

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

Článek 1 – Smluvní strany

1.1 Objednatel: MĚSTO CHOTĚBOŘ
Sídlo: Trčků z Lípy 69, 583 01, Chotěboř
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Tomáš Škaryd – starosta města
Zástupce pro věci technické: Bc. Jiří Pešout
IČO: 00267538
DIČ: CZ00267538

(dále jen objednatel)

1.2 Zhotovitel: SHB Hovorka s.r.o.
Sídlo: Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice
Zástupce pro věci smluvní: František Hovorka - jednatel
Zástupce pro věci technické: František Hovorka - jednatel
Bankovní spojení: ČSOB. a.s.
Číslo účtu:
IČO: 28076044
DIČ: CZ28076044
Zápis v obchodním rejstříku: C 15837

(dále jen zhotovitel)

Článek 2 – Předmět smlouvy

2.1 Předmětem smlouvy je zhotovení stavby s názvem: Bílek – oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59, dle projektové dokumentace pro provedení stavby vypracované v červnu 2020 s názvem „Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59, na parc. Č. st. 75, k.ú. Bílek“. Projektovou dokumentaci vypracoval Ing. Aleš Baumgärtner, Stavitelství Ladislav Adamec s.r.o., U Panských 1446, 580 01, Havlíčkův Brod.

Dále dle podmínek zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele v tomto rozsahu:

- 2.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny. Stavba bude provedena za podmínek stanovených ve vyjádřeních orgánů státní správy.

Místo plnění: Bílek 59, 583 01, Chotěboř

- 2.3 Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací
- dokumentace skutečného provedení stavby, dále jen DSPS, vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 2x v písemné podobě a 1x v digitální podobě na CD nosiči při dokončení díla. Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek
- geodetické zaměření stavby
- geometrický plán stavby
- zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.,
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- příprava staveniště včetně provizorního přístupu na staveniště
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- veškeré nutné ochrany práce
- veškeré požadované úpravy a práce
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol technických kvalitativních podmínek (TKP)
- veškerá doprava (svislá, vodorovná i za ztížených podmínek, příplatky na lepivost)
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce
- montážní prostředky a pomůcky
- úprava, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí
- potřebné dočasné úpravy
- úprava, očištění a ošetření pracoviště
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
- zajištění skládek
- zajištění požadavků správců dotčených inženýrských sítí uvedených v jejich vyjádřeních a podmínek uvedených ve stavebním povolení
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví
- pasportizace okolních objektů před zahájením a po dokončení prací

- dodržet rozsah trvalého a dočasného záboru stavby
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby.
Jde zejména o tyto práce a technologie:
 - zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
 - montáž pomocných konstrukcí a lešení
 - práce ve výškách
 - bední práce
 - železářské a betonářské práce
 - práce se stroji a strojními zařízeními
 - práce s elektrickým zařízením
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění
- **zajistit přístup majitelům přilehlých nemovitostí a informovat je v případě nemožnosti přístupu s dostatečným předstihem.**

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele.

- 2.4 Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem (dále jen „TD“) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.6a 13.10 této smlouvy.
- 2.5 Podmínky, vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- 2.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla byl zabezpečen provizorní přístup do přilehlých nemovitostí, musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací v max. možné míře, nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů pro integrovaný záchranný systém. Dále je zhotovitel povinen informovat majitele přilehlých nemovitostí o veškerých prováděných pracích, které by způsobily další omezení jejich majitelům a řídit se pokyny koordinátora BOZP v souvislosti s pohybem veřejnosti po staveništi.

- 2.7 Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.
- 2.8 Zhotovitel je na základě písemného pokynu objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno objednatelem. Změny ceny díla se řídí ustanovením tohoto článku. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy.

Článek 3 – termín plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Zahájení: od podpisu smlouvy a dle klimatických podmínek
Dokončení prací a předání díla: do 30. 09. 2022

Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je předvedena jeho způsobilost sloužit ujednanému účelu, je vyklizeno staveniště, podepsán zápis o předání a převzetí stavby, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání projektové dokumentace o skutečném stavu provedeného díla.

- 3.2 Plnění předmětu smlouvy bude prováděno podle předem vzájemně odsouhlaseného věcného a časového harmonogramu postupu stavebních prací. Podrobný harmonogram prací bude členěn po týdnech. Tento harmonogram bude průběžně aktualizován s ohledem na skutečný průběh stavebních prací (min. každý měsíc).
- 3.3 Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.
- 3.4 Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:
- Dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě. Na prodloužení termínu není právní nárok.

- 3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.
- 3.6 Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení

termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě.

Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem stavby. To však pouze v případě, že takové počasí v daném termínu není obvyklé.

- 3.7 Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezbujuje objednatel povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.
- 4.2 Nabídková cena se považuje za cenu nejvýše přípustnou a musí obsahovat veškeré náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.

Celková cena díla bez DPH3.838.838,00Kč
21% DPH 806.155,98Kč
Celková cena díla včetně DPH4.644.993,98Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

(slovy: **čtyři miliony šest set čtyřicet čtyři tisíc devět set devadesát tři korun českých a devadesát osm haléřů**)

- 4.3 Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení a v I. třídě jakosti od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platným v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla. Výběr dodavatelů zhotovitele podléhá schválení objednatele.
- 4.4 Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:
- V případě změny v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto změny jsou nezbytné pro provedení původních

stavebních prací. Tyto případné změny v rozsahu díla musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.

- V případě změny daňových předpisů.

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.5 Cena díla bude snížena v případě, že se strany po uzavření smlouvy dohodnou na omezení rozsahu díla.

4.6 Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných změn díla:

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v nabídkovém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno cenou z katalogu URS, a.s. Praha, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky, sníženou o 5 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran – obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírůstek ve výši do 5 %.
- Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírůstek ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
- Cena bude odsouhlasena s objednatelem
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15pracovních dnů od doručení návrhu.
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

Článek 5 – Platební podmínky

5.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2 Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 80 % dohodnuté ceny (vč. DPH). Zbývajících 20 % ceny bude proplaceno po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků na základě konečné faktury. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel a doručí objednateli nejpozději do 30dnů po ukončení přijímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla.

5.3 Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.

