

220/2/24/00

Smlouva o dílo č. OIN/000004/2024/DIL

uzavřená podle zákona č. 89/2012Sb., občanského zákoníku (dále jen NOZ) a navazujících předpisů a dle usnesení Rady města Chrudim č. R/103/2024 ze dne 26.02.2024

1. Smluvní strany



• Objednatel:

Název : **Město Chrudim**
Adresa : **Resselovo náměstí 77
537 16 Chrudim I**

Zastoupen: **Ing. Františkem Pilným, MBA** starostou města Chrudim

Telefon: 469 657 125
E-mail: frantisek.pilny@chrudim-city.cz
IČO 00270 211
DIČ CZ00 270 211
Bank. Spojení: ČSOB Chrudim
Číslo účtu: 104 109 190/0300

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

a) smluvních Ing. František Pilný MBA, starosta telefon: 469 657 140
b) technických Ing. Petr Pecina telefon: 
Ing. Emil Melnik telefon: 

Doručovací adresa: MěÚ Chrudim
Odbor investic
Resselovo nám. 77
537 16 Chrudim

(dále jen objednatel)

1.2 Zhotovitel:

W.H.A. systém spol. s r.o.


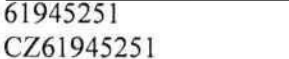
Sídlo společnosti Blanická 21, 787 01 Šumperk
Doručovací adresa Blanická 21, 787 01 Šumperk

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

a) smluvních  telefon: 
b) technických  telefon: 
c) realizace  telefon: 
d) stavbyvedoucí  telefon: 

(odborně způsobilá osoba dle § 160 zákona č. 183/2006 Sb. pro dopravní stavby)

Číslo autorizace: 

Telefon: 
E-mail: 
IČ 61945251
DIČ CZ61945251

Bankovní spojení: FIO banka a.s.
Číslo účtu: 20000771453/2010

(dále jen zhotovitel)

Stavba: „ZŠ Dr. Peška, výměna střešní krytiny pod FVE“

1.3 Úvodní ustanovení

- 1.3.1 Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, jako projev oboustranné vůle spolupracovat při provádění níže uvedeného díla v souladu se zásadami poctivého obchodního styku.

2. Předmět a podmínky plnění

- 2.1 Účelem této smlouvy o dílo (dále jen smlouva) je dodávka, provedení a obstarání veškerých prací, včetně zhotovení děl nutných k úplnému provedení, dokončení a zprovoznění stavby „**ZŠ Dr. Peška, výměna střešní krytiny pod FVE**“, dle projektové dokumentace „**ZŠ Dr. Peška 768, Chrudim, učebnový objekt – oprava střešního pláště**“, Ing. Josefem Dvořákem, Městský park 274, 537 01 Chrudim z 11/2022.
- 2.2 Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci a položkovém rozpočtu z 11/2022 a to jak ve výkresové části, tak i ve výkazu výměr, který zhotovitel ocenil do své nabídky ve výběrovém řízení.
Dále jsou součástí předmětu plnění veškeré nezbytné práce a související výkony (zásady organizace výstavby, ujednání této SOD) potřebné k řádnému provedení a dokončení díla a jeho uvedení do trvalého provozu. Výše již uvedené dokumenty, včetně všech dokladů, vyjádření vlastníků a správců inženýrských sítí, DOSS, společně s nabídkovým rozpočtem zhotovitele, který je považován za úplný ve smyslu § 2621 NOZ, jsou pro provedení díla závazné. Tímto však není dotčeno ustanovení § 36 odst. (3) zákona č. 134/2016 Sb. Zhotovitel si zajistí případná prodloužení platnosti vyjmenovaných vyjádření.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a předmětem díla a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a zákonné podmínky nezbytné k provedení díla. Dále, že je schopen dle výše uvedených dokumentů kompletní předmět smlouvy dle čl. 2. této smlouvy realizovat za cenu, kterou uvedl v ceně smluvní ve smyslu zákona číslo 526/1990 Sb., o cenách. Zhotovitelem oceněný nabídkový položkový rozpočet je samostatnou přílohou č. 1 této smlouvy o dílo a to včetně rekapitulace nabídkového rozpočtu. Dále zhotovitel prohlašuje, že disponuje potřebnými výrobními technickými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Práce, které nejsou obsaženy v jednotlivých položkách rozpočtu, ale jsou součástí ujednání dle této smlouvy, ocenil zhotovitel ve vedlejších rozpočtových nákladech.
- 2.4 Kompletní předmět plnění této smlouvy bude proveden z materiálů se zaručenou kvalitou odpovídající nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a platným ČSN/EN/ISO. Tuto kvalitu bude zhotovitel průběžně objednateli deklarovat, a to originálními doklady od výrobce, nebo výhradního dodavatele. Tyto doklady může objednatel a technický dozor stavebníka / investora (dále jen TDS) požadovat předložit k prověření i autorskému dozoru projektanta (dále jen AD).
- 2.5 Součástí díla je zajištění vytýčení v terénu před zahájením prací u správců inženýrských sítí a umožnění těmto správcům provedení potřebných oprav na jimi spravovaných zařízeních.
- 2.6 Součástí díla je zajištění veškerých případných povolení pro stanovení místní přechodné úpravy provozu, zvláštního užívání komunikací a záboru veřejných prostranství, dle platných zákonů a předpisů, dále stanovení přechodného dopravního značení po dobu stavby, osazení a údržba dopravních značek, včetně úhrady s tím spojené a zajištění informovanosti dotčených osob právnických i fyzických.

- 2.7 Dílo budou provádět pouze kvalifikovaní a vyškolení pracovníci pro danou činnost. Pracovník, který na pracovišti nebude schopen prokázat svoji kvalifikaci a proškolení, může být ze stavby TDS, nebo koordinátorem bezpečnosti a zdraví při práci (dále jen BOZP), nebo zástupcem objednatele, okamžitě vykázan. O takovém kroku bude ihned srozuměn stavbyvedoucí osobně a není-li přítomen, zápisem do stavebního deníku.
- 2.8 Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli, vlastníkům stavebních objektů a pozemků i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla, nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle jeho protokolárním převzetím.
- 2.9 Předmětem smlouvy je povinnost zhotovitele prokazatelně a písemně informovat vlastníka dotčených nemovitostí minimálně 7 dní předem o opatřeních, které omezí vlastnická práva k užívání nemovitostí.
- 2.10 Zhotovitel bude postupovat podle podmínek objednatele a dle této smlouvy a dále bude při provádění stavebních prací, dodávek a stavebně montážních prací postupovat v souladu s platnými zákony ČR, souvisejícími vyhláškami a platnými příslušnými ČSN/EN/ISO pro výstavbu, včetně montážních předpisů výrobců a výhradních dodavatelů.
Dále bude zhotovitel postupovat dle příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Zejména zákoníku práce č. 262/2006 Sb., v platném znění a souvisejících vyhlášek a zákonů a to včetně zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Veškeré škody, způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené, hradí zhotovitel.
- 2.11 Dojde – li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, dle bodu 4.3 této smlouvy o dílo, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, případně zakres nebo projektovou dokumentaci. Cena těchto změn, doplňků nebo rozšíření díla bude stanovena podle jednotkových cen použitých v nabídkovém rozpočtu zhotovitele, dle kterého byla dohodnuta cena díla. Tato změna předmětu díla musí být před zahájením realizace vzájemně odsouhlasena formou písemného dodatku k této smlouvě. Neodsouhlasené nebo neobjednané stavební práce není objednatel povinen uhradit a byly-li provedeny, může požadovat jejich odstranění. Vícepráce je zhotovitel oprávněn provést až po uzavření dodatku k původní smlouvě o dílo, který objednatel uzavře se zhotovitelem po předchozím schválení změny předmětu díla nebo ceny díla, Radou města Chrudim. Součástí návrhu dodatku bude nabídkový položkový rozpočet schválený projektantem a objednatelem. Veškeré vícepráce vyúčtuje zhotovitel objednateli odděleně od vyúčtování za původně smluvené stavební práce. Tzn., že jedním daňovým dokladem - fakturou nebude zhotovitel účtovat objednateli práce dle SOD a dle dodatku k SOD současně, nebo bude z faktury zřejmé, co je účtováno dle původní ceny a co dle dodatku.
- 2.12 Zhotovitel do stavby zamontuje či osadí konkrétní výrobek, který uvedl v nabídkovém rozpočtu. Tento výrobek musí odpovídat specifikaci v projektové dokumentaci, tzn., musí dodržet minimální standart technických, rozměrových a vzhledových parametrů výrobku specifikovaného v PD, nebo bude mít vlastnosti lepší. Pokud je v projektové dokumentaci a výkazu výměr jmenován konkrétní výrobek, či výrobce, je to pouze z důvodu orientačního stanovení minimálního standartu a jsou dle projektové dokumentace závazné jenom rozměrové a technické parametry výrobku, tj., minimální standart technických vlastností, a tento jmenovaný výrobek lze v nabídkovém rozpočtu, popř. při vlastní stavbě, nahradit jiným výrobkem, minimálně stejných parametrů, nebo lepším. O přijatelnosti vzhledových parametrů rozhoduje vždy autorský dozor (dále jen AD), pokud si objednatel toto právo ve speciálním případě nevyhradí. V případě, že alternativní výrobek vykazuje některé parametry lepší a jiné pouze zanedbatelně horší, rozhodne o případné náhradě takového výrobku objednatel na základě kladného vyjádření ze strany AD a technického dozoru stavebník (dále jen TDS).

