4" celokovová, velká zátka povrchová úprava chrom			275,6
- 2 ks rohových ventilů DN 15, s válcovou rukojetí, chrom, G 1/2" x G 3/8" Ø 10 mm, bez připojovací trubičky			424
- 2 ks celonerezová připojovací hadice pro pitnou vodu dl. 80cm, s oboustranným závitem G3/8" a maticí G			826,8
- umyvadlová jednopáková stojánková baterie, bez odpadové soupravy, provedení chrom, průtok 5 l/min. (v případě potřeby s možností výměny za lékařskou páku)			1494,6
- lékařská páka pro stoj.baterii, provedení chrom (viz.interier)			233,2
- stříbrné kulaté zrcadlo tl.4 mm, R200 (viz.interier)			901
- stříbrné kulaté zrcadlo tl.4 mm, R300 (viz.interier)			1595,3
- zásobník na pěnové mýdlo pro zavěšení na stěnu (viz interier)			2065,94
- zásobník na dezinfekci (varianta s nebo bez loketní páky) pro zavěšení na stěnu, bílé provedení			1601,66
- police 30 cm (rozm.: 300x110x8 mm), povrchová úprava chrom,			131,44

extra čiré matované sklo (viz.interier)			
- 2x háček na ručníky, provedení chrom (viz.interier)			463,22
- 1x pevné madlo "U" k umyvadlu, dl. 60 cm, včetně montážní sady, nerez ocel, vč.krytek vrutů			1097,1
- 1x sklopné madlo k umyvadlu, dl. 60 cm, včetně montážní sady, nerez ocel, vč.krytek vrutů			2509,02
- odpadkový koš volně stojící s nožním mechanismem, válcové provedení rozm.: v=280 mm, prům. 200 mm, objem 5 litrů provedení nerez, lesk			316,94



POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=0,60m

16475,58 Cena celkem bez DPH

B1 sestava pro závěsné WC

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- závěsný keramický záchod s hlubokým splachováním, pravoúhlé provedení, bez splachovacího kruhu, barva bílá			4 696,86
- samonosný montážní prvek s podomítkovou splach.nádržkou pro závěsné WC s čelním splachováním, bez ovládací desky, včetně univerzál. připojení R1/2" s integr.rohovým ventilem			10 133,60
- ovládací tlačítko (ovládání zepředu), matný chrom			2 268,40
- klozetové sedátko s poklopem (tvrzený plast - duraplast) pravoúhlé provedení s automat.pozvolným sklápěním			666,74
- zásobník na toaletní papír v roli, bílý			761,08
- toaletní WC kartáč, nádoba z matovaného skla pro zavěšení, povrchová úprava chrom,			932,80



POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=1,05m

19 459,48 Cena celkem bez DPH

B2 sestava pro WC - kombi **BEZ BARIÉR**

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- keramická záchodová mísa kombi s hlubokým splachováním, barva bílá, provedení pro invalidu, svislý odpad			10398,60
- klozetové sedátko s poklopem (tvrzený plast)			1155,40
- 1 ks rohový ventil DN 15, s válcovou rukojetí, chrom, G 1/2" x G 3/8" Ø 10 mm, bez připojovací trubičky			212,00
- 1 ks celonerezová připojovací hadice pro pitnou vodu dl. 80cm, s oboustranným závitem G3/8" a maticí G			413,40
- 2x sklopné madlo k WC, dl. 80 cm, včetně montážní sady, nerez ocel, vč.krytek vrutů			2509,02
- zásobník na toaletní papír v roli, bílý			761,08
- toaletní WC kartáč, nádoba z matovaného skla pro zavěšení, povrchová úprava chrom,			932,80





POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=1,05m

16382,30 Cena celkem bez DPH

B3 sestava pro WC - kombi

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- keramická záchodová mísa kombi s hlubokým splachováním, barva bílá, vodorovný odpad			5353,00
- klozetové sedátko s poklopem (tvrzený plast)			1155,40
- 1 ks rohový ventil DN 15, s válcovou rukojetí, chrom, G 1/2" x G 3/8" Ø 10 mm, bez připojovací trubičky			212,00
- 1 ks celonerezová připojovací hadice pro pitnou vodu dl. 80cm, s oboustranným závitem G3/8" a maticí G			413,40
- zásobník na toaletní papír v roli, bílý			760,02
- toaletní WC kartáč, nádoba z matovaného skla pro zavěšení, povrchová úprava chrom,			932,80