- 5.4 Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny ve dvou vyhotovení a doručeny na adresu objednatele nejpozději do 14. dne následujícího měsíce. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací samostatně potvrzeným technickým dozorem stavby a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.
- 5.5 Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.**
- 5.6 Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce dle čl. 2, odstavec 2.1 této smlouvy.“.
- 5.7 Lhůta splatnosti (termín odpisu platby z účtu objednatele) dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli.
- 5.8 V případě, že doklad nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu odběrateli.
- 5.9 Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 5.10 Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení: MĚSTO CHOTĚBOŘ, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř.
- 5.11 Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti dle § 2e) a §13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytovat kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje požadovat po svých poddodavatelích. Dále se zavazuje předložit kontrolním orgánům ke kontrole veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona daních z příjmů.
- 5.12 Objednatel je povinen uchovávat všechny dokumenty k veřejné zakázce nejméně po dobu deseti let od uzavření smlouvy o dílo.
- 5.13 Všechny faktury včetně příloh budou objednateli doručeny elektronicky na emailovou adresu faktury@chotebor.cz do dvou dnů od vystavení.

Článek 6 – Staveniště

- 6.1 Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy doručené zhotoviteli, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 6.3 Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.
- 6.4 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s projektovou dokumentací.
- 6.5 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.
- 6.6 Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- 6.7 Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 6.8 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- 6.9 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.10 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení

a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce technického dozoru stavby, koordinátor BOZP a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

- 7.2 Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavby („TD“) a koordinátora BOZP:

Technický dozor stavby: *Ing. Tomáš Zvolánek, IČO 42906351, Parková 1624, 583 01, Chotěboř*

Autorský dozor projektanta: Stavitelství Ladislav Adamec s.r.o., IČO 08479143, Ing. Aleš Baumgärtner, U Panských 1446, 580 01, Havlíčkův Brod.

Koordinátor BOZP: PhDr. Mgr. Václav Lacina, LL. M., IČO 88014304, Horní Krupá 153, 580 01, Havlíčkův Brod

Technický dozor stavby zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn použít smluvní pokutu dle čl. 11.1.3.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a odsouhlasuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly.
- Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem a provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

- 7.3 Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

- 7.4 Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

- 7.5 Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- 7.6 Kontrolní dny zajišťuje a organizuje objednatel a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x týdně.
- 7.7 Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.
- 7.8 Zhotovitel vyzve zástupce objednatele (TD) prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TD) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
- 7.9 Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.10 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.11 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.13 Před započatím díla je zhotovitel povinen předložit jmenný seznam subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel.
- 7.14 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

- 7.15 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

- 8.1 Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.
- 8.2 Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přejímací řízení.
- 8.3 K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:
- stavební deník
 - atesty a certifikáty použitých materiálů
 - doklady o provedených zkouškách
 - dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 - prohlášení o shodě
 - doklady o likvidaci odpadů
 - ostatní doklady požadované stavebními úřady pro umožnění kolaudace staveb
 - vyjádření vlastníků dočasně dotčených pozemků
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem (např. správcem toku apod.)
 - pasportizace okolních objektů
- 8.4 O průběhu přejímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato a dohodnuto o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.
- 8.5 Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.
- 8.6 V případě, že budou zjištěny vady nebo nedodělky díla v rámci přejímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 14dní od jejich zjištění. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.
- 8.7 Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.

- 8.8 Zhotovitel je povinen odstranit všechny vady a nedodělky ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
- 8.9 Dílo bude předáváno v souladu s termínem ukončení dle čl. III odst. 3.1 Smlouvy o dílo, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 9.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušným ČSN, TP, TKP, ZTKP, případně vlastnosti obvyklé.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu Článek 8 této smlouvy.
- 9.3 Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.
- 9.4 Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
- 9.5 Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum odeslání oznámení vad zhotoviteli.
- 9.6 Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.
- 9.7 V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 9.8 Za sjednanou úhradu odstraní zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.
- 9.9 Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.
- 9.10 Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 9.1. zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
- 9.11 V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dobavy a práce provedené do doby ukončení prací.

- 9.12 Provedenou opravu vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako v odst. 9.2 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

- 10.1 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2 Zhotovitel po celou dobu provádění díla bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 10.3 Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu 10.2.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.5 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činnostmi.
- 10.7 Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

- 11.1 Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
- 11.1.1 Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.2 Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.3 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené technickým dozorem stavby ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

- 11.1.4 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené koordinátorem BOZP ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.5 Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.6 Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6 této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a den prodlení.
- 11.1.7 Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele, a to zejména porušení ustanovení odst. 6.3, 7.1, 7.7, 7.14a 7.15 je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý jednotlivý nedostatek.
- 11.2 Smluvní pokuty sjednané dle článku 11.1 této smlouvy jsou splatné do 20 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.
- 11.3 Vznikem nároku na zaplacení smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- 11.4 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
- 12.2 Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
- 12.3 Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
- 12.4 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- 12.4.1 bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení
 - 12.4.2 zhotovitel vstoupí do likvidace,

- 12.5 Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 14 tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
- 12.6 Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 12.1 a 12.2 tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 12.4 tohoto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
- 12.7 Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 12.8 Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vad či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.
- 12.9 V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.
- 12.10 Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 12.11 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.
- 12.12 Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
- 12.13 V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 12.14 Odstoupení je možné i jen ohledně dosud nesplněné části díla.

Článek 13 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

- 13.1 Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci a při realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány se zadavatelem.
- 13.2 Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí právem ČR příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Pro řešení případných sporů je příslušený Okresní soud v Havlíčkově Brodě.
- 13.3 Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměnu této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.
- 13.4 Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 13.5 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.6 Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 13.7 Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.8 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 13.9 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.
- 13.10 Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr, harmonogram prací.
- 13.11 Zhotovitel souhlasí s tím, že mu objednatel může doručovat prostřednictvím datových zpráv. Nepřihlásí-li se zhotovitel do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručení posledním dnem této lhůty.

13.12 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům a vztahuje se na ni zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Prohlašují, že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím a podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v Registru smluv zřízeném podle zákona o registru smluv. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

13.13 Smluvní strany berou na vědomí že, získané osobní údaje jsou zpracovávány v nezbytném rozsahu a po nezbytnou dobu v rámci plnění právních povinností a smluvních povinností vzniklých uzavřením smlouvy v souladu s obecným nařízením EU 2016/679 a platnými právními předpisy na ochranu osobních údajů.

13.14 Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Chotěboř č. 2140 ze dne 23.02.2022 .