- 2.13 Zhotovitel předloží zástupcům objednatele k posouzení a odsouhlasení vzorky osvětlení, obkladů a všech nově dodaných výrobků a materiálů minimálně 30 dní před termínem nutným pro jejich objednání, eventuálně montáží do stavby. Opožděné předložení je k tíži zhotovitele.
- 2.14 Zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí staveniště návrh zkušebních plánů, ve kterých budou specifikovány druhy a počty zkoušek prováděných v průběhu stavby a eventuálně po jejím dokončení, pro kontrolu kvality dodaných výrobků, provedených prací a materiálů. Dále zhotovitel předloží objednateli, po podpisu této smlouvy a před zahájením stavebních a montážních prací výrobní dokumentaci na všechny výrobky, které budou předmětem plnění dle této smlouvy a které nejsou vyráběny běžnou tovární výrobou a nemají schválené certifikáty dle platných předpisů. Po projednání výrobní dílenské dokumentace a před zahájením montážních prací zhotovitel předloží vždy jeden vzorek každého takového výrobku ke schválení zástupcům objednatele. Bez schválení zástupcem objednatele, eventuálně předložení certifikace výrobku, nebude zhotovitel výrobky do stavby osazovat. Pokud budou takové výrobky do stavby osazeny bez získání prokazatelného předchozího souhlasu objednatele zhotovitelem stavby, je zhotovitel povinen tyto výrobky na požádání objednatele ze stavby odstranit.

3. Termín zhotovení díla - doba plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést předmět díla řádně v termínu:

	Termín možného zahájení stavebních prací	Termín nejzazšího předání dokončeného díla
Datum	04. 03. 2024	10. 06. 2024

Pokud dojde k posunutí termínu z důvodu zdržení stavby, na kterou bude předmět této smlouvy navazovat, tak bude termín realizace prodloužen dodatkem této smlouvy.

- 3.2 Zhotovitel bude dodržovat časový a platební HMG předložený do výběrového řízení na zhotovitele stavby, případně upřesněný před zahájením prací, nebo v průběhu výstavby. Aktuální platný HMG musí být vždy označen datem počátku platnosti a odsouhlasen a podepsán zástupci obou smluvních stran. Oboustranně neodsouhlasený a nepodepsaný HMG je neplatný. Změnový HMG jsou oprávněni podepsat všechny osoby uvedené v bodě 1.1 či 1.2 této smlouvy, a to i samostatně. Změnou HMG se však nemění smluvní termíny uvedené v bodě 3.1 této smlouvy.
- 3.3 Nejdéle 10. 06. 2024 bude zahájeno předávací řízení stavby, která je předmětem této smlouvy, předáním veškerých dokladů uvedených v této smlouvě, podpisem přijímacího protokolu oběma smluvními stranami a to včetně zjišťovacího protokolu o odstranění všech zjištěných vad a nedodělků, nebránících užívání, včetně termínů odstranění.
- 3.4 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 dnů předem, kdy bude předmět díla dokončen a připraven k zahájení přijímacího řízení. V případě, že zhotovitel provede stavbu po předchozí dohodě s objednatelem v čase kratším než smluvním, zavazuje se objednatel řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit smluvní cenu.
- 3.5 Předáním a převzetím předmětu smlouvy se rozumí protokolární předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, případně jejich odstranění, vyklizení staveniště a předání všech dokladů, dle obecně platných a závazných zákonů, předpisů a platných norem ČSN/EN/ISO a doporučených nebo závazných metodik a postupů výrobců a výhradních dodavatelů. Zejména zhotovitel předá doklady požadované a vyjmenované objednatelem v této SOD.

Nedokončený předmět smlouvy není objednatel povinen převzít. Objednatel může převzít dílo i tehdy, jestliže má ojedinělé drobné vady a ojedinělé drobné nedodělky, které ani samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání úplnému užívání díla a rovněž nejsou v rozporu s předpisy na ochranu zdraví, života, nebo majetku. Právo na úhradu smluvní ceny však vzniká až po předání díla bez veškerých vad a nedodělků, včetně předání všech zákonem předepsaných a ve smlouvě uvedených dokladů. Protokolární zápis pořizuje zhotovitel po prohlídce díla s objednatelem a jeho nedílnou součástí bude oboustranně potvrzený soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně zápisu o odstranění. Součástí zápisu je rovněž tiskopisný seznam všech předávaných dokladů s číselným značením jednotlivých položek a stran listů položek a seznam jednotlivých záručních lhůt, potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele - viz odst. 5.4 této smlouvy. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést důvody. Po odstranění případných nedostatků, pro které odmítl objednatel dodávku převzít, se předání a převzetí opakuje.

- 3.6. Termín řádného dokončení díla a dílčí termíny budou prodlouženy:
- jestliže překážku v práci zavinil objednatel
 - jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí - nepříznivé klimatické podmínky (zejména povodně a jiné katastrofy; deštivé období a období mrazů není nepříznivou klimatickou podmínkou ve smyslu této SOD) a zemětřesení a mobilizace či válka na území ČR,
 - dobu termínu dodání díla i termínů dílčích lze ve smyslu tohoto článku prodloužit pouze o časový interval, kdy výše uvedená překážka nebo působení vyšší moci trvá.
- 3.7 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a písemným předáním objednateli. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky bránící užívání a v tomto případě není v prodlení, v prodlení je však zhotovitel.

4. C e n a

- 4.1. Za provedení díla v rozsahu uvedeném v článku 2.1 této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli cenu podle vzájemně odsouhlasené nabídky (rozpočtu) takto:

• Smluvní cena:

	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
Smluvní cena:	1.290.000,0 Kč	270.900,0 Kč	1.560.900,0 Kč

4.1.2 Tato cena za kompletní předmět díla dle článku 2 této smlouvy byla stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele a je cenou smluvní ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších změn a doplňků. **Cena je stanovena jako maximální a nejvýše přípustná, se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace) v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci** a je platná a neměnná po celou dobu realizace díla, nejpozději do 31. 12. 2024. Jsou v ní obsaženy veškeré známé a předpokládané náklady zhotovitele nezbytné k realizaci díla včetně nákladů na dopravu, skládkovné, zařízení staveniště, včetně odběrů potřebných medií, jakož i všechny další režijní náklady zhotovitele. Do 31. 12. 2024 je změna smluvní ceny (jak zvýšení, tak snížení), možná pouze a jenom z iniciativy objednatele, a to v případě jeho požadavku na zvětšení nebo zmenšení předmětu plnění oproti rozsahu vymezeném v zadávací dokumentaci, nebo na základě změn daňových předpisů. Do ceny zhotovitel zahrnul veškeré práce a dodávky nezbytné pro splnění předmětu díla dle platných norem a vyhlášek, dále všechny okolnosti a podmínky, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu, včetně požadavků a podmínek vyplývajících ze zadávací dokumentace a této SOD a tyto okolnosti jsou v ceně díla zakalkulovány. Dále zhotovitel zahrnul do ceny stavby skládkovné a rovněž zpracování dokladů dle obvyklých požadavků místně příslušného stavebního úřadu a požadavku objednatele pro předávací

řízení, např. zkoušky, revize, geom. zaměření atd.

- Jakékoliv změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, které nebyly v zadávacím výkazu výměr, v SOD, nebo zadávacích podkladech, musí být vždy projednány a písemně odsouhlaseny smluvními stranami a to formou uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Jiný způsob změny předmětu díla a ceny (např. zápisem do stavebního deníku), je touto smlouvou předem vyloučen.
- Smluvní cenu stejně jako předmět díla lze změnit v rámci možností daných platnou legislativou a touto smlouvou o dílo. V těchto uvedených případech uzavře objednatel se zhotovitelem dodatek smlouvy.

• Předání a převzetí stavby a staveniště

- Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště nejdéle do 04. 03. 2024. Převzetí staveniště zhotovitel objednateli písemně potvrdí v protokolárním zápisu (dle ISO 9001/2001), který pořizuje objednatel. Staveniště je poskytnuto zhotoviteli bezúplatně. Objednatel nebude zajišťovat pro zhotovitele možnost napojení na odběr elektrické energie, užitkové vody, další media, skladovací prostory ani zvláštní užívání komunikací.
- Zhotovitel zajistí a zabezpečí staveniště neprodleně po zahájení stavby proti vstupu nepovolaných osob. Zabezpečení staveniště bude takového stupně, aby nedošlo ke škodám na majetku, zdraví nebo životě např. zajištění provizorních nájezdů a lávek v průběhu stavby, výstražné tabule, zábrany. Zhotovitel zajistí žádost o zvláštní užívání MK.
- Zhotovitel vyklidí a uklidí staveniště do termínu předání díla na své náklady, včetně likvidace zařízení staveniště. Pozemky, které nebyly součástí předmětu plnění, ale budou stavbou dotčeny, uvede zhotovitel do původního nedotčeného a nepoškozeného stavu. Pro realizaci stavby a zařízení staveniště bude zhotovitel používat pozemky a objekty ve vlastnictví objednatele, pokud není projektovou dokumentací a stavebním povolením určeno jinak. Na staveništi a při dopravě na staveniště je zhotovitel povinen respektovat veškeré podmínky uvedené v zadávací dokumentaci a platných normách ČSN/EN/ISO a předpisech vztahujících se na předmět smlouvy.

