

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany, jimiž jsou

město Zábřeh

se sídlem Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., č. účtu: 188491461/0300

ID DS: hk9bq2f

Příkazce operace: _____

Správce rozpočtu: _____

2024020

(dále také jen „objednatel“)

a

W.H.A. system s.r.o.

se sídlem Blanická 21, 787 01 Šumperk

IČ: 61945251

DIČ: CZ61945251

zastoupený/á: Radek Sedláček, jednatel

bankovní spojení: FIO banka a.s., č. účtu: 2000771453/2010

ID DS: gh9puw

(dále také jen „zhotovitel“),

tuto

SMLOUVU O DÍLO

**ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů.**

I. Předmět díla

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí smlouvou určené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
2. Předmětem této smlouvy je provedení **“Opravy střechy bytového domu Kosmonautů 543/8, Zábřeh”** (dále jen „dílo“) v souladu se zadávacími podmínkami, výkazem výměr, platnými technologickými předpisy a technickými normami.

Při opravě střechy bude použit ucelený střešní systém od jednoho výrobce s krytinou z modifikovaných asfaltových (bitumenových) střešních šindelů 3T s nosnou vložkou z netkané textilie výrobce KATEPAL obdélníkového tvaru barvy černé. Dílo bude provedeno formou „dodávky na klíč“, čímž se rozumí:

- a. zajištění všech věcí, užívacích práv, prací a služeb potřebných k řádnému a včasnému provedení díla
 - b. provedení všech stavebních, montážních a jiných prací nezbytných k řádnému provedení díla
 - c. shromáždění a ověření všech údajů důležitých pro řádné provedení díla
 - d. zajištění všech strojů, zařízení a osob potřebných pro řádné a včasné provedení díla
 - e. likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla
 - f. řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla
 - g. vedení stavebního deníku, dozor při provádění díla včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou
 - h. obstarání zařízení staveniště, zajištění správy staveniště a přepravy na a ze staveniště, zajištění elektrické energie a vody nezbytné pro provedení díla, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých věcí, materiálů, komponent apod. nutných k provedení díla
 - i. získání a dodání potřebných revizí, protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou
 - j. poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.
3. Zhotovitel provede také všechny práce, poskytne služby a zajistí dodávky všech věcí, které nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě, ale kde je možno rozumně ze smlouvy nebo okolností jejího uzavření dovodit, že jsou nutné pro řádnou funkci a dokončení díla, jako kdyby tyto práce, služby anebo dodávky byly ve smlouvě výslovně uvedeny.
 4. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že dílo je na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
 5. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění k činnostem, jichž je k plnění této smlouvy třeba.

II. Osoby oprávněné k jednání

1. Ve věcech smluvních, včetně změn této smlouvy, jakož i v jiných právních jednáních jednají oprávnění zástupci (statutární zástupci) obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá objednateli za soulad údajů uvedených ve smlouvě a v obchodním rejstříku.
2. Ve věcech technických ve vztahu k plnění této smlouvy jsou oprávněni jednat tito zástupci smluvních stran:

Za objednatele: Ing. Petr Košťál, vedoucí Odboru technické správy MěÚ Zábřeh, tel. [REDACTED]

Jitka Killarová, referent Odboru technické správy MěÚ Zábřeh, tel. [REDACTED]

Jaroslav Polášek, technický dozor objednatele, tel.: [REDACTED]

Za zhotovitele: Ing. Jan Hořava, tel.: [REDACTED]

3. Jakékoliv uplatnění nároků vyplývajících smluvním stranám z této smlouvy nebo jiné podstatné sdělení týkající se smluvních ujednání musí být provedeno písemně, podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran pro jednání ve věcech smluvních a doručeno druhé smluvní straně osobně nebo do datové schránky. Ostatní sdělení či informace, nemají-li podstatný vliv na plnění práv a povinností jedné ze smluvních stran podle této smlouvy, mohou být sdělována ústně či prostřednictvím elektronické pošty. Smluvní strany berou výslovně na vědomí, že taková sdělení mají operativní a podpůrný charakter a nezavazují druhou smluvní stranu do doby, než je splněn postup podle předchozí věty.

III. Místo plnění

1. Místem plnění této smlouvy je bytový dům Kosmonautů 543/8, 789 01 Zábřeh.
2. Stavenišťem se rozumí zhotovitelem ohraničený prostor v místě plnění, který slouží pro provádění díla podle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se s odbornou péčí seznámil s místem plnění a že místo plnění je vhodné k provádění díla.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s podmínkami této smlouvy v následujících termínech:
zahájení: **13.05.2024**
dokončení díla nejpozději: **04.07.2024**
2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 10.05.2024. O předání staveniště pořídí smluvní strany písemný zápis. V případě změny termínu předání staveniště z důvodů na straně objednatele se o stejný časový úsek prodlužuje či zkracuje termín pro splnění díla. Zhotoviteli z důvodu prodlení objednatele s předáním staveniště nevzniká nárok na náhradu škody, smluvní pokutu, zvýšení ceny za dílo nebo jakékoliv jiné finanční nebo nefinanční plnění, které má sankční charakter nebo směřuje k navýšení ceny za dílo.
3. Zhotovitel je povinen začít s prováděním díla bezodkladně po předání staveniště. Nesplní-li tuto povinnost ani do 20.05.2024, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
4. Dílo bude považováno za provedené v okamžiku jeho řádného dokončení a předání objednateli v místě plnění.

V. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za kompletní provedení díla činí:

oprava střechy **2.790.000 Kč bez DPH, DPH 12 %**

Přílohou č. 1 této smlouvy je položkový rozpočet. K účtování smluvní ceny zhotovitel zásadně použije jednotkové ceny a výměry dle této přílohy.

2. Při plnění této smlouvy se uplatní režim přenesení daňové povinnosti u stavebních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
3. Právo na zaplacení celé ceny za dílo vzniká zásadně provedením díla a jeho protokolárním předáním.
4. Cena za dílo je cenou pevnou na základě předchozí cenové nabídky zhotovitele a je platná po celou dobu trvání této smlouvy bez ohledu na vývoj inflace a jiné skutečnosti promítající se do ceny výrobků či služeb na trhu. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy a nepodléhá žádným jiným změnám, než těm, které jsou uvedeny ve smlouvě. Zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny ani tehdy, vyžádalo-li si provedení díla tak, jak bylo sjednáno, jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno nebo mají-li rozsah nebo nákladnost sjednané práce za následek překročení ceny nebo objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla, které bylo možné při uzavírání smlouvy na základě zkušeností a odborných znalostí zhotovitele rozumně předpokládat.
5. Veškeré poplatky a náklady na evidenci, odvoz, uložení, skladování, likvidaci či jiné nakládání s vytěženými či jinak vzniklými odpady, obaly či jinými nepotřebnými materiály při provádění díla nese zhotovitel. Veškeré náklady na ochranná a bezpečnostní opatření potřebná pro provedení díla nese zhotovitel.
6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení dodatečných a nových prací nebo neprovedení prací, které lze na základě této smlouvy označit za vícepráce nebo méně práce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele bez zbytečného odkladu. Obě strany následně změnu sjednané ceny za dílo písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
7. Vícepráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které nebyly smluvní stranám před uzavřením této smlouvy známy, a nutnost jejich provedení vznikne v důsledku okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí nemohly před podpisem této smlouvy předvídat (dodatečné práce), nebo obdobné stavební práce, jejichž provedení bude nezbytné k řádné funkci díla a k jeho dokončení a objednatel si jejich provedení u zhotovitele vyžádá (nové práce).
8. Méně práce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které jsou součástí nabídkových rozpočtů v přílohách této smlouvy nebo jejichž provedení je obvyklé vzhledem k povaze prováděného díla, ale jejichž provedení není třeba k řádné funkci díla nebo jeho dokončení, aniž by tím dílo ztratilo svou jakost nebo kvalitu.
9. Vícepráce budou oceněny takto:

- a. na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla a pokud v nich práce, služby nebo dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny v cenách v místě a čase obvyklých, nejvýše však v cenách 90 % Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a. s., Pražská 1279/18, 102 00 Praha-Hostivař, pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

10. Méněpráce budou oceněny takto:

- a. na základě písemného soupisu méně prací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla,
- b. vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek bude stanovena cena méně prací.

11. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu zhotovitele lze provést pouze písemným dodatkem k této smlouvě nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným zhotovitelem objednateli nejpozději spolu s příslušnou fakturou. Toto sdělení musí být originální a musí být podepsáno zhotovitelem. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu s písemným sdělením o jeho změně nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, může objednatel fakturu vrátit zhotoviteli se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

12. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.

13. Faktury budou obsahovat řádný, vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací, popřípadě i jiné doklady, vyžaduje-li je tato smlouva. V příslušných fakturách musí být zhotovitelem použity stejné definice pro plnění prací, služeb nebo dodávek jako ve smlouvě. Faktury musí být prokazatelně doručeny objednateli na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy.

14. Splatnost částky uvedené ve faktuře činí patnáct (15) dnů ode dne prokazatelného doručení originálu faktury objednateli. Objednatel není vázán zhotovitelem chybně stanoveným datem splatnosti na faktuře. K faktuře obsahující práce nebo dodávky nebo jejich cenu neodsouhlasené objednatelem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.

15. V případě, že účetní doklad nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn jej vrátit zpět k doplnění. Lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.