Přílohy:

- rozpočet
- harmonogram prací

V Chotěboři dne

V Červené Řečici dne 23.03.2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing.
Tomáš
Škaryd

Digitálně
podepsal Ing.
Tomáš Škaryd
Datum:
2022.03.28
12:17:34 +02'00'

Ing. Tomáš Škaryd
starosta města

František
Hovorka

Digitálně podepsal
František Hovorka
Datum: 2022.03.23
13:46:17 +01'00'

František Hovorka
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20905
Stavba: Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

KSO: 801 61 1
Místo: Bilek, parc., č. st. 75
CZ-CPV: 50000000-5

CC-CZ: 1220
Datum: 25. 8. 2020
CZ-CPA: 41

Zadavatel:
Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

IČ: 28076044
DIČ: CZ28076044

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 838 838,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 838 838,00	806 155,98
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 4 644 993,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

František Hovorka Digitálně podepsal
František Hovorka
Datum: 2022.03.23
13:55:03 +01'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20905

Stavba: Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Místo: Bílek, parc.č. st. 75

Datum: 25. 8. 2020

Zadavatel: Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

Projektant:

Uchazeč: SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 838 838,00	4 644 993,98
01	Hlavní objekt	3 452 077,60	4 177 013,90
02	Dešťová kanalizace	386 760,40	467 980,08

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Objekt:

01 - Hlavní objekt

KSO:

Místo: Bilek

CC-CZ:

Datum: 25. 8. 2020

Zadavatel:

Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

IČ:

28076044

DIČ:

CZ28076044

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 452 077,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 452 077,60	21,00%	724 936,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 177 013,90

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:

Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Objekt:

01 - Hlavní objekt

Místo:

Bílek

Datum:

25. 8. 2020

Zadavatel:

Město Chotěboř, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř

Projektant:

Uchazeč:

SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 452 077,60

HSV - Práce a dodávky HSV

325 654,78

2 - Zakládání	6 912,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	63 129,00
5 - Komunikace pozemní	13 552,00
5B - Komunikace pozemní - bourání	5 957,08
94 - Lešení a stavební výtahy	157 590,95
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	23 400,00
96 - Bourání konstrukcí	43 745,85
998 - Přesun hmot	11 367,90

PSV - Práce a dodávky PSV

2 918 499,46

741 - Elektroinstalace - silnoproud	95 748,18
762 - Konstrukce tesařské	469 219,72
762b - Konstrukce tesařské - demontáž	40 758,75
764 - Konstrukce klempířské	2 021 231,73
764B - Konstrukce klempířské - demontáž	81 205,00
765 - Krytina skládaná	158 334,48
767 - Konstrukce zámečnické	18 251,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	33 750,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

207 923,36

VRN9 - Ostatní náklady

207 923,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Objekt:

01 - Hlavní objekt

Místo:

Bílek

Datum:

25. 8. 2020

Zadavatel:

Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

Projektant:

Uchazeč:

SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 452 077,60
D HSV Práce a dodávky HSV							325 654,78
D 2 Zakládání							6 912,00
1	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	1,920	3 600,00	6 912,00
	vv		oprava vybourané části oplocení u vstupu				
	vv		1,92		1,920		
	vv		Součet		1,920		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							63 129,00
2	K	311311811	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,800	4 200,00	3 360,00
	vv		0,80		0,800		
	vv		Součet		0,800		
3	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	4,000	620,00	2 480,00
	vv		podezdívka pod oplocení				
	vv		2,00*0,50*2*2		4,000		
	vv		Součet		4,000		
4	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	4,000	310,00	1 240,00
	vv		podezdívka pod oplocení				
	vv		2,00*0,50*2*2		4,000		
	vv		Součet		4,000		
5	K	317122651	Doplnění říms z betonových tvármic nebo desek vyložených do 500 mm	m	47,100	1 190,00	56 049,00
	vv		50%				
	vv		((30,00+17,10)*2)/2		47,100		
	vv		Součet		47,100		
D 5 Komunikace pozemní							13 552,00
6	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	16,000	147,00	2 352,00
	vv		(2,00*3,50)		7,000		
	vv		(2,00*1,50*3,00)		9,000		
	vv		Součet		16,000		
7	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,000	420,00	2 520,00
	vv		stávající demontovaná dlažba + 20% nových do lože				
	vv		2,00*3,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
8	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	6,000	420,00	2 520,00
	vv		stávající dlaždice přístup chodník do lože z kameniva				
	vv		6,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
9	M	59246115	dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní	m2	2,000	270,00	540,00
	vv		doplnění stáv dlaždic				
	vv		2,00		2,000		
	vv		Součet		2,000		
10	M	BET.K06C01	dlažba BEST-KLASIKO 20x10x6cm přírodní	m2	2,000	350,00	700,00
	vv		doplnění stáv dlažby				
	vv		2,00		2,000		
	vv		Součet		2,000		
11	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	9,500	360,00	3 420,00
	vv		9,50		9,500		
	vv		Součet		9,500		
12	M	BTL.0019429.URS	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x25cm	kus	10,000	150,00	1 500,00
	vv		10,00		10,000		
D 5B Komunikace pozemní - bourání							5 957,08
13	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	6,000	120,00	720,00
	vv		chodníky k dalšímu užití				
	vv		2,00*3,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
14	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	6,000	120,00	720,00
	vv		dlažba zámková pro další užití				
	vv		2,00*3,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
15	K	113107121	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm ručně	m2	6,000	280,00	1 680,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		6,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
16	K	113202111	Výhrání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	12,500	80,00	1 000,00
	vv		12,50		12,500		
	vv		Součet		12,500		
17	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,820	360,00	1 015,20
	vv		1,41*2,00		2,820		
	vv		Součet		2,820		
18	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	8,460	18,00	152,28
	vv		2,82*3		8,460		
	vv		Součet		8,460		
19	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,820	280,00	789,60
	vv		1,41*2,00		2,820		
	vv		Součet		2,820		
D	94		Lešení a stavební výtahy				157 590,95
20	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	446,845	45,00	20 108,03
	vv		(22,50+12,80+22,50)*4		231,200		
	vv		4,00*2*4		32,000		
	vv		(8,20+14,80+8,20+2,05+1,40)*5,30		183,645		
	vv		Součet		446,845		
21	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	80 432,100	1,35	108 583,34
	vv		pronájem 6 měsíců				
	vv		446,845*180		80 432,100		
	vv		Součet		80 432,100		
22	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	446,845	35,00	15 639,58
	vv		(22,50+12,80+22,50)*4		231,200		
	vv		4,00*2*4		32,000		
	vv		(8,20+14,80+8,20+2,05+1,40)*5,30		183,645		
	vv		Součet		446,845		
23	K	944711114	Montáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	3,000	45,00	135,00
	vv		3,00		3,000		
	vv		Součet		3,000		
24	K	944711214	Příplatek k záchytné stříšce š přes 2,5 m za první a ZKD den použití	m	180,000	1,50	270,00
	vv		3,00*60		180,000		
	vv		Součet		180,000		
25	K	944711814	Demontáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	3,000	35,00	105,00
	vv		3,00		3,000		
	vv		Součet		3,000		
26	K	998009101	Přesun hmot za lešení samostatně budovaného	t	8,500	1 500,00	12 750,00
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				23 400,00
27	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské vystavby při výšce podlaží do 4 m	m2	390,000	60,00	23 400,00
	vv		390,00		390,000		
	vv		Součet		390,000		
D	96		Bourání konstrukcí				43 745,85
28	K	968067111	Rozebírání plotů v 2,5 m tyčkových, laťkových, prkenných, z drátěného pletiva nebo plechu	m	6,000	350,00	2 100,00
	vv		2,00*3,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
29	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	0,800	2 200,00	1 760,00
	vv		podezdívka oplocení				
	vv		2,00*0,40*0,50*2		0,800		
	vv		Součet		0,800		
30	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,920	2 350,00	4 512,00
	vv		podezdívka oplocení				
	vv		2,00*0,60*0,80*2		1,920		
	vv		Součet		1,920		
31	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	27,655	320,00	8 849,60
32	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	16,800	15,00	252,00
	vv		skládku Chotěboř 4km				
	vv		5,60*3		16,800		
	vv		Součet		16,800		
33	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01 s příměsí	t	27,655	950,00	26 272,25
D	998		Přesun hmot				11 367,90
34	K	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	t	13,374	850,00	11 367,90
	vv		13,374		13,374		
	vv		Součet		13,374		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 918 499,46
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				95 748,18
35	K	021900PC01	Kompletní demontáže hromosvodů	hod	24,000	180,00	4 320,00
	vv		24,00		24,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		Součet		24,000		
36	K	460201603	Hloubení kabelových rýh strojně v hornině tř 3 (v prostoru kde zemnicí pásek není ve společném výkopu s dešťovou kanalizací)	m3	45,210	380,00	17 179,80