5.4 Zhotovitel předá objednateli nejpozději při zahájení přejímacího řízení následující doklady, jejichž pořízení je součástí díla:

- číselný seznam,
- 1 ks všech dokladů a 1 ks kopií všech dokladů veškerých předaných dokladů, potvrzený oprávněným zástupcem zhotovitele s uvedením pořadového čísla dokladu a počtu jednotlivých listů každého dokladu, kdy každý doklad bude označen svým pořadovým číslem. **Všechny předávané doklady, s výjimkou objemných složek, budou vloženy do šanonu bez použití plastických obalů (např. euroobalů), s připojeným jedním nosičem (např. CD/DVD), na kterém budou podobně strukturovaně popsány doklady předávané pouze elektronicky,**
- zápisy o kontrole konstrukcí zakrytých postupem dalších prací, potvrzené zástupcem objednatele,
- 1x stavební deníky potvrzené zástupcem objednatele,
- dle platných norem a předpisů: revize, atesty, doklady o předepsaných zkouškách, prohlášení o shodě, doklady o vhodnosti použitých materiálů,
- doklady o likvidaci a uložení odpadů a nakládání s nimi dle platných zákonů a dále **odpady budou mj. tříděny s ohledem na jejich využitelnost a recyklovatelnost a přednostně předány k materiálovému využití,**
- návody k užívání, k obsluze a údržbě v českém jazyce a záruční listy,
- doklad o zaškolení určených pracovníků objednatele a provozovatele k údržbě a provozování zařízení, které údržbu a zaškolení vyžaduje.

Z environmentálních důvodů budou výše uvedené doklady přednostně předány

objednateli v elektronické podobě (na pouze jednom nosiči, např. CD/DVD), a to zejména ty, které objednatel získá elektronickou cestou a dále kopie těchto dokladů, pokud je to možné z legislativních důvodů. Na tištěné doklady použije zhotovitel přednostně recyklovaného papíru.

- 5.5 Hluk na staveništi nesmí překročit povolené hygienické normy, eventuálně hodnoty uvedené v projektové dokumentaci stavby.

• **Stavební deník, technický dozor objednatele a koordinátor BOZP**

- Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění a příslušných vyhlášek. Během pracovní doby stavby musí být stavební deník fyzicky uložen na staveništi a přístupný k prohlídce a zápisům objednateli, autorskému dozoru projektanta, TDS a dalším oprávněným osobám. Do deníku zapisuje zhotovitel všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění této smlouvy. Zástupce objednatele je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska, námítky, apod. do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisů souhlasí. Jestliže stavbyvedoucí zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, je povinen připojit do 5 pracovních dnů své vyjádření. Jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Stejná práva má i technický dozor stavebníka a objednatel. TDS (objednatel) je povinen na základě zápisu ve stavebním deníku se zúčastnit převzetí nebo kontroly konstrukcí zakrytých postupem dalších prací, ke které je zhotovitel povinen ve smyslu § 2626 NOZ TDS (objednatele) písemně vyzvat. Tato výzva musí být učiněna písemně minimálně 5 pracovních dnů před zmíněným zakrytím konstrukce a zhotovitel je povinen připravit ke kontrole vždy ucelenou část zakrývaných konstrukcí. V případě připomínek je objednatel povinen zjištěné skutečnosti uvést ve stavebním deníku.
- Technickým dozorem stavebníka/investora a koordinátorem BOZP může objednatel pověřit provádět osobu oprávněnou na základě zmocnění dle příkazní smlouvy a smlouvy o kontrole, nebo objednávky.
- Činnost technického dozoru a koordinátora objednatele v žádném případě nesnímá povinnosti a odpovědnost odborných pracovníků zhotovitele v souvislosti s prováděním díla, ani odpovědnost dalších osob zhotovitele za technickou a dodavatelskou úplnost, za kvalitu prací a dodržení technologických postupů.
- Zhotovitel bude organizovat kontrolní dny stavby minimálně jednou za týden (nebude-li dohodnuto jinak).
- Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na technologickém celku doložit, že informoval koordinátora BOZP o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- Zhotovitel stavby je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP a TDS součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu přípravy a realizace stavby, zejména respektovat pokyny koordinátora BOZP a TDS, zúčastnit se zpracování plánu BOZP předložením rizik a rovněž je povinen tento plán BOZP dodržovat a postupovat podle dohodnutých opatření.

• **Finanční a platební podmínky a sankce**

- Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu. Zhotovitelem provedené práce na předmětu díla budou fakturovány měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací

a dodávek.

- Zhotovitel je povinen předložit zástupci objednatele, (TDS), vždy nejpozději do 5. dne následujícího měsíce soupis provedených prací, oceněných podle položek nabídkového rozpočtu. Kontrolu provedených prací nutnou pro fakturaci provede zástupce objednatele nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení písemných podkladů od zhotovitele. Tyto podklady budou nadepsány „Soupis provedených prací na objektu (dle SOD), za období (tj. uplynulé měsíční období) a podepsány osobou dle SOD oprávněnou. Soupis bude strojopisný nebo PC výpis provedených prací a dodávek v položkách, řazených a značených dle nabídkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této SOD. Řazení a značení jednotlivých položek rozpočtů musí odpovídat řazení a značení jednotlivých položek výkazu výměr k projektové dokumentaci. Bez předchozího písemného odsouhlasení soupisu provedených prací není možno provádět fakturaci. Po odsouhlasení soupisu prací vystaví zhotovitel fakturu - daňový doklad, jejíž nedílnou součástí musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den každého kalendářního měsíce. **Pokud příslušné potvrzující osoby disponují elektronickým podpisem, lze soupis prací potvrdit a předat pouze elektronicky, což objednatel preferuje.**
- Dodavateli (zhotoviteli) je známo, že objednatel (příjemce zdanitelného plnění) je ve smyslu §109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ručitelem za nezaplacenou daň z přidané hodnoty z plnění, které je předmětem této smlouvy. V případě, že objednatel bude mít v době úhrady smluvní ceny hodnověrné informace vedoucí k závěru, že by mohl být v budoucnu správcem daně vyzván k úhradě nezaplacené daně z titulu ručení, v souladu s § 171 odst. 3 daňového řádu, je objednatel oprávněn za zhotovitele uhradit daň z přidané hodnoty přímo správci daně dle § 109a zákona o DPH. Zhotovitel s tímto postupem výslovně souhlasí. Dále zhotovitel prohlašuje, že uhrazení DPH přímo správci daně, nebude na straně objednatele považováno za prodlení se splněním závazku uhradit zhotoviteli řádně a včas smluvní cenu.
- Nedojde - li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhů dokončených prací, je objednatel oprávněn vrátit soupis k doplnění a odsouhlasit jej v nové lhůtě, a to nejpozději do pěti kalendářních dnů.
- Daňový účetní doklad musí splňovat zákonem předepsané náležitosti a mj. obsahovat: označení faktury a její číslo, název a sídlo zhotovitele, předmět smlouvy o dílo včetně čísla SOD, cenu díla, fakturovanou částku bez a včetně DPH s uvedením procentní sazby, zakázkové číslo objednatele, fakturované období, jména a podpisy oprávněných osob zhotovitele z hlediska fakturace dle SOD a ustanovení o identifikaci projektu. Na dokladu bude uvedeno, že se jedná o plnění dle SOD číslo, stavební objekt číslo a další údaje dle požadavku objednatele. Objednatel může daňový doklad vrátit do data splatnosti v případě, že obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje. Neučiní-li tak, je oprávněn na zhotoviteli požadovat, aby neoprávněně vyfakturovanou částku zhotovitel odečetl v příští faktuře, nebo vystavil opravný daňový doklad. Zhotovitel je povinen tento požadavek splnit. Přílohou každé faktury bude soupis provedených prací a dodávek. **Objednatel přijímá faktury i v elektronické podobě.**
- Platby budou probíhat výhradně v Kč. Lhůta splatnosti faktur je 14 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Faktura je uhrazena dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele. Bude-li prodlení s úhradou faktur delší jak 30 dnů a nedojde-li k dohodě mezi objednatelem a zhotovitelem, může zhotovitel přerušit práce a požadovat na objednateli úhradu nákladů bezprostředně tímto přerušením vzniklých. O dobu, po kterou byly práce přerušeny, se prodlužuje termín dokončení díla.
- Poslední faktura musí být označena názvem „Konečná faktura“.
- Objednatel, v případě plnění vyplývající z této smlouvy, není osobou povinnou k dani a plnění

není určeno k ekonomickým činnostem města.