16. V případě, že splatnost faktur připadne na den pracovního klidu nebo volna, jsou splatné následující pracovní den.

VI. Odpovědnost zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním nákladem, na vlastní nebezpečí a v souladu se smlouvou. Zhotovitel zajistí provádění díla svými zaměstnanci. Je-li dílo nebo jeho část prováděna subdodavatelem zhotovitele, musí veškeré odborné práce vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci. Zhotovitel za práce a dodávky subdodavatele odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám, včetně poskytnutí záruky a nároků z ní plynoucích. O počtu subdodavatelů a jejich oprávněných osobách je zhotovitel povinen objednateli informovat před prováděním díla. Změny v počtu nebo osobách subdodavatelů v průběhu provádění díla oznámí zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu.
2. Zhotovitel bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí a neohrozí bezpečnost jakýchkoliv osob nebo majetku. Práce, služby a dodávky, které jsou prováděny, poskytovány nebo dodávány podle smlouvy, zhotovitel provede, poskytne nebo dodá v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, funkční, bezpečné a spolehlivé dílo sloužící svému účelu.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné právní předpisy České republiky a Evropské unie vztahující se k dílu a technické normy včetně jejich doporučujících ustanovení, a to v souladu se smlouvou. Zhotovitel se bude rovněž řídit zejména povoleními, vyjádřeními a pokyny příslušných orgánů veřejné správy České republiky, které mohou ovlivňovat provádění díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že tuto smlouvu uzavřel na základě rozumného přezkoumání údajů vztahujících se k dílu předaných mu objednatelům a informací, které mohl získat prohlídkou místa plnění a jiných jemu dostupných dat vztahujících se k dílu, a potvrzuje, že jeho zanedbání seznámit se se všemi těmito údaji a informacemi ho nezavazuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny úspěšné realizace díla. Zhotovitel nemá nárok na žádné dodatečné finanční plnění nebo prodloužení termínu dokončení díla z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k dílu a přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.
5. Zhotovitel zajistí ochranu objednatelů proti jakýmkoliv závazkům, škodám, nárokům, poplatkům, pokutám a výdajům jakéhokoliv druhu, které vyplývají nebo jsou výsledkem porušení právních předpisů nebo technických, popř. jiných norem zhotovitelem. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, zavazuje se objednateli nahradit škodu, která takovým porušením objednateli vznikne.

VII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději tři (3) dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání.
2. Místem předání díla je místo, kde se dílo provádělo.

3. Objednatel je oprávněn přizvat k předání díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou. Zhotovitel je povinen k předání díla přizvat své subdodavatele, bylo-li jich užito.
4. Z průběhu předávacího řízení pořídí objednatel protokol (zápis).
5. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a. údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli
 - b. popis díla, které je předmětem předání
 - c. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - d. termín, od kterého počíná běžet záruční doba
 - e. prohlášení objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá
6. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání, vady, musí protokol obsahovat také:
 - a. soupis zjištěných vad
 - b. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad
7. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
8. V případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či nedodělek nebo více vad a nedodělků, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami a nedodělků. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
9. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy, podle jeho názoru, za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí místně příslušného soudu zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího řízení fotodokumentaci provádění díla, stavební deník a deník víceprací. Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a způsobilé předání.
11. Nejpozději do 3 dnů po kompletním dokončení díla je zhotovitel povinen vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vytěžených či jinak vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, zařízení staveniště, zabezpečení staveniště, nespotřebovaného montážního materiálu, nespotřebovaných stavebních hmot, dílů či materiálů a všech dalších nespotřebovaných věcí, které na staveniště umístil či nechal umístit zhotovitel) a vyklizené je předat objednateli.

VIII. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Provedené dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami. Zhotovitel odpovídá za vady faktické i právní, zjevné i skryté, které má dílo v době přechodu nebezpečí škody na objednatele a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje ve smyslu § 2619 ve spojení s § 2113 občanského zákoníku objednateli záruku za jakost díla spočívající v tom, že dílo, jakož i jeho veškeré části včetně skrytých, bude po dohodnutou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla bez vad a nedodělků a je následující:
10 let záruka na veškeré stavební a montážní práce
15 let záruka na funkční vlastnosti, barevnou stálost a výrobní bezvadnost střešní krytiny
30 let záruka na hydroizolační těsnost střešní krytiny
3. Objednatel oznámí zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění datovou zprávou do datové schránky (reklamace). V reklamaci musí být vada popsána.
4. V případě, že objednatel nesdělí při reklamaci v rámci zákonné doby odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční doby zhotoviteli jiný požadavek, je zhotovitel povinen reklamované vady nejpozději do 30 dnů poté, co mu budou oznámeny, vlastním nákladem odstranit. Pokud tak zhotovitel neučiní včas nebo řádně, má objednatel právo požadovat přiměřenou slevu z ceny za dílo či od této smlouvy odstoupit.
5. Neodstraní-li zhotovitel vady díla v dohodnuté lhůtě, vzniká objednateli rovněž právo vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou, včetně práva na smluvní pokutu a náhradu škody. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady spojené s opravou do patnácti (15) dnů po obdržení vyúčtování nákladů objednatele.
6. Odevzdáním nového plnění v rámci odstranění vady a odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady obdobně.