	vv		68,50*0,60*1,10		45,210		
	vv		Součet		45,210		
37	K	460561801	Zásyp kabelových rýh strojně ve volném prostoru	m3	45,210	160,00	7 233,60
	vv		68,50*0,60*1,10		45,210		
	vv		Součet		45,210		
38	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	100,000	70,00	7 000,00
	vv		(20+30)*2		100,000		
	vv		Součet		100,000		
39	M	35442062PC01	uzemňovací páska 30*3,5mm V4A nerez	m	100,000	220,00	22 000,00
	vv		100,00		100,000		
	vv		Součet		100,000		
40	K	741420011	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm bez podpěry	m	150,000	90,00	13 500,00
	vv		150,00		150,000		
41	M	35441077PC02	drát D 8mm nerez včetně podpěr střecha - stěna	m	150,000	60,00	9 000,00
	vv		150,00		150,000		
	vv		Součet		150,000		
42	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	65,000	25,00	1 625,00
	vv		65,00		65,000		
	vv		Součet		65,000		
43	M	35441103	Svorky lakové D9-12mm	kus	65,000	20,00	1 300,00
	vv		65,00		65,000		
	vv		Součet		65,000		
44	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	7,000	110,00	770,00
	vv		7,00		7,000		
	vv		Součet		7,000		
45	M	35441831PC03	trubka nerez na ochranu svodu - 1700mm průměr 18mm	kus	7,000	190,00	1 330,00
	vv		7,00		7,000		
	vv		Součet		7,000		
46	K	741430004	Montáž tyč jímací délky do 3 m na střešní hřeben	kus	4,000	220,00	880,00
	vv		ST1-ST4		4,000		
	vv		4,00		4,000		
	vv		Součet		4,000		
47	M	35441040PC04	tyč jímací se závitem do dřeva 2000mm nerez	kus	2,000	310,00	620,00
	vv		JT1, JT3		2,000		
	vv		2,00		2,000		
	vv		Součet		2,000		
48	M	35441000PC05	tyč jímací se závitem do dřeva 1000mm nerez	kus	1,000	169,00	169,00
	vv		JT4		1,000		
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
49	M	35441001PC06	tyč jímací se závitem do dřeva 3000mm nerez	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	vv		JT2		1,000		
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
50	M	35441860	svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby	kus	8,000	45,00	360,00
	vv		8,00		8,000		
	vv		Součet		8,000		
51	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus	10,000	28,00	280,00
	vv		10,00		10,000		
	vv		Součet		10,000		
52	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	20,000	15,00	300,00
	vv		20,00		20,000		
	vv		Součet		20,000		
53	M	35441905	svorka připojovací k připojení okapových žlabů	kus	10,000	18,00	180,00
	vv		10,00		10,000		
	vv		Součet		10,000		
54	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	6,000	32,00	192,00
	vv		6,00		6,000		
	vv		Součet		6,000		
55	M	35441840	držák ochranného úhelníku do dřeva boční se středovým vrutem - 180mm, Cu	kus	12,000	85,00	1 020,00
	vv		12,00		12,000		
	vv		Součet		12,000		
56	K	741820011	Měření zemnicí síť délky pásku do 100 m	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
57	K	998741202	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 12 m	%	3,000	929,59	2 788,78
		D 762	Konstrukce tesařské				469 219,72
58	K	762331921	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	55,520	175,00	9 716,00
	vv		dle PD ozn. K01-K13 výkres č. D1.1.02		55,520		
	vv		(48,82-7,30)+18,00		55,520		
	vv		Součet		55,520		
59	K	762331951	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 3 m	m	7,300	266,00	1 941,80
	vv		7,30		7,300		
	vv		Součet		7,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	762332921	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové plochy do 120 cm2 včetně materiálu	m	75,000	336,00	25 200,00
	vv		materiál v ceně				
	vv		příložky krokvi u okapových hran na výkr. D.1.1.02 K13 odhad dle skutečnosti				
	vv		75,00		75,000		
	vv		Součet		75,000		
61	K	762332922	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m	55,520	424,00	23 540,48
	vv		materiál v ceně				
	vv		dle PD ozn. K01-K13 výkres č. D1.1.02				
	vv		(46,82-7,30)+16,00		55,520		
	vv		Součet		55,520		
62	K	762332925	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové plochy do 600 cm2 včetně materiálu	m	7,300	744,00	5 431,20
	vv		7,30		7,300		
	vv		Součet		7,300		
63	K	7623390R01	Zpevnění spojů prořez příložkami 60/260	m	2,200	250,00	550,00
	vv		2,20		2,200		
	vv		Součet		2,200		
64	K	7623390R02	Zpevnění spojů prořez příložkami 40/160	m	1,800	250,00	450,00
	vv		1,80		1,800		
	vv		Součet		1,800		
65	K	7623390R03	Zpevnění spojů prořez příložkami 80/160	m	2,200	250,00	550,00
	vv		2,20		2,200		
	vv		Součet		2,200		
66	K	762085101	Montáž statických hmoždinek Bulldog včetně lůžka (dle mikolog. průzkumu - odhad)	kus	102,000	25,00	2 550,00
	vv		102,00		102,000		
	vv		Součet		102,000		
67	M	76290R01	Statická hmoždinka Bulldog z ocelového pozinkovaného plechu rozměr 23*75*1,25	kus	102,000	10,00	1 020,00
	vv		102,00		102,000		
	vv		Součet		102,000		
68	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm	kus	125,000	30,00	3 750,00
	vv		dl 280,320,380,400mm				
	vv		125,00		125,000		
	vv		Součet		125,000		
69	M	76290R02	Pozinkovaný svorník M12 délky do 400mm + 2*podložka + 2*matka	kus	125,000	52,00	6 500,00
	vv		125,00		125,000		
	vv		Součet		125,000		
70	K	7629090R01	Dodávka a montáž insekticidní hloubková injektáž Lignofix Profi Color	m	121,280	65,00	7 883,20
	vv		111,20*0,40		44,480		
	vv		30,00		30,000		
	vv		46,80		46,800		
	vv		Součet		121,280		
71	K	762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hranolového řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	15,900	234,00	3 720,60
	vv		přístavba verandy K1				
	vv		15,90		15,900		
	vv		Součet		15,900		
72	M	60512111	Řezivo jehličnaté délka 2-3,5m	m3	0,293	8 500,00	2 490,50
	vv		0,255*1,15		0,293		
	vv		Součet		0,293		
73	K	762341027	Bednění střešů rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	598,920	520,00	311 438,40
	vv		499,10*1,20		598,920		
	vv		Součet		598,920		
74	K	762342441	Montáž listů trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	584,700	39,00	22 803,30
	vv		7,50*60		450,000		
	vv		4,70*17		79,900		
	vv		3,80*12		45,600		
	vv		2,30*4		9,200		
	vv		Součet		584,700		
75	M	60514114	Řezivo jehličnaté latí impregnovaná dl 4 m	m3	2,779	8 500,00	23 621,50
	vv		7,50*60*0,06*0,06*1,20		1,944		
	vv		4,70*17*0,06*0,06*1,20		0,345		
	vv		3,80*12*0,06*0,06*1,20		0,197		