- **Objednatel vyžaduje řádné a včasné plnění finančních závazků vůči všem účastníkům dodavatelského řetězce podílejícím se na plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen uhradit svému poddodavateli, smluvnímu partnerovi (např. ve sdružení) apod. za práce (části prací), které byly řádně provedeny (byly provedeny a k jejich kvalitě nemá objednatel / TDS výhrady, popř. pouze výhrady drobné, které nebránily tomu, aby za tyto práce objednatel zhotoviteli již zaplatil), a to bez zbytečného odkladu od obdržení platby za tyto stejné práce od objednatele. Stejným způsobem zaváže zhotovitel k platbám i své poddodavatele a další smluvní partnery, aby došlo ke včasnému plnění finančních závazků v celém dodavatelském řetězci. Pokud objednatel obdrží podnět na neplnění tohoto bodu od člena dodavatelského řetězce, je zhotovitel povinen zjednat neprodleně nápravu a pokud dle mínění zhotovitele nedošlo k porušení tohoto ustanovení, tyto skutečnosti objednateli hodnověrně doložit. Jestliže zhotovitel nezjedná nápravu, může objednatel zhotoviteli pozastavit do doby dořešení tohoto problému další platby, nebo od něho požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši částky vč. DPH, kterou zhotovitel, či jeho smluvní partner, zadržuje oprávněnému členu dodavatelského řetězce. Tuto pokutu je povinen zhotovitel zaplatit objednateli do 15 kalendářních dní od doby, kdy tuto sankci objednatel prokazatelně uplatnil. Doloží-li však zhotovitel v této době 15 kalendářních dní objednateli, že dlužnou částku člen poddodavatelského řetězce obdržel, pohlíží se na tuto konkrétní výzvu k úhradě pokuty, jako by nebyla vystavena (stává se od počátku neplatná).**
- Sankce za neplnění dohodnutých termínů:
Pokud bude zhotovitel v prodlení se zahájením stavebních prací dle bodu 3.1 o více než 7 kalendářních dní, nebo s dokončením stavebních prací (u dokončeného díla bez vad a nedodělků, včetně předání všech dokladů), o více než 5 kalendářních dní, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla za každý i jen započatý den zpoždění. Dále zhotovitel uhradí veškeré škody, které objednateli vznikly vlivem nesplnění závazného termínu dokončení části nebo celého díla dle této SOD.
- Sankce za neodstranění reklamovaných vad v záruční době:

Pokud zhotovitel neodstraní vady v termínech dle podmínek stanovených v bodě 8.4 této smlouvy o dílo, počítaných ode dne doručení, či obdržení reklamace od objednatele nebo provozovatele, zaplatí objednateli smluvní pokutu 0,1 % z celkové ceny díla za každou reklamovanou vadu a za každý den prodlení.

V případě prodlení se zaplacením faktury dle bodu 8.5 této smlouvy o dílo, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z fakturované částky za každý, i jen započatý, den prodlení se splněním tohoto závazku.

Jestliže zhotovitel nejpozději do 15ti pracovních dní od obdržení reklamace nepředá poštovní doručovací službě nebo elektronicky se zaručeným podpisem neodešle oznámení pro objednatele, že reklamované vady uznává, nebo odmítá, a současně ani nenastoupí k odstraňování uvedených vad, zaplatí za každý další den prodlení po tomto termínu 1.000,- Kč smluvní pokutu za nereagování na reklamaci.
- Smluvní pokuta za nepřizvání zástupce objednatele ke kontrole zakrytých konstrukcí:
Pokud nepřizve zhotovitel zástupce objednatele ke kontrole konstrukcí, které se zakryjí postupem dalších prací, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ a (nebo přičemž) náklady na odkrytí zakrytých konstrukcí jdou k tíži zhotovitele. To neplatí, jestliže zástupce objednatele se ke kontrole nedostaví, i když v termínu 5 dní předem byl prokazatelně vyzván.

7.13 Za každé porušení předpisů BOZP (zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění, plánu BOZP,

opakované neprovedení nápravy dle požadavků v zápisech koordinátora BOZP), předpisů požární ochrany a životního prostředí zhotovitelem, eventuálně jeho subdodavatelem (poddodavatelem), zjištěné a prokázané orgánem požární ochrany, životního prostředí a BOZP, eventuálně TDS, objednatelem, nebo koordinátorem BOZP, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý prokázaný případ.

Zaplacení pokuty nezavazuje zhotovitele povinnosti dodržovat uvedené předpisy a zákony a uhradit případné další náklady objednatele s tímto zjištěním vzniklých, jako například sankce ze strany kontrolních orgánů.

7.14 Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury nebo splátky proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- Pokud bude zhotovitel nebo objednatel v prodlení s úhradou smluvní pokuty, z důvodu nedodržení sjednaného termínu je povinen zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Splatnost faktury se pro tento účel stanovuje na 21 dní.

7.15 Dle výslovné dohody smluvních stran, lze sankce (smluvní pokuty, úroky z prodlení, apod.) vzniklé na základě této smlouvy, uplatnit nejpozději do 90 dnů ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká. Pokud však sankcionovaná skutečnost stále trvá, nebo v posledních 90 dnech trvala, lze uplatnit smluvní pokutu a případné další sankce, max. však za období posledních 90 dnů.

7.16 V případě nesplnění závazků uvedených v bodech 6.6, 9.2 a), 9.2 b), 9.6 této smlouvy o dílo uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý prokázaný případ a za každý i jen započatý den prodlení se splněním závazku.

7.17 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

7.18 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2032. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

• Záruční podmínky a odpovědnost za vady

8.1 Odpovědnost za vady díla

- Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době, na které se záruční doba vztahuje.
- Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věci a materiálů

předaných mu ke 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 dodržím 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.

- Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny až po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

8.2 Délka záruční doby

Záruka na jakost díla a kvalitu provedených prací, které jsou předmětem smlouvy, bude poskytnuta zhotovitelem v délce 60 měsíců od data předání a převzetí díla na celý předmět plnění. Záruční doba začíná běžet dnem předání hotového díla zhotovitelem a převzetí objednatelem. Záruční doba se pozastavuje po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět smlouvy užívat pro vady, za které zhotovitel zodpovídá.

8.3 Způsob uplatnění reklamace

- Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na doručovací adresu zhotovitele, uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, kde jsou a jak se projevují.
- Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- Během záruční doby je objednatel povinen zajistit řádnou údržbu předmětu smlouvy v souladu s povinnostmi vyplývajícími ze zákona a s prokazatelně předaným seznamem na údržbu a užívání, který objednateli při převzetí stavby předal zhotovitel. Zároveň je objednatel povinen písemně reklamovat zjištěné vady bez odkladu po jejich zjištění. Reklamace vad díla může provádět i zástupce provozovatele objektu. Za písemnou reklamaci a odpověď na ni je považována i reklamace či odpověď uplatněná a odeslaná e-mailem nebo faxem na adresy uvedené v této smlouvě. Tyto adresy jsou platné do doby, dokud jedna smluvní strana prokazatelně neoznámí druhé smluvní straně změnu adresy.

• 8.4 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 20 dnů od doručení písemné reklamace zhotoviteli, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou osobu nebo fyzickou osobu. Veškeré náklady vzniklé objednatelem takovýmto odstraněním vady uhradí objednateli zhotovitel nejpozději do 21 dní od obdržení faktury objednatele zhotovitelem. V případě neproplacení takovéto faktury uhradí zhotovitel objednateli ještě smluvní pokutu ve výši 0,2 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré účelně vynaložené náklady na odstranění vady. Náklady prokáže zhotovitel objednateli účetními doklady dle platných zákonů a předpisů.
- V případě, že zhotovitel odmítne odstranění objednatelem oprávněně reklamované vady díla, uhradí zhotovitel objednateli veškeré prokazatelné a účelně vynaložené náklady na odstranění vady, a to včetně znaleckých posudků, sond, výkopů a měření, které bylo nutno pořídit k prokázání oprávněnosti reklamace. Náklady prokáže objednatel účetními doklady dle platných zákonů a předpisů.
- Odstraňování vady ohrožující majetek, zdraví nebo život, bude zahájeno nejpozději do 2 dnů od obdržení oznámení – škoda, která vznikne porušením této povinnosti, jde k tíži zhotovitele.
- Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele na jejich požádání přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady, pokud bez součinnosti objednatele není tento přístup možný. Pokud tak prokazatelně neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění

vady ani s termínem pro odstranění vady a neodpovídá za škody, které v důsledku včasného neodstranění vad vzniknou.

- Zhotovitel je povinen objednatele o zpřístupnění prostor pro odstranění vady prokazatelně písemně, e-mailem, faxem, požádat alespoň 5 dní předem, u vady ohrožující majetek, zdraví nebo život telefonicky obratem.