IX. Jistota

1. Zhotovitel se zavazuje za splnění všech závazků vyplývajících mu z této smlouvy poskytnout objednateli jistotu. Jistota slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z nesplnění povinností zhotovitele podle této smlouvy. Jistota může být objednatelem použita zejména k financování případných oprav vad díla, které zhotovitel neodstraní ve stanovené nebo dohodnuté lhůtě, a k úhradě smluvních pokut a náhrady případné škody. Pokud objednatel v souladu se smlouvou použije jistotu, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu doplnit jistotu tak, aby měl objednatel k dispozici jistotu ve výši určené touto smlouvou.

2. Zhotovitel poskytne objednateli jistotu ve výši 150.000 Kč na účet číslo 194 699 779/0300, a to dříve, než vystaví objednateli poslední fakturu za provedení díla. Do doby poskytnutí jistoty zhotovitelem není objednatel v prodlení s úhradou poslední faktury.
3. Po uplynutí 2 let ode dne předání díla bez vad bude jistota (nebo adekvátní část jistoty, pokud dojde k jejímu čerpání dle odst. 1 tohoto článku) vrácena zhotoviteli.
4. Při vrácení jistoty má zhotovitel právo na úroky z jistoty ve výši úroků z vkladu na účtu, na němž bude jistota uložena po dobu jejího trvání.

X. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn v případě porušení smlouvy zhotovitelem uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a v takovém případě je zhotovitel povinen smluvní pokutu objednateli zaplatit. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy a v následující výši:
 - a. v případě prodlení zhotovitele s dokončením díla bez vad dle článku IV odst. 1 činí výše smluvní pokuty 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení,
 - b. v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad uvedených v protokolu o předání díla v dohodnutém termínu činí výše smluvní pokuty 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do odstranění poslední z vad uvedených v protokolu,
 - c. v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, které se na díle vyskytnou v zákonné době odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční době, činí výše smluvní pokuty 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení. Jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu, činí výše smluvní pokuty 0,3 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - d. za porušování předpisů BOZP při zhotovování díla ve výši 5.000 Kč za každý zadokumentovaný případ porušení
 - e. v případě prodlení zhotovitele se složením jistoty v souladu s čl. IX. odst. 2 této smlouvy činí výše smluvní pokuty 25.000 Kč.
 - f. v případě porušení povinnosti dle článku XV odst. 3 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, a to nejméně do doby provedení díla dle této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý započatý týden, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XV. odst. 3 této smlouvy.
2. Zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
3. Smluvní strany se dohodly pro případ prodlení s úhradou finančního plnění kteroukoli z obou smluvních stran podle této smlouvy na úroku z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

4. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody ve výši tuto smluvní pokutu přesahující.
5. Smluvní pokutu nebo smluvní úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.
6. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává. Jinak povinná strana zaplatí smluvní pokutu na účet druhé smluvní strany nejpozději do třiceti (30) dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty.
7. Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování smluvní pokuty vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení smluvní pokuty zaniká.

XI. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit pro porušení smlouvy podstatným způsobem. Pro potřeby této smlouvy se za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem považuje i skutečnost, kdy zhotovitel nezačne práci na díle nejpozději do 20.05.2024.
2. Odstoupením od smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení a náhrady škody.
3. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a. zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný podle způsobu, kterým je stanovena cena za dílo,
 - b. zhotovitel vyčíslí cenu provedených prací,
 - c. zhotovitel vyklidí staveniště včetně veškerého nepoužitého materiálu, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - d. zhotovitel vyzve objednatele k předání díla a objednatel je povinen do 5 dnů od obdržení výzvy zahájit předávací řízení podle zásad stanovených touto smlouvou s tím, že v protokolu bude výslovně uvedeno, že dílo se předává nedokončené.
4. Smluvní strany se vypořádají podle zásad o bezdůvodném obohacení.

XII. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu díla nebo jeho části a nebezpečí škody na něm přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání díla bez vad.

XIII. Kontrola prováděného díla

1. Objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi podle této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy podstatným způsobem, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy podle zásad stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně či zápisem ve stavebním deníku objednatele ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Zjistí-li se však, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru organizovat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně pět dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru, autorského dozoru a zástupci zhotovitele.
4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osoby vykonávajících funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Kontrolní den se bude konat dle potřeby, minimálně 1krát za 14 dní.
6. Stavební deník
 - a. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Stavební deník musí být trvale přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
 - b. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně provedeného díla.
 - c. Ve stavebním deníku musejí být uvedeny zejména obchodní firma, sídlo a IČ zhotovitele, název, sídlo a IČ objednatele, seznam veškeré dokumentace, v níž je

zachyceno dílo včetně veškerých změn a doplňků, odkaz na tuto smlouvu včetně přehledu jejich případných změn a přehled zkoušek všech druhů.