	vv		2,30*4*0,06*0,06*1,20		0,040		
	vv		Součet		2,526		
	vv		2,526*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,779		
76	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,819	850,00	2 396,15
	vv		0,255*1,15		0,293		
	vv		7,50*60*0,06*0,06*1,20		1,944		
	vv		4,70*17*0,06*0,06*1,20		0,345		
	vv		3,80*12*0,06*0,06*1,20		0,197		
	vv		2,30*4*0,06*0,06*1,20		0,040		
	vv		Součet		2,819		
77	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	3,000	4 555,53	13 666,59
D		762b	Konstrukce tesařské - demontáž				40 758,75
78	K	762331812	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	124,400	78,00	9 703,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		15,80+33,60+75,00		124,400		
	VV		Součet		124,400		
79	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	499,100	28,00	13 974,80
	VV		499,10		499,100		
	VV		Součet		499,100		
80	K	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	14,311	120,00	1 717,32
	VV		dřevo				
	VV		9,222		9,222		
	VV		plech				
	VV		5,089		5,089		
	VV		Součet		14,311		
81	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	14,311	320,00	4 579,52
	VV		dřevo a plech odvoz na tech. dvůr Chotěboř 4km				
	VV		dřevo				
	VV		9,222		9,222		
	VV		plech				
	VV		5,089		5,089		
	VV		Součet		14,311		
82	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	42,933	16,00	686,93
	VV		14,311*3		42,933		
	VV		Součet		42,933		
83	K	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	14,311	120,00	1 717,32
	VV		dřevo				
	VV		9,222		9,222		
	VV		plech				
	VV		5,089		5,089		
	VV		Součet		14,311		
84	K	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	85,866	60,00	5 151,96
	VV		14,311*6		85,866		
	VV		Součet		85,866		
85	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	9,222	350,00	3 227,70
	VV		dřevo				
	VV		9,222		9,222		
	VV		Součet		9,222		
D		764	Konstrukce klempířské				2 021 231,73
86	K	764774522	Dodávka a montáž falcovaná krytina PREFALZ svitky š. 650mm přes 30 do 45° barva červená	m2	598,920	1 520,00	910 358,40
	VV		499,10*1,20		598,920		
	VV		Součet		598,920		
87	K	764775314	Dodávka a montáž střešní výlez PREFA STUCCO rozměr 600*600mm barva červená	kus	3,000	3 700,00	11 100,00
	VV		3,00		3,000		
	VV		Součet		3,000		
88	K	764775331	Dodávka a montáž lemování střešních oken (pro oplechování vikifů)	kus	3,000	1 520,00	4 560,00
	VV		3,00		3,000		
	VV		Součet		3,000		
89	K	764775323	Dodávka a montáž lemování kominů PREFALZ z AL plechu v ploše	m2	3,500	1 500,00	5 250,00
	VV		(0,50+1,25)*2*0,50*2		3,500		
	VV		Součet		3,500		
90	K	764775324	Dodávka a montáž lemování kominů PREFALZ z AL plechů v hřebeni	m2	1,250	1 500,00	1 875,00
	VV		(0,50+0,75)*2*0,50		1,250		
	VV		Součet		1,250		
91	K	764775310	Dodávka a montáž bezpečné užití PREFA STUCCO barva červená	m	23,100	1 800,00	41 580,00
	VV		(7,20*2)+(2,50*2)+(1,85*2)		23,100		
	VV		Součet		23,100		
92	K	764775303	Dodávka a montáž hřebenač pro větrané střechy PREFA STUCCO barva červená	m	87,350	1 650,00	144 127,50
	VV		hřebenač				
	VV		22,85+6,10		28,950		
	VV		nároží				
	VV		9,60*2		19,200		
	VV		6,90*4		27,600		
	VV		5,80*2		11,600		
	VV		Součet		87,350		
93	K	764775304	Dodávka a montáž ukončující hřebenač PREFA STUCCO pro větrané střechy	kus	8,000	400,00	3 200,00
	VV		8,00		8,000		
	VV		Součet		8,000		
94	K	764775319	Dodávka a montáž PREFA nástavec odvětrání DN 120mm	kus	3,000	1 945,00	5 835,00
	VV		3,00		3,000		
	VV		Součet		3,000		
95	K	764775320	Dodávka a montáž PREFA 100 manžeta pro utěsnění průchod. nástavce odvětrání	kus	3,000	4 500,00	13 500,00
	VV		3,00		3,000		
	VV		Součet		3,000		
96	K	764775308	Dodávka a montáž PREFA okapový plech šířka 230mm	m	108,500	290,00	31 465,00
	VV		(30,00+13,00)*2		86,000		
	VV		(4,40*2)+8,50		17,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		3,10+2,10		5,200		
	vv		Součet		108,500		
97	K	764775308A	Dodávka a montáž spodní oplechování podžlabí rš 500mm	m	108,500	432,00	46 872,00
	vv		(30,00+13,00)*2		86,000		
	vv		(4,40*2)+8,50		17,300		
	vv		3,10+2,10		5,200		
	vv		Součet		108,500		
98	K	764775307	Dodávka a montáž PREFA ochranná mřížka proti ptákům š. 125mm	m	108,500	188,00	20 398,00
	vv		(30,00+13,00)*2		86,000		
	vv		(4,40*2)+8,50		17,300		
	vv		3,10+2,10		5,200		
	vv		Součet		108,500		
99	K	764778111	Dodávka a montáž PREFA žlab podokapní půlkruhový RŠ 280mm barva červená	m	1,800	1 500,00	2 700,00
	vv		1,80		1,800		
	vv		Součet		1,800		
100	K	764778101	Dodávka a montáž PREFA kotlík žlabový kulatý, žlab 280mm D, 80mm, barva červená	kus	1,000	850,00	850,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
101	K	764778116	Dodávka a montáž PREFA žlab nástřešní půlkruhový rš 700mm barva červená	m	108,500	1 350,00	146 475,00
	vv		(30,00+13,00)*2		86,000		
	vv		(4,40*2)+8,50		17,300		
	vv		3,10+2,10		5,200		
	vv		Součet		108,500		
102	K	764778123	Dodávka a montáž PREFA odpadní trouby kruhové D 120	m	28,800	1 050,00	30 240,00
	vv		7,20*4		28,800		
	vv		Součet		28,800		
103	K	764778123A	Montáž háku nadokapního u nástřešního žlabu	kus	217,000	150,00	32 550,00
	vv		217,00		217,000		
	vv		Součet		217,000		
104	K	764778123B	Žlabový hák pro nástřešní žlab PREFA včetně 2ks hřebíků	kus	217,000	265,00	57 505,00
	vv		217,00		217,000		
	vv		Součet		217,000		
105	K	764778123C	Startovací okapnice ohýbaná rš 250mm	m	108,500	220,00	23 870,00
	vv		108,50		108,500		
	vv		Součet		108,500		
106	K	764778136	Dodávka a montáž PREFA zaústění svodu do kanalizace D 120mm	kus	4,000	950,00	3 800,00
	vv		4,00		4,000		
	vv		Součet		4,000		
107	K	764778121	Dodávka a montáž PREFA odpadní trouby kruhové D 80mm	m	2,500	880,00	2 200,00
	vv		2,50		2,500		
	vv		Součet		2,500		
108	K	764778134	Dodávka a montáž PREFA zaústění svodu do kanalizace D 80mm	kus	1,000	850,00	850,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
109	K	76499R01	Dodávka a montáž PREFA svěrka trubky sněholamu dvojí (u okapu)	kus	217,000	440,00	95 480,00
	vv		217,00		217,000		
	vv		Součet		217,000		
110	K	76499R02	Dodávka a montáž PREFA svěrka trubky sněholamu jednoduchá v ploše	kus	195,000	320,00	62 400,00
	vv		195,00		195,000		
	vv		Součet		195,000		
111	K	76499R03	Dodávka a montáž PREFA trubka sněholamu 28*2mm	m	218,000	850,00	183 600,00