Do doby sepsání písemného dokladu o odstranění vady díla zhotovitelem a jeho potvrzení oprávněným a dohodnutým zástupcem objednatele není vada pokládána za odstraněnou. To neplatí v případě neoprávněného odmítnutí převzetí odstranění vad a potvrzení zápisu zástupcem objednatele.

• Ostatní ujednání

- V tomto smyslu se níže uvedeným dnem platnosti této smlouvy zhotovitel zavazuje provést veškeré stavební práce, které jsou předmětem této smlouvy, řádně a včas, ve stanoveném termínu dílo dokončit a odevzdat objednateli, který je povinen jej převzít a zaplatit smluvní cenu za jeho provedení.

9.2 Odpovědnost za škodu

- Zhotovitel odpovídá za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla až do převzetí předmětu díla objednatelem bez vad, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost ve smyslu § 2624 NOZ. Zhotovitel dále odpovídá za škody způsobené při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě na majetku, životu a zdraví a to po celou dobu realizace díla až do jeho převzetí bez vad objednatelem. Zhotovitel odpovídá za škodu, která byla způsobena činností jeho zaměstnanců či jiných osob, které se s jeho souhlasem či vědomím na realizaci díla podílejí. V případě jakéhokoli narušení či poškození majetku objednatele či třetí osoby (např. objektů, prostranství, komunikací, inženýrských sítí atd.), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak poskytnut finanční náhradu. Objednatel je ve smyslu § 2599 NOZ vlastníkem zhotovované věci.
- Po celou dobu realizace díla dle této smlouvy bude dílo pojištěno. Pojištění bude sjednáno na krytí rizik poškození, případně zničení budovaného díla systémem „ALL RISK“, nebo obdobným, a to až do výše ceny díla. Dále bude sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací tohoto díla. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků výstavby, včetně eventuálních subdodavatelů smluvního zhotovitele a dalších subjektů pracujících ve prospěch zhotovitele.
- Objednatel může nařídit dočasné zastavení prací. Pokud zastavení prací nebylo provedeno z důvodů na straně zhotovitele, původní lhůty a termíny se v takovém případě nově sjednají. Trvá-li zastavení prací více jak 60 dní a nedojde-li k dohodě mezi objednatelem a zhotovitelem, může zhotovitel od smlouvy jednostranně odstoupit; v takovém případě má zhotovitel právo na náhradu veškerých prokázaných nákladů, ušlých odměn a případných škod v důsledku takového zastavení vzniklých. To však neplatí v případě zastavení stavby z důvodů na straně zhotovitele, např. porušování bezpečnostních, hygienických a technologických předpisů a norem nebo zapracování vadných materiálů a zařízení do stavby.
- Smluvní strany se dohodly, že veškeré případné spory budou řešit vzájemnou dohodou. V případě, že se předmět sporu nepodaří odstranit, má každá ze smluvních stran právo obrátit se na soud a požádat o vydání rozhodnutí ve sporné věci.
- Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy pouze za následujících podmínek:
 - jestliže zhotovitel hrubým způsobem neplní podmínky smlouvy, zejména pokud překračuje termíny dílčího plnění a předání díla jak vyplývá z této smlouvy o dílo o dobu delší než 30 dnů, nebo nerespektuje oprávněné požadavky koordinátora BOZP a TDS, byl na existenci vůle objednatele odstoupit od smlouvy upozorněn písemnou výstrahou a nesjednal nápravu ani do 10 dnů od doručení výstrahy.
 - jestliže na majetek zhotovitele byl prohlášen konkurz nebo zhotovitel ztratil oprávnění

k podnikatelské činnosti.

- byly splněny zákonné možnosti pro odstoupení od smlouvy dle NOZ, nebo § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
- V případě, že v průběhu realizace díla dojde ke změně subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel ve výběrovém řízení prokazoval splnění chybějící části kvalifikace, musí nový subdodavatel splňovat kvalifikační předpoklady minimálně ve stejném rozsahu, jako původní subdodavatel. Splnění této podmínky musí zhotovitel objednateli prokázat ještě před uzavřením smlouvy s novým subdodavatelem, přičemž tato smlouva bude doložena objednateli nejpozději do 5 dnů ode dne jejího uzavření. Ze smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a novým subdodavatelem musí vyplývat závazek nového subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k realizaci díla zhotovitelem či k poskytnutí věci či práv, s nimiž bude zhotovitel oprávněn disponovat v rámci realizace díla, a to alespoň v rozsahu, v jakém původní subdodavatel prokázal splnění kvalifikace.
- Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně všech jejích příloh na webových stránkách objednatele (na profilu zadavatele) a v Registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb. jak v případě, že to bude podle českého právního řádu zapotřebí tak i v případě pochybností, zda to je či není podle českého právního řádu třeba. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv podmínek. Smluvní strany sjednávají, že smlouvu zveřejní zástupci smluvní strany Město Chrudim.
- **Objednatel požaduje, aby se na plnění zakázky podíleli i noví zaměstnanci, kteří si při této akci zvýší kvalifikaci. V případě žádosti o exkurzi se bude žádost projednávat se zhotovitelem stavby a koordinátorem BOZP, kdy se určí pravidla možnosti exkurze.**
- Zhotovitel souhlasí s tím, že výkon technického dozoru stavebníka nesmí provádět dodavatel, ani osoba s ním právně propojená.
- **Komunikace v průběhu realizace díla bude v maximální možné míře probíhat elektronicky, např. pomocí e-mailů, či telefonicky.**

Tato SOD je uzavřena okamžikem podpisu všemi smluvními stranami a nabývá účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

- 9.8 Změny v obsahu smlouvy, kterými se mění práva a povinnosti z ní vyplývající, lze provádět pouze písemnou formou a dohodou smluvních stran vyjádřenou uzavřením dodatku. Také účinnost dodatků této smlouvy nevyhnutelně nastupuje až s jejich uveřejněním v souladu se zákonem 340/2015 Sb.

Vzhledem k tomu, že dodatek může být uzavřen po skončení platnosti smluvních termínů dle této smlouvy a zpětná účinnost je v případě vkladování do registru vyloučena, bude dodatek v takovém případě obsahovat ustanovení, kterým budou odstraněny sankce, ke kterým by jinak mohlo docházet, protože nelze sjednat zpětnou účinnost dodatku a kdy v reakci na reálnou změnu situace by docházelo k časovým prodlevám nezbytně spojeným s dobou potřebnou pro zákonným způsobem provedené rozhodovací procesy u smluvních stran (projednání v radě města, ap.).

- Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost vůči třetím stranám o všech skutečnostech, o nichž se dozví u objednatele při plnění závazků dle smlouvy (zhotovení díla) nebo vsouvislosti s ním. To platí zejména o osobních údajích, citlivých údajích a o bezpečnostních opatřeních definovaných podle platných právních norem, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních a citlivých údajů ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů.

Zhotovitel prohlašuje, že přijal bezpečnostní opatření k zajištění ochrany osobních a citlivých údajů zpřístupněné objednavatelem před jejich zneužitím nebo únikem prostřednictvím svých zaměstnanců nebo smluvních partnerů.

Zhotovitel prohlašuje, že jeho zaměstnanci a smluvní partneři přicházející při výkonu své práce do styku s osobními a citlivými údaji zpřístupněnými objednavatelem byli náležitě poučeni o povoleném způsobu nakládání s takovými údaji a byli seznámeni s následky jednání, které by bylo v rozporu se zákonnou úpravou.

- Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné, či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do této doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
- Smluvní ujednání jsou závazná i pro eventuelní právní nástupce obou smluvních stran.
- Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravená se řídí zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a dalšími obecně závaznými právními předpisy.
- Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech tištěných originálech, dva pro zhotovitele a dva pro objednatel. V případě, že se tak obě smluvní strany dohodnou, je též možné uzavřít smlouvu pouze v elektronické podobě (s autorizovaným elektronickým podpisem). Pak bude tato smlouva a uložena (uchovávána) na nosičích v souladu s obecně závaznými, platnými a účinnými právními předpisy. Případné listinné stejnopisy poté budou vyhotoveny v počtu dvou kusů – jednom pro každou smluvní stranu.

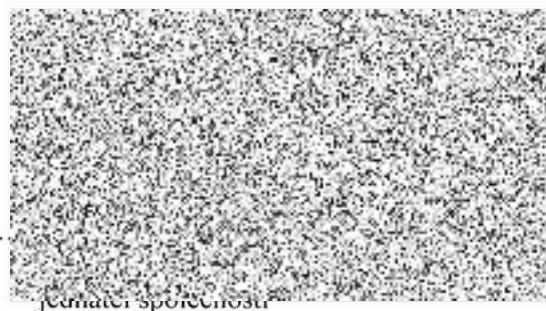
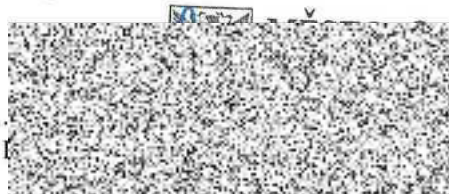
Příloha č. 1 – Nabídkový položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Časový harmonogram stavby

V Chrudimi dne 28.2.2024

V Šumperku dne 28.02.2024

Za objednatele:



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202226

Stavba: ZŠ Dr.Peška 768, Chrudim - Učebnový objekt - Oprava střešního pláště

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 16. 11. 2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk

IČ: 61945251
DIČ: CZ61945251

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Popisy některých cenikových položek mohou být upřesněny doplněním poznámkou nebo doplněním popisu ve výkazu výměr. Toto upřesnění je nutné zohlednit v ceně těchto položek (nelze ocenit pouze základní cenikový popis položky!!!).