- d. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen dále zapisovat údaje o provedených pracích a jejich časovém postupu, jakosti, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od této smlouvy, počet a identifikaci osob pracujících na staveništi, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky, jakož i všechny další údaje vyžadované přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
- e. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- f. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- g. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - i. oprávnění zástupci objednatele
 - ii. oprávnění zástupci zhotovitele včetně stavbyvedoucího
 - iii. osoba pověřená výkonem technického dozoru, je-li ustanoven
 - iv. zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- h. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinna se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů.
- i. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit písemně svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů.
- j. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

7. Provádění díla, bezpečnost práce, hygiena a požární ochrana

- a. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- b. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

- c. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- d. Zařízení staveniště se zavazuje vybudovat a zabezpečit vlastním nákladem zhotovitel, který nese rovněž náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště.
- e. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití podle příslušných předpisů nezbytná.
- f. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- g. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, bylo-li potřeba.
- h. Pokud porušením povinností zhotovitele při provádění díla, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, odpovídá za ni zhotovitel, a to bez ohledu na zavinění.
- i. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob nacházejících se na staveništi a zavazuje se zajistit jejich bezpečnost zejména vybavením ochrannými pracovními pomůckami, pravidelným proškolením a dozorem v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), hygienických předpisů a uskutečněním všech dalších potřebných preventivních opatření vedoucích k ochraně života a zdraví těchto osob.
- j. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen zabezpečovat vlastním nákladem, aby po dobu provádění díla nedocházelo k jeho narušování či škodám na věcech, které se v prostoru staveniště nacházejí. Udržovat přístupové komunikace ke staveništi a na něm a odstraňovat neprodleně veškeré znečištění těchto komunikací, ke kterým dojde při provádění díla, se zavazuje vlastním nákladem zhotovitel.
- k. Zhotovitel je povinen vlastním nákladem zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- l. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních

předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

- m. Zhotovitel je povinen vytěžený či jinak vzniklý odpadní materiál vlastním nákladem průběžně a bez zbytečného odkladu z prostoru staveniště odstraňovat a zajišťovat jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími obecně závaznými právními předpisy na úseku nakládání s odpady a ochrany zdraví a životního prostředí. Zhotovitel je při plnění této smlouvy původcem odpadů ve smyslu citovaného zákona. Náklady a poplatky spojené s plněním zde uvedených povinností nese zhotovitel.

8. Havarijní práce

- a. Jestliže v důsledku nouzového stavu vznikajícího ve spojitosti s realizací díla nebo v jeho průběhu bude potřebná nějaká ochranná nebo opravná práce na díle vyžadující okamžitý zásah, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí, je zhotovitel povinen tuto práci okamžitě provést. Účelně a nezbytně vynaložené náklady zhotovitele za provedení těchto opatření uhradí objednatel zhotoviteli vedle smluvní ceny.
- b. Jestliže zhotovitel není schopen tuto práci provést okamžitě, objednatel může sám tuto práci provést nebo zajistit, aby byla udělána takovým způsobem, jaký objednatel považuje za potřebný, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí. V tomto případě je povinen objednatel co nejdříve po vzniku jakékoli takové havárie písemně zhotovitele uvědomit o tomto nouzovém stavu, o provedené práci a jejích důvodech. Jestliže se jedná o práce provedené objednatelem nebo zajištěné objednatelem, které byl zhotovitel povinen realizovat na vlastní náklady podle smlouvy, pak prokazatelné a účelně vynaložené náklady, které objednateli ve spojitosti s tímto vznikly, uhradí zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu.

XIV. Ochrana důvěrných informací

1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a dokumenty, které získaly od druhé smluvní strany nebo které v průběhu plnění smlouvy získají, budou udržovat v tajnosti, nevyužijí je ke svému finančnímu či jinému prospěchu ani ve prospěch nebo potřeby třetí osoby, nepřístupní je třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace a materiály k jiným účelům než k plnění smlouvy.
2. Zhotovitel je odpovědný i za neúmyslné zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně.
3. Zhotovitel nebude bez vědomí a souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie informací a dokumentů, k nimž získá byť jen náhodně přístup v souvislosti s plněním této smlouvy.
4. Zhotovitel si je vědom toho, že při plnění této smlouvy může přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhajícími ochraně podle 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 a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) nebo s utajovanými skutečnostmi podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, a nese plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.