	vv		(12,50+29,50)*2*2		168,000		
	vv		(8,00+2,75)*2		21,500		
	vv		20,50+8,00		28,500		
	vv		Součet		218,000		
112	K	76499R04	Dodávka a montáž hák bezpečnostní prefa pro drážkové krytiny z nerez oceli	kus	5,000	6 416,00	32 080,00
	vv		5,00		5,000		
	vv		Součet		5,000		
113	K	76499R05	Dodávka a montáž držák stoupací plošiny na kruhových podložkách 380mm sklon 12-55°	kus	12,000	1 500,00	18 000,00
	vv		12,00		12,000		
	vv		Součet		12,000		
114	K	76499R06	Dodávka a montáž lavka stoupací plošiny 250*600mm	kus	1,000	4 510,00	4 510,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
115	K	76499R07	Dodávka a montáž lavka stoupací plošiny 250*1200mm	kua	5,000	5 026,00	25 130,00
	vv		5,00		5,000		
	vv		Součet		5,000		
116	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	3,000	19 623,61	58 870,83
	D	764B	Konstrukce klempířské - demontáž				81 205,00
117	K	764311832	Demontáž krytina hladká tabule 2000x1000 mm sklon do 45° plocha přes 25 m2	m2	499,100	150,00	74 865,00
	vv		499,10		499,100		
	vv		Součet		499,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	K	764322850	Demontáž oplechování okapů tvrdá krytina rš 660 mm do 30°	m	89,800	15,00	1 347,00
	VV		(13,00+30,00)*2		86,000		
	VV		(2,00+1,80)		3,800		
	VV		Součet		89,800		
119	K	764331851	Demontáž lemování zdi tvrdá krytina rš 500 mm do 45°	m	8,500	15,00	127,50
	VV		3,80+4,70		8,500		
	VV		Součet		8,500		
120	K	764339831	Demontáž lemování komínů hladká krytina v ploše do 45°	m2	7,000	35,00	245,00
	VV		(0,50+1,25)*2*2		7,000		
	VV		Součet		7,000		
121	K	764339841	Demontáž lemování komínů hladká krytina v hřebeni do 45°	m2	1,000	35,00	35,00
	VV		(0,50+0,50)*2*0,50		1,000		
122	K	764341812	Demontáž lemování trub průměr do 75 mm vlnitá krytina do 45°	kus	5,000	15,00	75,00
	VV		5,00		5,000		
	VV		Součet		5,000		
123	K	764341832	Demontáž lemování trub průměr do 150 mm vlnitá krytina do 45°	kus	3,000	15,00	45,00
	VV		3,00		3,000		
	VV		Součet		3,000		
124	K	764352801	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 250 mm do 45°	m	1,850	15,00	27,75
	VV		1,85		1,850		
	VV		Součet		1,850		
125	K	764355811	Demontáž žlab nástřešní oblý rš 660 mm do 45°	m	103,200	15,00	1 548,00
	VV		((30,00+15,60)*2)+12,00		103,200		
	VV		Součet		103,200		
126	K	764367801	Demontáž oplechování vikýře do 45°	m2	3,000	15,00	45,00
	VV		3,00		3,000		
	VV		Součet		3,000		
127	K	764367801a	Demontáž stávajících střešních vikifů 600/600mm sklon do 45°	kus	3,000	15,00	45,00
	VV		3,00		3,000		
128	K	764391821	Demontáž závětrná lišta rš 330 mm do 45°	m	5,500	15,00	82,50
	VV		5,50		5,500		
	VV		Součet		5,500		
129	K	764392841	Demontáž střešní úžlabí rš 500 mm do 45°	m	15,000	15,00	225,00
	VV		15,00		15,000		
	VV		Součet		15,000		
130	K	764393830	Demontáž střešní hřeben + nároží rš 400 mm do 30°	m	118,950	15,00	1 784,25
	VV		22,85+10,20+1,90+84,00		118,950		
	VV		Součet		118,950		
131	K	764430850	Demontáž oplechování zdi rš 600 mm	m	10,000	15,00	150,00
	VV		(3,50*2)+3,00		10,000		
	VV		Součet		10,000		
132	K	764454802	Demontáž trouby kruhové průměr 120 mm včetně kolen	m	37,200	15,00	558,00
	VV		6,20*6		37,200		
	VV		Součet		37,200		
	D	765	Krytina skládaná				158 334,48
133	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	998,200	55,00	54 901,00
	VV		499,10*2		998,200		
	VV		Součet		998,200		
134	K	765901185	Fólie podstřešní vodotěsná Jutadren AP	m2	598,920	120,00	71 870,40
	VV		499,10*1,20		598,920		
	VV		Součet		598,920		
135	K	765901125	Podstřešní fólie difuzní např. Jutadach	m2	598,920	45,00	26 951,40
	VV		499,10*1,20		598,920		
	VV		Součet		598,920		
136	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	3,000	1 537,23	4 611,68
	D	767	Konstrukce zámečnické				18 251,60
137	K	348401120	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m	m	6,000	650,00	3 900,00
	VV		stávající pletivo				
	VV		6,00		6,000		
	VV		Součet		6,000		
138	K	767995102	Montáž atypických zámečnických konstrukcí z nerez plechu	kg	48,000	65,00	3 120,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
			- rozměr 700*700mm 1KS				
			- rozměr 1100*800mm 2KS				
	VV		kryt				
	VV		36,00		36,000		
	VV		vzpěry				
	VV		12		12,000		
	VV		Součet		48,000		
139	K	76799R01	Dodávka komínového krytu typ Napoleon provedení nerez plech tl 1mm vzpěra z nerez pásoviny 20/4mm délka 0,50m rozměr 650*560mm	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
	VV		1,00		1,000		
	VV		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
140	K	76799R02	Dodávka komínového krytu typ Napoleon provedení nerez plech tl 1mm vzpěra z nerez pásoviny 20/4mm délka 0,50m rozměr 650*1100mm	kus	2,000	4 200,00	8 400,00
	vv		2,00		2,000		
	vv		Součet		2,000		
141	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	3,000	177,20	531,60
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				33 750,00
142	K	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační	m2	750,000	35,00	26 250,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např. Lignofix i PROFI koncentrát 20%				
	vv		celá stávající konstrukce včetně nových prvků				
	vv		750,00		750,000		
	vv		Součet		750,000		
143	K	78399R01	Očištění stávající konstrukce krovu před nátěrem např. okartáčováním a omytím	m2	750,000	10,00	7 500,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				207 923,36
	D	VRN9	Ostatní náklady				207 923,36
144	K	005111021	Vytýčení inženýrských sítí (plynová přípojka)	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
145	K	005121010	Zřízení staveniště	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> staveništní buňka + mobilní WC				
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
146	K	005121020	Provoz staveniště	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
147	K	005211030	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveniště	soubor	1,000	67 323,36	67 323,36
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
148	K	005211080	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
149	K	HZS2151	Výklizení půdního prostoru před zahájením stavebních prací - hodinová zúčtovací sazba	hod	36,000	350,00	12 600,00
	vv		36,00		36,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Objekt:

02 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Břek

CC-CZ:

Datum: 25. 8. 2020

Zadavatel:

Město Chotěboř, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

IČ:

28076044

DIČ:

CZ28076044

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

386 760,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	386 760,40	21,00%	81 219,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

467 980,08

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: Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Objekt: **02 - Dešťová kanalizace**

Místo: Bílek

Datum: 25. 8. 2020

Zadavatel: Město Chotěboř, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř

Projektant:

Uchazeč: SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	386 760,40
HSV - Práce a dodávky HSV	386 760,40
1 - Zemní práce	173 440,82
2 - Zakládání	0,00
8 - Trubní vedení	213 319,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59

Objekt:

02 - Dešťová kanalizace

Místo:

Bílek

Datum:

25. 8. 2020

Zadavatel:

Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

Projektant:

Uchazeč:

SHB Hovorka s.r.o., Červená Řečice 303, 394 46 Červená Řečice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							386 760,40
D	HSV		Práce a dodávky HSV				386 760,40
D	1		Zemní práce				173 440,82
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	350,00	700,00
	WV		plynovodní přípojka				
	WV		2,00		2,000		
	WV		Součet		2,000		
2	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	10,000	170,00	1 700,00
	WV		10,00*1,00		10,000		
	WV		Součet		10,000		
3	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	137,700	45,00	6 196,50
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na</i>				
			<i>a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.</i>				
			<i>b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.</i>				
			<i>2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.</i>				
			<i>3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.</i>				
	WV		10,50*3,40		35,700		
	WV		102,00*1,00		102,000		
	WV		Součet		137,700		
4	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1,320	120,00	158,40
	WV		2,00*0,60*1,10		1,320		
	WV		Součet		1,320		
5	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	41,820	360,00	15 055,20
	WV		8,20*3,40*1,50		41,820		
	WV		Součet		41,820		
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	41,820	20,00	836,40
	WV		8,20*3,40*1,50		41,820		
	WV		Součet		41,820		
7	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	67,320	360,00	24 235,20
	WV		102,00*0,60*1,10		67,320		
	WV		Součet		67,320		
8	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	67,320	20,00	1 346,40
	WV		102,00*0,60*1,10		67,320		
	WV		Součet		67,320		
9	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	6,600	850,00	5 610,00
	WV		10,00*0,60*1,10		6,600		
	WV		Součet		6,600		
10	K	132202109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	6,600	25,00	165,00
	WV		10,00*0,60*1,10		6,600		
	WV		Součet		6,600		
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopku do 2,5 m	m3	115,740	80,00	9 259,20
	WV		41,82+67,32+6,60		115,740		
	WV		Součet		115,740		
12	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	68,000	220,00	14 960,00
	WV		přebytečná zemina ze vsakovacího objektu a z rýhy				
	WV		8,30*3,40*1,00		28,220		
	WV		102,00*0,65*0,60		39,780		
	WV		Součet		68,000		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	68,000	25,00	1 700,00
	WV		přebytečná zemina z rýh a vsakovacího objektu				
	WV		68,00		68,000		
	WV		Součet		68,000		
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17_05_04	t	108,800	220,00	23 936,00
	WV		68,00*1,60		108,800		
	WV		Součet		108,800		
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	47,740	180,00	8 593,20
	WV		zásyp vsakovacího objektu + rýhy				
	WV		rýhy				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		34,14		34,140		
	vv		vsak				
	vv		13,60		13,600		
	vv		Součet		47,740		
16	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	20,655	120,00	2 478,60
	vv		omíčka pro zahumusování				
	vv		20,655		20,655		
	vv		Součet		20,655		
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	68,000	360,00	24 480,00
	vv		68,00		68,000		
	vv		Součet		68,000		
18	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	68,000	180,00	10 880,00
	vv		68,00		68,000		
	vv		Součet		68,000		
19	K	181351103	Rozprostření omíčky tl. vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně (102,00*1,00)+(10,50*3,40)	m2	137,700	75,00	10 327,50
	vv				137,700		
	vv		Součet		137,700		
20	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5 (102,00*1,00)+(10,50*3,40)	m2	137,700	55,00	7 573,50
	vv				137,700		
	vv		Součet		137,700		
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (102,00*1,00)+(10,50*3,40)	m2	137,700	20,00	2 754,00
	vv				137,700		
	vv		Součet		137,700		
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,131	120,00	495,72
	vv		137,70*0,030		4,131		
	vv		Součet		4,131		
D	2		Zakládání				0,00
D	8		Trubní vedení				213 319,58
23	K	897171111	Akumulační boxy z PP pro vsakování dešťových vod zatížené osobními automobily objemu do 10 m3	m3	10,800	1 280,00	13 824,00
	vv		10,80		10,800		
	vv		Součet		10,800		
24	M	NCL.402005	EcoBloc INSPECT - základní modul 205 i tělo rozměr 800*800*320mm	kus	54,000	1 100,00	59 400,00
	vv		vsakovací bloky uloženy ve dvou vrstvách po 27 boxech				
	vv		27,00*2		54,000		
	vv		Součet		54,000		
25	M	NCL.402006	EcoBloc INSPECT - podkladová deska 25 l	kus	27,000	405,00	10 935,00
	vv		vsakovací bloky uloženy ve dvou vrstvách po 27 boxech				
	vv		27,00		27,000		
	vv		Součet		27,000		
26	M	NCL.402002	EcoBloc INSPECT - koncová deska (sada 2 kusy)	kus	12,000	282,00	3 384,00
	vv		12,00		12,000		
	vv		Součet		12,000		
27	M	56241588	box akumulční základní z PP na dešťovou vodu 200L bez podkladové a koncové desky	kus	12,000	1 260,00	15 120,00
28	M	56241591	konektor spojovací pro akumulční box bez podkladové koncové desky	kus	153,000	13,10	2 004,30
	vv		153,00		153,000		
	vv		Součet		153,000		
29	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	110,000	380,00	41 800,00
	vv		110,00		110,000		
	vv		Součet		110,000		
30	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	12,000	226,00	2 712,00
	vv		12,00		12,000		
	vv		Součet		12,000		
31	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	5,000	380,00	1 900,00
	vv		5,00		5,000		
	vv		Součet		5,000		
32	K	87731-R1	Tvarovky kanalizační (kolena a odbočky DN 160)	kus	17,000	150,00	2 550,00
	vv		17,00		17,000		
	vv		Součet		17,000		
33	K	721279153	Montáž odvětrávací hlavice DN 100 ostatní typ	kus	1,000	76,20	76,20
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
34	M	28997916	Hlavice odvětrávací DN 100 s hlavici	kus	1,000	120,00	120,00
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
35	M	OSM.220010	KGEM trouba DN110x3,2/1000 SN4	kus	1,000	250,00	250,00
	vv		odvětrávací potrubí				
	vv		1,00		1,000		
	vv		Součet		1,000		
36	K	213R2	Montáž a dodávka filtrační šachty DN 400	soubor	1,000	15 800,00	15 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> - filtrační písečná kruhová šachta - 1 nátokový modul DN 110/160 - 1 výtokový modul DN 160 - nerazový filtrační koš - litinový poklop				
	VV		1,00		1,000		
	VV		Součet		1,000		
37	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 - vsakovací bloky	m2	48,000	40,00	1 920,00
	VV		48,00		48,000		
	VV		Součet		48,000		
38	M	69366202R	Geotextilie Guttatex 300g/m2 š. 200cm PES	m2	57,600	55,00	3 168,00
	VV		48,00*1,20		57,600		
	VV		Součet		57,600		
39	K	171111103	Úložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných ručně	m3	37,604	260,00	9 777,04
	VV		zásyp, obsyp, podsyp vsakovacích bloků				
	VV		8,20*3,40*0,98		27,322		
	VV		-7,20*2,40*0,68		-11,750		
	VV		potrubí dešťové kanal				
	VV		102,00*0,36*0,60		22,032		
	VV		Součet		37,604		
40	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	75,208	380,00	28 579,04
	VV		zásyp, obsyp, podsyp vsakovacích bloků				
	VV		(8,20*3,40*0,98)*2,00		54,645		
	VV		-(7,20*2,40*0,68)*2		-23,501		
	VV		potrubí dešťové kanal				
	VV		(102,00*0,36*0,60)*2		44,064		
	VV		Součet		75,208		

SHB Hovorka s.r.o.	Oprava střechy budovy samosprávy č.p. 59 Chotěboř	Červen					Červenec					Srpen					Září				
		22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.		
poř. č.	Technologický postup																				
1.	Přebrání staveniště, zřízení staveniště																				
2.	Montáž lešení																				
3.	Demontážní práce																				
4.	Montážní práce střešní konstrukce																				
6.	Hromosvod																				
7.	Dešťová kanalizace																				
8.	Úklid a vyklizení staveniště																				
9.	Předání stavby																				

Digitálně podepsal
František Hovorka
Datum: 2022.03.23
13:50:24 +01'00'

František
Hovorka