U necenikových položek (R-položky, položky s necenikovým číslem nebo položky u kterých je to uvedeno v poznámce) je nutné započítat případný přesun hmot do jejich cen za dodávku a montáž dle pracovního postupu zhotovitele!!! U necenikových položek bouracích prací je nutné do ceny započítat i cenu za jejich likvidaci dle zvyklostí zhotovitele, není-li uvedeno jinak.

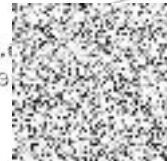
Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro jejich uložení si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky.

Uchazeč (zhotovitel) si jednotkové ceny za položky lešení přizpůsobí vlastnímu způsobu zajištění práce ve výškách. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiném způsobu zajištění práce ve výškách (plošiny, věže, řadové lešení, atd.). Uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položku pronájmu přizpůsobí vlastní době použití. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiné délce pronájmu.

Položku přesunu hmot a sutí uchazeč (zhotovitel) ocení dle svého zvoleného technologického postupu provádění prací bez ohledu na cenikový popis uvedený v položce!

Cena bez DPH			1 290 000,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 290 000,00	270 900,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 560 900,00

W.H.A. system spol. s r.
Blanická 21, 787 01 Šumperk
IČO: 61945251
DIČ: CZ61945251



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202226

Stavba: ZŠ Dr.Peška 768, Chrudim - Učebnový objekt - Oprava střešního pláště

Místo:

Datum:

16. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 290 000,00	1 560 900,00	
202226	ZŠ Dr.Peška 768, Chrudim - Učebnový objekt - Oprava střešního pláště	1 290 000,00	1 560 900,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Dr.Peška 768, Chrudim - Učebnový objekt - Oprava střešního pláště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz. Popisy některých cenikových položek mohou být upřesněny doplněním poznámkou nebo doplněním popisu ve výkazu výměr. Toto upřesnění je nutné zohlednit v ceně těchto položek (nelze ocenit pouze základní cenikový popis položky!!!). U necenikových položek (R-položky, položky s necenikovým číslem nebo položky u kterých je to uvedeno v poznámce) je nutné započítat případný přesun hmot do jejich cen za dodávku a montáž dle pracovního postupu zhotovitele!!! U necenikových položek bouracích prací je nutné do ceny započítat i cenu za jejich likvidaci dle zvyklostí zhotovitele, není-li uvedeno jinak. Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro jejich uložení si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Uchazeč (zhotovitel) si jednotkové ceny za položky lešení přizpůsobí vlastním způsobu zajištění práce ve výškách. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiném způsobu zajištění práce ve výškách (plošiny, věže, řadové lešení, atd.). Uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položku pronájmu přizpůsobí vlastní době použití. Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiné délce pronájmu. Položku přesunu hmot a suť uchazeč (zhotovitel) ocení dle svého zvoleného technologického postupu provádění prací bez ohledu na cenikový popis uvedený v položce!

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

61945251

DIČ:

CZ61945251

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 290 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 290 000,00	21,00%	270 900,00
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 560 900,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Dr.Peška 768, Chrudim - Učebnový objekt - Oprava střešního pláště

Místo:

Datum: 16. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 290 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV		72 542,29
62 - Úprava povrchů vnějších		26 794,67
94 - Lešení a stavební výtahy		6 925,50
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb		500,00
96 - Bourání konstrukcí		1 028,40
997 - Přesun sutě		33 268,72
998 - Přesun hmot		4 025,00
PSV - Práce a dodávky PSV		1 194 013,43
712 - Povlakové krytiny		714 234,89
713 - Izolace tepelné		289 425,89
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		1 550,00
740hs - Hromosvod		54 890,00
764 - Konstrukce klempířské		74 172,40
767 - Konstrukce zámečnické		200,00
783 - Dokončovací práce - nátěry		59 540,25
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		23 444,28
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		3 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		18 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost		2 444,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Dr.Peška 768, Chrudim - Učebnový objekt - Oprava střešního pláště

Místo:

Datum: 16. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 290 000,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				72 542,29	
D		62	Úprava povrchů vnějších				26 794,67	
1	K	62mo	Mechanické očištění plochy střechy dle zvyklostí zhotovitele	m2	597,574	5,00	2 987,87	
	W		čv102					
	WV		"spodní vrstva AP - parotés"29,85*17,7		528,345			
	WV		"atika bok - ponechaných					
	WV		50%*((0,23+0,14)*(29,85*2)+(0,23+0,14+0,4+0,14)/2*(17,7*2)) *0,5		19,098			
	WV		"atika vrch"0,26*18,84+0,52*29,85*2+0,65*19,02		48,305			
	WV		"výlez po strženém AP"0,2*(0,82*2+1,12*2)		0,776			
	WV		"větr šachta - po strženém AP"0,25*(0,7*2+1,4*2)		1,050			
	WV		Součet		597,574			
2	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	618,562	25,00	15 464,05	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/629995101					
	W		čv102					
	WV		"spodní vrstva AP - parotés"29,85*17,7		528,345			
	WV		"atika		38,196			
	WV		bok*((0,23+0,14)*(29,85*2)+(0,23+0,14+0,4+0,14)/2*(17,7*2))					
	WV		"atika vrch"0,26*18,84+0,52*29,85*2+0,65*19,02		48,305			
	WV		"výlez"0,2*(0,82*2+1,12*2)		0,776			
	WV		"větr šachta"0,7*(0,7*2+1,4*2)		2,940			
	WV		Součet		618,562			
3	K	622325103	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	38,196	163,00	6 225,95	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/622325103					
	W		čv103-pozn.6					
	WV		"atika		38,196			
	WV		bok*((0,23+0,14)*(29,85*2)+(0,23+0,14+0,4+0,14)/2*(17,7*2))					
4	K	622325103	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	2,940	163,00	479,22	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/622325103					
	W		čv103-pozn.3					
	WV		"větr šachta"0,7*(0,7*2+1,4*2)		2,940			
5	K	623131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně pilířů nebo sloupů	m2	2,940	47,00	138,18	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/623131121					
6	K	623142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtlačím do tmelu pilířů nebo sloupů	m2	2,940	192,00	564,48	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/623142001					
7	K	623151001	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek akrylátový univerzální pilířů	m2	2,940	20,00	58,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/623151001					
8	K	623511022	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 2,0 mm pilířů nebo sloupů	m2	2,940	298,00	876,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/623511022					
D		94	Lešení a stavební výtahy				6 925,50	
9	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	36,450	70,00	2 551,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/941111122					
	WV		pouze výstupní lešeníová věž na střechu (nezahrnovat do VRN-zařízení staveniště - bude oceněno v této položce)					
	WV		ocenit dle poznámky v krycím listu rozpočtu!!!					
	WV		"vrch podlažky na +12,15m"12,15*3,0		36,450			
10	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	3 280,500	1,00	3 280,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/941111222					
	WV		36,45*90 Přepočtené koeficientem množství		3 280,500			
11	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	36,450	30,00	1 093,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/941111822					
D		95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				500,00	
12	K	95vm	AL větrací mřížka 200/300mm - d,m dle čv103-pozn.3	kus	2,000	250,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	96	Bourání konstrukcí				1 028,40	
13	K	978015361	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	41,136	25,00	1 028,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/978015361					
	VV		čv102-pozn.3		2,940			
	VV		"větr.šachta"0,7*(0,7*2+1,4*2)					
	VV		čv102-pozn.6		38,196			
	VV		"atika					
	VV		bok*(0,23+0,14)*(29,85*2)+(0,23+0,14+0,4+0,14)/2*(17,7*2)		41,136			
	VV		Součet					
	D	997	Přesun sutě				33 268,72	
14	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	11,164	400,00	4 465,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013154					
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	11,164	400,00	4 465,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501					
16	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	156,296	70,00	10 940,72	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509					
	VV		11,164*14 *Přepočtené koeficientem množství		156,296			
17	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	11,164	1 200,00	13 396,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013631					
	P		Poznámka k položce: převažuje lepenka a EPS					
	D	998	Přesun hmot				4 025,00	
18	K	998017003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	0,805	5 000,00	4 025,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998017003					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 194 013,43	
	D	712	Povlakové krytiny				714 234,89	
19	K	712840862	Odstranění povlakové krytiny ze svislých ploch z přitavených pásů na konstrukcích převyšující úroveň střechy NAIP v plné ploše dvourstvá	m2	88,327	70,00	6 182,89	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712840862					
	VV		cena vč.odřiznutí!					
	VV		čv102-pozn.3		1,050			
	VV		"stěna šachty"0,25*(0,7*2+1,4*2)					
	VV		čv102-pozn.4		0,776			
	VV		"výlez"0,2*(0,82*2+1,12*2)					
	VV		čv102-pozn.6		38,196			
	VV		"atika					
	VV		bok*(0,23+0,14)*(29,85*2)+(0,23+0,14+0,4+0,14)/2*(17,7*2)		48,305			
	VV		"atika vrch"0,26*18,84+0,52*29,85*2+0,65*19,02		88,327			
	VV		Součet					
20	K	712340832	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše dvourstvé	m2	528,345	50,00	26 417,25	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712340832					
	VV		odečítají se neizolované plochy větší než 2m2					
	VV		čv102		528,345			
	VV		"vrchní vrstva AP"29,85*17,7					
21	K	712opr	Oprava původní asf. krytiny pod odstraněnými deskami EPS - odfouklé části profižnout a natavit (uvažováno na cca 30% plochy)	m2	158,504	120,00	19 020,48	
	VV		528,345*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		158,504			
22	K	712sv	Dvoustupňový plastový střešní vtok DN100 s bitumen.manžetou - d,m dle čv103-pozn.1 vč.nástavce pro TI tl.140mm	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	
23	K	712pvk	Plastový větrací komínek DN125 dl.min.700mm na stávající litin.potrubi - d,m dle čv103-pozn.2	kus	9,000	500,00	4 500,00	
24	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	528,345	30,00	15 850,35	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712311101					
25	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,169	40 000,00	6 760,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		528,345*0,00032 *Přepočtené koeficientem množství		0,169			
26	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	528,345	100,00	52 834,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712341559					
	VV		odečítají se neizolované plochy větší než 2m2					
	VV		čv103		528,345			
	VV		"parolés - střecha"29,85*17,7					
27	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl.4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	615,786	180,00	110 841,48	CS ÚRS 2022 01
	VV		528,345*1,1655 *Přepočtené koeficientem množství		615,786			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem nenefračním	m2	89,248	30,00	2 677,44	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712811101					
29	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,031	40 000,00	1 240,00	CS ÚRS 2022 01
		VV	89,248*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,031			
30	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	89,248	100,00	8 924,80	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712841559					
		VV	čv103					
		VV	"stěna šachty"(0,2+0,14)*(0,7*2+1,4*2)		1,428			
		VV	"výlez"(0,2+0,14)*(0,82*2+1,12*2)		1,319			
		VV	"atika		38,196			
		VV	bok"(0,23+0,14)*(29,85*2)+(0,23+0,14+0,4+0,14)/2*(17,7*2)		48,305			
		VV	"atika vrch"0,26*18,84+0,52*29,85*2+0,65*19,02		89,248			
		VV	Součet		89,248			
31	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	107,098	180,00	19 277,64	CS ÚRS 2022 01
		VV	89,248*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		107,098			
32	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	548,981	60,00	32 938,86	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712331111					
		VV	odečítají se neizolované plochy větší než 2m2					
		VV	čv103					
		VV	"spodní pás - střecha"29,85*17,7		528,345			
		VV	"atika bok - vytažení na atiku cca 200mm"0,2*(29,85*2)+0,2*(17,7*2)		19,020			
		VV	"výlez"0,2*(0,82*2+1,12*2)		0,776			
		VV	"stěna šachty"0,2*(0,7*2+1,4*2)		0,840			
		VV	Součet		548,981			
33	M	62866281	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	639,837	200,00	127 967,40	CS ÚRS 2022 01
		VV	548,981*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		639,837			
34	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	528,345	100,00	52 834,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712341559					
		VV	odečítají se neizolované plochy větší než 2m2					
		VV	čv103					
		VV	"vrchní pás - střecha"29,85*17,7		528,345			
35	M	62855017	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s retardéry hoření, BROOF(t3) s vložkou ze polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu	m2	615,786	280,00	172 420,08	CS ÚRS 2022 01
		VV	528,345*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		615,786			
36	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	74,803	100,00	7 480,30	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712841559					
		VV	čv103					
		VV	"stěna šachty"(0,2)*(0,7*2+1,4*2)		0,840			
		VV	"výlez"(0,2)*(0,82*2+1,12*2)		0,776			
		VV	"atika bok"(0,23)*(29,85*2)+(0,23+0,4)/2*(17,7*2)		24,882			
		VV	"atika vrch"0,26*18,84+0,52*29,85*2+0,65*19,02		48,305			
		VV	Součet		74,803			
37	M	62855017	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s retardéry hoření, BROOF(t3) s vložkou ze polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu	m2	89,764	280,00	25 133,92	CS ÚRS 2022 01
		VV	74,803*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		89,764			
38	K	712psp	Ópracování prostupů střešním pláštěm DN125 dle čv105	kus	9,000	150,00	1 350,00	
39	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	11,583	1 000,00	11 583,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998712103					
D		713	Izolace tepelné				289 425,89	
40	K	713140864	Odstranění tepelné izolace střeš plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací přípevných lepením z polystyrenu nasáklého vodou, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	528,345	20,00	10 566,90	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713140864					
		VV	odečítají se neizolované plochy větší než 2m2					
		VV	čv102					
		VV	"vrchní vrstva AP"29,85*17,7		528,345			
41	K	713141212	Montáž tepelné izolace střeš plochých atikovými klíny přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	206,360	50,00	10 318,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713141212					
		VV	rozpočet předpokládá přibodování klínů z důvodů zamezení posunu např.působením větru než dojde k jejich přetažení paroléssem					
		VV	výměra bude 2x (u parolésu a pak u samolepu)					
		VV	čv103					
		VV	"stěna šachty"(0,7*2+1,4*2)*2		8,400			
		VV	"výlez"(0,82*2+1,12*2)*2		7,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "atika bok"(29,85*2+17,7*2)*2		190,200			
			VV Součet		206,360			
42	M	63152005	křín atikový přechodný minerální plochých střech tl 50x50mm	m	216,678	35,00	7 583,73	CS ÚRS 2022 01
			VV 206,36*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		216,678			
43	K	713141135	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá	m2	528,345	75,00	39 625,88	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713141135					
			VV rozpočet předpokládá přibodování desek z důvodů zamezení posunu např. působením větru než dojde k jejich ukotvení					
			VV odečítají se neizolované plochy větší než 2m2					
			VV čv103					
			VV 29,85*17,7		528,345			
			VV Součet		528,345			
44	M	28375960	deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením $\lambda=0,034$ tl 140mm	m2	554,762	300,00	166 428,60	CS ÚRS 2022 01
			VV 528,345*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		554,762			
45	K	713141233	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 100 do 140 mm do betonu	m2	528,345	75,00	39 625,88	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/713141233					
46	K	713pkt14	Příplatek za dokotvení střešního pláště dle kotevního plánu zhotovitele (dle jednotlivých oblastí střechy) nad rámec cenikové položky pro přikotvení, tl.Tl 140mm	m2	528,345	20,00	10 566,90	
			Poznámka k položce: předpokládaný počet kotev dle TZ cca 4600ks = cca 9ks/m2 (ceniková položka obsahuje cca 2ks, takže zbývá cca 7ks/m2) tuto položku oceňi zhotovitel dle svého kotevního plánu bez ohledu na uvažovaný počet kotev v rozpočtu					
47	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	3,140	1 500,00	4 710,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998713103					
			D 721 Zdravotnická - vnitřní kanalizace				1 550,00	
48	K	721210822	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/721210822					
			VV "čv102-pozn.1"2		2,000			
49	K	721ok	Kryt litinového potrubí odvětrání kanalizace z roury se stříškou z PZ plechu - dmtž vč. likvidace dle čv102-pozn.2	kus	9,000	150,00	1 350,00	
			D 740hs Hromosvod				54 890,00	
50	K	740hs1	Stávající hromosvod (lana, spojky, úchyty a podložky) - dmtž vč. likvidace a změření zemních odporů zemniců před demontáží	m	163,000	30,00	4 890,00	
			VV "čv102 - pozn 5"163		163,000			
51	K	740hsn2	Óprava stávající hromosv. soustavy - kompl. d.m vč. revize	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
			VV čv103-pozn.5					
			VV provedení hromosvodu dle původního (doplnění odřezaných vedení)					
			VV položka obsahuje:					
			VV drát almgsl pr.8mm - dl.160m					
			VV spojky a úchyty nahradit novými					
			VV systémové plastové držáky lana (cca 70ks), pod držáky vložit odřezek asf.pásu cca 150/150mm					
			VV revize					
			VV 1		1,000			
			D 764 Konstrukce klempířské				74 172,40	
52	K	764001811	Demontáž klempířských konstrukcí dilatační lišty do suti	m	8,080	10,00	80,80	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764001811					
			VV čv102-pozn.3					
			VV 0,7*2+1,4*2		4,200			
			VV čv102-pozn.4					
			VV 0,82*2+1,12*2		3,880			
			VV Součet		8,080			
53	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	98,960	10,00	989,60	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764002841					
			VV čv102-pozn.3					
			VV "oplechov. vrchu velr. šachty 700x1400mm"1,4		1,400			
			VV Mezisoučet		1,400			
			VV čv102-pozn.6					
			VV "atika"29,85*2+18,84+19,02		97,560			
			VV Mezisoučet		97,560			
			VV Součet		98,960			
54	K	764001911	Napojení na stávající klempířské konstrukce délky spoje přes 0,5 m	m	19,020	150,00	2 853,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764001911					
			VV Cena vč. otevření stojaté drážky dle čv102-pozn.7!!!!					
			VV čv103,-pozn.7					
			VV 19,02		19,020			
55	K	764214611	Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	1,440	325,00	468,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764214611					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "K3 - vrch šachty"0,9*1,6		1,440			
56	K	764315623	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střeš s krytinou skládanou mimo preizovou nebo z plechu, průměr přes 100 do 150 mm	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764315623					
			VV "K3 - vrch šachty - 2x DN125"2		2,000			
57	K	764011443	Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 1,0 mm pro TiZn rš 250 mm	m	178,000	170,00	30 260,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764011443					
			VV "K6"2,0*89		178,000			
58	K	764011622	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 120 mm	m	8,100	240,00	1 944,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764011622					
			VV "K4"4,2		4,200			
			VV "K5"3,9		3,900			
			VV Součet		8,100			
59	K	764214607	Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	79,000	320,00	25 280,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764214607					
			VV v ceně zohlednit rš.620mm!!!		79,000			
			VV "K1"79,0		79,000			
60	K	764214608	Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm	m	19,200	360,00	6 912,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764214608					
			VV "K2"19,2		19,200			
61	K	764215646	Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	8,000	290,00	2 320,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764215646					
			VV čv103		8,000			
			VV 8		8,000			
62	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,026	2 500,00	2 565,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998764103					
			D 767				200,00	
63	K	767810811	Konstrukce zámečnické Demontáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767810811					
			VV čv102-pozn.3		2,000			
			VV "200/300mm"2		2,000			
			D 783				59 540,25	
64	K	783306801	Dokončovací práce - nátěry Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením	m2	1,122	65,00	72,93	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783306801					
			VV čv102-pozn.4,čv103-pozn.4		1,122			
			VV "poklop z exteriéru"(1,12+0,05*2)*(0,82+0,05*2)		1,122			
65	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěrů ometení	m2	1,122	10,00	11,22	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301401					
66	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěrů odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	1,122	50,00	56,10	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301313					
67	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,244	100,00	224,40	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783314201					
			VV 1,122*2 *Přepočtené koeficientem množství		2,244			
68	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,244	150,00	336,60	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317101					
			VV 1,122*2 *Přepočtené koeficientem množství		2,244			
69	K	783406801	Odstranění nátěrů z klempířských konstrukcí obroušením	m2	89,150	100,00	8 915,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783406801					
			VV čv104		11,563			
			VV "dilatační lišta"0,11*(9,46*2+43,1*2)		77,587			
			VV "oplech.atiky"0,72*(9,46*2+43,1*2+0,66*4)		89,150			
			VV Součet		89,150			
70	K	783401401	Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěrů ometení	m2	89,150	10,00	891,50	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783401401					
71	K	783401313	Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěrů odmaštěním odmašťovačem ředidlovým	m2	89,150	50,00	4 457,50	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783401313					
72	K	783414201	Základní antikorozní nátěr klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	178,300	100,00	17 830,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783414201					
			VV 89,15*2 *Přepočtené koeficientem množství		178,300			
73	K	783417101	Krycí nátěr (email) klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	178,300	150,00	26 745,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783417101					
			VV 89,15*2 *Přepočtené koeficientem množství		178,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				23 444,28	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				3 000,00	
74	K	011002000	Průzkumné práce	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011002000					
			"např. sondy dle potřeby"1		1,000			
75	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013203000					
			"dílnská a výrobní dokumentace v požebném rozsahu pro stavbu, statika např.pro lešení,..."1		1,000			
			VV					
			PD lešení vč.sítí, kotevní plán na základě statického výpočtu					
			VV					
			návrh kotvení střeš.pláště					
76	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000					
D	VRN3		Zařízení staveniště				18 000,00	
77	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000					
			"zřízení, provoz a zrušení zs (buňky, wc, stav.výtah případně jeřáb, elektrický vrátek , vše potřebné pro realizaci díla dle uvážení zhotovitele)"1		1,000			
			VV					
			Zajištění oplocení stavby pevnými zábrany, zajištění zamezení vstupu na lešení pevnými zábrany do výšky cca 3,0 m, vše dle požadavku KooBOZP					
			VV					
			Zajištění vstupů do objektu lávkami s dřevěným zábradlím dle požadavku KooBOZP					
			VV					
			"ochranné zábrany, oplocení"					
			VV					
			"dočasná ochrana stávajících kci,vzrostlé zeleně (kmeny stromů) , podlah a zařízení proti poškození a znečištění (např. OSB + geotextilie, folie PE)"					
			VV					
			čištění komunikace					
			VV					
			zhotovení DIO					
			VV					
			Součet		1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				2 444,28	
78	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043002000					
			"výtažné zkoušky, atd."1		1,000			
			VV					
			lešení (tahové zkoušky, zkoušky kotev)					
79	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	1 944,28	1 944,28	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/045002000					
			"např. koordinace instalací, fotodokumentace stáv.stavu (3x CD, ev. znalecký posudek), sledování případných trhlin kci, terčíky atd."1		1,000			
			VV					
			vypracování a předání Kontrolních a zkušebních plánů dle SOD					
			VV					
			Předání rizik zhotovitele a subdodavatelů KooBOZP					
			VV					
			Vypracování a aktualizace detailního týdenního HMG					
			VV					
			dodání všech dokladů dle SOD					
			VV					
			lešení průkazy					
			VV					
			předložení vzorků , atd.					
			VV					
			Součet		1,000			