5. Zhotovitel se zavazuje seznámit s tímto ustanovením všechny své zaměstnance, subdodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem použity pro plnění této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v předchozí větě plnily povinnosti podle tohoto ustanovení ve stejném rozsahu jako zhotovitel.
6. Objednatel má právo provést kontrolu znalosti tohoto ustanovení u zhotovitele, jeho zaměstnanců, subdodavatelů a jiných osob, které zhotovitel užije k plnění této smlouvy. Pokud objednatel zjistí u některé osoby uvedené v předchozí větě neznalost tohoto ustanovení, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli, který je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu přestat takovou osobu užívat pro plnění této smlouvy.
7. V případě, že dojde k porušení některé povinnosti podle tohoto ustanovení zaviněním zhotovitele, jeho zaměstnancem, subdodavatelem či jinou osobou, kterou zhotovitel užije k plnění této smlouvy, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 5.000 Kč za každé takové porušení. Tím není jakkoliv dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody.

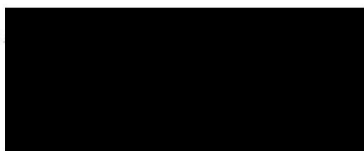
XV. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti podpisem smlouvy oběma smluvními stranami.
2. Zhotovitel ani objednatel nesmí bez předchozího výslovného písemného schválení druhé smluvní strany postoupit třetí straně tuto smlouvu, ani právo nebo závazek z této smlouvy vyplývající.
3. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, přičemž zhotovitel je povinen mít pojištění na minimální částku 3 milionů Kč uzavřeno nejméně do doby provedení díla dle této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný položkový rozpočet
5. Změny a dodatky smlouvy mohou být prováděny pouze po dohodě smluvních stran a ve formě písemného dodatku řádně podepsaného oběma smluvními stranami, který bude tvořit nedílnou součást smlouvy. K platnosti dodatku smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu.
6. Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní nebo písemná, předcházející podpisu

této smlouvy a vztahující se k této smlouvě, pokud se nestala součástí smlouvy, ztrácí podpisem smlouvy platnost.

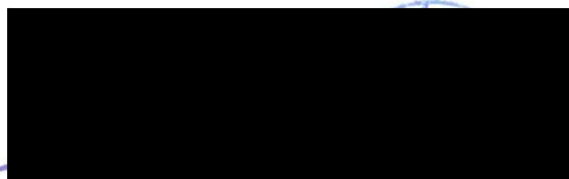
7. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se neplatnost nebo neúčinnost takových ustanovení ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se zavazují v tomto případě nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení platným nebo účinným ustanovením, které nejlépe odpovídá zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
8. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Zábřeh na 25. schůzi dne 19.03.2024 pod číslem usnesení 24/RM/25/OTS/5627.
9. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána ve třech stejnopisech s platností originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení, zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
10. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomylně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.

V Šumperku dne 24.03.2024



zhotovitel
Radek Sedláček, jednatel

V Zábřehu dne 21.03.2024



objednatel
město Zábřeh
RNDr. Mgr. František John, Ph.D., starosta

za správnost: Ing. Petr Košťál



Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Oprava střechy BD Kosmonautů 8, Zábřeh	Objednatel:	město Zábřeh	IČO/DIČ:	
Druh stavby:		Projektant:		IČO/DIČ:	
Lokalita:		Zhotovitel:	W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk	IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:	19.01.2023	Konec výstavby:		Položek:	87
JKSO:		Zpracoval:	ing. Jan Hořava	Datum:	28.06.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	66 690,46	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		27 487,68	
	Montáž	563 221,69	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0	
PSV	Dodávky	1 060 450,39	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		0	
	Montáž	794 587,44	Dopravy		13 743,84	Provozní vlivy		0	
"M"	Dodávky	181,73				Ostatní		0	
	Montáž	25 568,27				NUS z rozpočtu		0	
Ostatní materiál		26 974,60							
Přesun hmot a sutí		211 093,90							
ZRN celkem		2 748 768,48	DN celkem		13 743,84	NUS celkem		27 487,68	
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00	
						VORN celkem		0,00	
						VORN celkem z obj.		0,00	

Základ 0%	0,00
Základ 12%	2 790 000,00
Základ 21%	0,00
	DPH 12%
	DPH 21%
	Celkem bez DPH
	Celkem včetně DPH
	2 790 000,00
	3 124 800,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