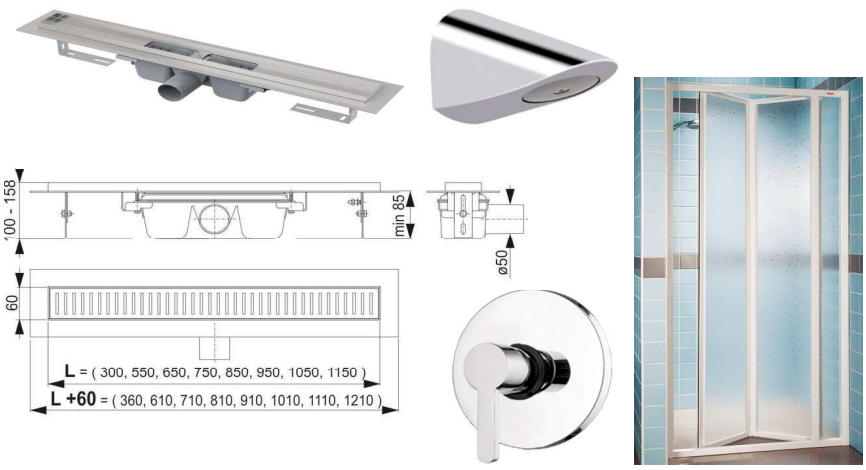


POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=0,60m

8826,62 Cena celkem bez DPH

C1 sestava pro sprchový kout

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- liniový podlahový žlab dl.1050 mm, vnější rozm.1110x120 mm s okrajem pro perforovaný rošt provedení nerez (průtok 60 l/min.)			7875,8
- nerezový rošt pro podlahový žlab dl.1050 mm			1272
- pevná sprchová hlavice			348,74
- sprchová podomítková směšovací baterie vč.podomítkového tělesa, pákové provedení, povrchová úprava chrom			5904,2
- sprchové dveře zlamovací trojdílné, barva bílá+transparent, šířka 110cm (provedení bezpečnostní sklo)			10154,8



POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=1,10m

25555,54 Cena celkem bez DPH

D1 sestava pro pisoárový záchodek

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- keramický pisoár s automatickým splachovacím zařízením využívajícím pro bezdotykové ovládání automatický snímač na kapacitním průtoku (komplet), nebo alternativně využívající integrované pohybové čidlo			10177,06
- 1ks rohový ventil G1/2" (chrom) s připojovací trubičkou			212
- nerezové sítko			243,8





POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=0,60m

10632,86 Cena celkem bez DPH

D2 elektrický napájecí zdroj

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- napájecí zdroj pro automatický splachovač, pro max. 3 pisoáry			1759,6



POZNÁMKA: - instalace provedena dle umístění podle projektu elektro

1759,6 Cena celkem bez DPH

E1 sestava pro závěsnou výlevku / výlevkové umyvadlo

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- plastová výlevka na zeď se zadní ochranou stěnou proti ostřiku, vyrobená z PP proti nárazu, odolná teplotám, kyselinám louhům a rozpouštědlům, dodána jako komplet s přepadem, vtokovou armaturou, sítkem, zátkou s řetízkem, barva bílá rozměr: hloubka 35, šířka 50cm, výška 16 cm			3392
- připevnění výlevky / mont.příslušenství - šrouby			127,2
- kovová mřížka pro plastovou výlevku na zeď			610,56
- umyvadlový sifon Ø40 s převlečnou maticí 5/4" bez ventilu, provedení PVC			340,26
- dřezová jednopáková nástěnná baterie, provedení chrom třída hlučnosti I., G1/2x150			1992,8




POZNÁMKA: - výška vodovodních výústek nad čistou podlahou: v=1,10m

6462,82 Cena celkem bez DPH

E2 sestava pro výlevku

POPIS částí sestavy		výrobní řada	CENA
- keramická výlevka (stacionární), barva bílá, se sklopnou kovovou mříží, vodorovný odpad			6837
- připevnění výlevky / mont.příslušenství - šrouby			212
- splachovací nádržka (vysokopoložená), plastová vč.příslušenství a plovákového ventilu, připoj.potr.DN32			1590
- 1 ks rohový ventil DN 15, s válcovou rukojetí, chrom,			212

G 1/2" x G 3/8" Ø 10 mm, bez připojovací trubičky - dřezová jednopáková nástěnná baterie, provedení chrom třída hlučnosti I., G1/2"x150, otočné ramínko			1992,8





POZNÁMKA:	- výška vodovodních výústek nad čistou podlahou:	v=1,10 a 2,0m	10843,8	Cena celkem bez DPH