HARMONOGRAM PRACÍ	MJ	počet MJ	týden			
			1	2	3	4
Mechanické očištění plochy střechy dle zvyklostí zhotovitele	m2	597,574				
Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	618,562				
Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu oprav	m2	38,196				
Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu oprav	m2	2,94				
Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně pilířů nebo slo	m2	2,94				
Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení	m2	2,94				
Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek akrylátový univerzální pilířů	m2	2,94				
Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrní	m2	2,94				
Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3	m2	36,45				
Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř	m2	36,45				
AL větrací mřížka 200/300mm - d,m dle čv103-pozn.3	kus	2				
Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očiš	m2	41,136				
Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mecha t	t	11,164				
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km t	t	11,164				
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplate t	t	156,296				
Odstranění povlakové krytiny ze svislých ploch z přitavených pásů na konstrukcích převyšující úrc	m2	88,327				
Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše dvouvr	m2	528,345				
Oprava původní asf.krytiny pod odstraněnými deskami EPS - odfouklé části proříznout a natavit (u	m2	158,504				
Dvoustupňový plastový střešní vtok DN100 s bitumen.manžetou - d,m dle čv103-pozn.1 vč.násta	kus	2				
Plastový větrací komínek DN125 dl.min.700mm na stávající litin.potrubí - d,m dle čv103-pozn.2	kus	9				
Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem	m2	528,345				
Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	528,345				
Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na kor	m2	89,248				
Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením r	m2	89,248				
Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltov	m2	548,981				
Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	528,345				
Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením r	m2	74,803				
Opracování prostupů střešním pláštěm DN125 dle čv105	kus	9				
Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izola	m2	528,345				

Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny přilepenými za studena nízkoexpanzní (P	m	206,36				
Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál v	m2	528,345				
Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, b	m2	528,345				
Příplatek za dokotvení střešního pláště dle kotevního plánu zhotovitele (dle jednotlivých oblastí s	m2	528,345				
Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100	kus	2				
Kryt litinového potrubí odvětrání kanalizace z roury se stříškou z PZ plechu - dmtž vč.likvidace dle	kus	9				
Stávající hromosvod (lana, spojky, úchyty a podložky) - dmtž vč.likvidace a změření zemních odp	m	163				
Oprava stávající hromosv.soustavy - kompl. d,m vč.revize	kpl	1				
Demontáž klempířských konstrukcí dilatační lišty do suti	m	8,08				
Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	98,96				
Napojení na stávající klempířské konstrukce délky spoje přes 0,5 m	m	19,02				
Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou	m2	1,44				
Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou	kus	2				
Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 1,0 mm pro TiZn rš 250 mm	m	178				
Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 120 r	m	8,1				
Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou	m	79				
Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou	m	19,2				
Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou	kus	8				
Demontáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2				
Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením	m2	1,122				
Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	1,122				
Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem	m2	1,122				
Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,244				
Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,244				
Odstranění nátěrů z klempířských konstrukcí obroušením	m2	89,15				
Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru ometením	m2	89,15				
Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru odmaštěním odmašťovačem	m2	89,15				
Základní antikorozní nátěr klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	178,3				
Krycí nátěr (email) klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	178,3				
Zařízení staveniště	...	1				