PRÍLOHA č.1

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Oprava střechy BD Kosmonautů 8, Zábřeh			Doba výstavby:	Objednatel:	město Zábřeh
Druh stavby:				Začátek výstavby 19.01.2023	Projektant:	
Lokalita:				Konec výstavby	Zhotovitel:	W.H.A. systém spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk
Zpracoval:	ing. Jan Hořava			Zpracováno dne 28.06.2023	Zpracováno dne:	28.06.2023
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	
62		Úprava povrchů vnější	53 184,69	47 634,36	100 819,05	
712		Izolace střech (živičné krytiny)	9 362,66	4 967,34	14 330,00	
713		Izolace tepelné	0,00	1 248,48	1 248,48	
762		Konstrukce tesařské	38 075,25	49 244,23	87 319,48	
764		Konstrukce klempířské	124 151,80	195 941,60	320 093,40	
765		Krytina tvrdá	845 975,37	559 322,18	1 405 297,55	
783		Nátěry	42 885,31	25 032,61	67 917,92	
90		Hodinové zúčtovací sazby (HZZ)	0,00	8 000,00	8 000,00	
94		Lešení a stavební výtahy	943,49	504 609,51	505 553,00	
H01		Budovy občanské výstavby	1 500,00	26 501,60	28 001,60	
M65		Elektroinstalace	11 244,01	26 647,99	37 892,00	
S		Přesuny sutí	0,00	145 321,40	145 321,40	
		Ostatní materiál	26 974,60	0,00	26 974,60	
Celkem:					2 748 768,48	

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		Oprava střechy BD Kosmonautů 8, Zábržeh		Doba výstavby:		město Zábržeh			
Druh stavby:				Začátek výstavby:		19.01.2023			
Lokalita:				Konec výstavby:					
JKSO:				Zpracováno dne:		28.06.2023			
				Zpracovatel:		Ing. Jan Hořava			
Č	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka (Kč)	Montáž (Kč)	Callum	Cenová soustava
62		Uprava povrchu másti						100,00	RTS 1/2023
1	622307232R00	Oprava K2S plocha do 1m2, silikonová omítka	m2	5,00	2 484,00	10 199,85	4 704,15	14 904,00	RTS 1/2023
2	622481211RT2	oprava po kotvení lešení	m2	58,03	341,00	5 719,60	14 059,63	19 788,23	RTS 1/2023
3	622472163R00	Montáž výhledové střešní (peřiny) do střešní-vnějšky	m2	58,03	459,00	13 922,76	12 654,98	26 577,74	RTS 1/2023
4	622473186R00	Omítka stěn vnější z MS silikonová soč. III. třídy	m	57,20	76,00	4 347,20	0,00	4 347,20	RTS 1/2023
5	622473187RT2	Příplatek za rohovník pro vnější omítku	m	156,40	60,00	4 864,16	4 639,84	9 504,00	RTS 1/2023
6	622412223R00	vnější dodávky lešení	m2	131,78	195,00	14 131,13	11 566,75	25 697,88	RTS 1/2023
7	622412223R00	Náhr stěn vnějších, soč. 3-4, silikonový	kus	3,00	1 250,00	62,65	3 697,34	3 760,00	RTS 1/2023
8	611406652	Montáž nadstřešních uliček - výhled na střechu	kus	3,00	3 100,00	0,00	0,00	9 300,00	RTS 1/2023
9	598712103R00	Výhled střechy 45 x 73 cm s lemováním, dvojité vržené sklo	t	0,06	20 000,00	0,00	1 280,00	21 280,00	RTS 1/2023
10	713101122R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	m2	27,74	45,00	0,00	1 248,48	1 248,48	RTS 1/2023
762		Demontáž bednění stěn z příen hrušových						87 319,48	RTS 1/2023
11	762341811R00	Montáž bednění střešní rovných, přína hrubá na sraz	m2	180,36	30,00	36 075,25	45 244,23	81 319,48	RTS 1/2023
12	762341210RT2	všechny dodávky impregnovaných překr. lamičky 24 mm	m2	180,36	350,00	36 917,77	26 206,83	63 124,60	RTS 1/2023
13	762341521R00	Výhlední oborní střech, v bednění pl. do 1 m2	m2	1,47	260,00	2,63	379,57	382,20	RTS 1/2023
14	762341925R00	Výhlední oborní střech, v bednění pl. nad 1 m2	m2	11,40	180,00	84,97	1 967,03	2 052,00	RTS 1/2023
15	762088116R00	Zakrytí povrchu plochy 15x20m, v. odstranění	kus	3,00	2 400,00	1 069,88	6 130,12	7 200,00	RTS 1/2023
16	598712103R00	Přesun hmot pro tesarácké konstrukce, výšky do 24 m	t	3,05	3 000,00	0,00	9 150,00	9 150,00	RTS 1/2023
764		Demontáž žlabů rovných, rš 250 mm, nad 45°						320 693,46	RTS 1/2023
17	764352025R00	Demontáž venlačních nástavců D do 200 mm	m	51,60	35,00	124 151,38	153 341,60	320 693,46	RTS 1/2023
18	764345842R00	Demontáž kolíků konického	kus	15,00	175,00	0,00	1 806,00	1 806,00	RTS 1/2023
19	764355811R00	Demontáž oplechování okapí, rš 500 mm	kus	2,00	50,00	0,00	2 625,00	2 625,00	RTS 1/2023
20	764322841R00	Demontáž oplechování parapetů, rš od 400 do 600 mm	m	138,72	30,00	0,00	100,00	100,00	RTS 1/2023
21	764410805R00	Demontáž oplechování zdi, rš do 250 mm	m	73,90	30,00	0,00	4 161,60	4 161,60	RTS 1/2023
22	764430010R00	Demontáž opadlých trub kruhových, D 75 a 100 mm	m	138,72	35,00	0,00	2 217,00	2 217,00	RTS 1/2023
23	764458010R00	Kolík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 250/80 mm	m	7,00	35,00	0,00	4 855,20	245,00	RTS 1/2023
24	764415008R00	Žlab podokapní - zpeřná montáž	kus	2,00	350,00	407,20	245,00	245,00	RTS 1/2023
25	764415211R00	Odpažení trubky kruhové z lak. plechu, D 80 mm	m	51,60	250,00	9 157,86	3 742,14	12 900,00	RTS 1/2023
26	764419211R00	Náhr stávajících laků pářitových	kus	92,00	125,00	1 917,48	292,80	700,00	RTS 1/2023
27	764352225R00	Chaplice z lakovaného plechu, rš 200 mm	m	138,72	200,00	13 835,46	10 026,52	2 450,00	RTS 1/2023
28	764416420R00	D-M oplech parapetu z lak. plechu v. rohu rš 600	m	73,90	750,00	13 905,54	13 905,54	11 500,00	RTS 1/2023
29	764246291R00	Montáž venlačních nástavců, hladká krytina	kus	15,00	550,00	1 895,53	53 829,07	27 744,00	RTS 1/2023
30	764246291R00	Konkrétní odvětrávací d. 110 mm	kus	15,00	1 800,00	3 892,23	4 357,77	55 425,00	RTS 1/2023
31	553508772	Oplechování zdi z lakovaného plechu, rš 250 mm	m	63,74	310,00	27 000,00	0,00	8 250,00	RTS 1/2023
32	764430210R00	Demontáž střešního okna, hladká krytina, do 45°	kus	1,00	650,00	5 524,84	15 764,56	21 309,40	RTS 1/2023
33	764362811R00	Oprava žlabu, mezestřešní a zaalukové Pz, rš 1100 mm	kus	1,00	650,00	0,00	650,00	650,00	RTS 1/2023
34	764357901R00	Čištění střechy žlabů	m	20,00	200,00	1 535,90	2 464,10	4 000,00	RTS 1/2023
35	952904111R00	Oplechování podlahy oken (okenních výplní vnějších) z Pz plechu, rš 400 mm	m	138,72	35,00	0,00	4 655,20	4 655,20	RTS 1/2023
36	764812660R00	Ukončovací krycí láta vnějšího ostění oken rš do 150 mm z lak. Pz plechu	m	56,00	350,00	9 016,80	10 583,20	19 600,00	RTS 1/2023
37	764813120R00	Krycí lemovací láta pod parapet rš do 150 mm z lak. Pz plechu	m	36,00	280,00	7 020,88	3 059,14	10 080,00	RTS 1/2023
38	764813133R00	Krycí láta vnějšího ostění (trénovací) rš do 150 mm z lak. Pz plechu	m	72,00	280,00	14 723,87	5 436,13	20 160,00	RTS 1/2023
39	764813120R00	Doplnění stávajícího odvětrávací kanalizační pod střechou	m	126,00	280,00	24 573,02	10 706,98	35 280,00	RTS 1/2023
40	764246291R00	Přechodová láta výkřel rš do 250 mm z Tlza plechu	kus	15,00	350,00	2 476,87	2 773,13	5 250,00	RTS 1/2023
41	764819921R00	Přesun hmot pro Memprské konstrukce, výšky do 24 m	kus	80,00	350,00	0,00	28 000,00	28 000,00	RTS 1/2023
42	956764103R00	Krytina hrdla	t	1,79	5 000,00	0,00	8 930,00	8 930,00	RTS 1/2023
765		Demontáž šindlové krytiny, do 40°						1 405 237,55	RTS 1/2023
43	765361810R00	Demontáž šindlové krytiny, do 40°	m2	1 202,38	75,00	845 915,37	659 322,19	1 405 237,55	RTS 1/2023
44	765795001R00	Žitiny šindele, podkladní pás na bednění	m2	1 202,38	25,00	0,00	90 178,20	90 178,20	RTS 1/2023
45	765526011R00	Montáž krytiny ze žitiny šindele	m2	1 202,38	185,00	163 587,98	30 059,40	30 059,40	RTS 1/2023
46	765514520R00	manžarová střecha	m2	1 202,38	250,00	50 226,74	58 851,58	222 435,56	RTS 1/2023
47	62865141	Šindele žitiny obdélníky 1 x 0,32 m, záruka 30 roků a životnost min. 50 roků, povrch s posypem, barva černá	m2	1 322,61	385,00	509 205,39	250 387,26	300 594,00	RTS 1/2023
48	765521322R00	Žitiny šindele, založení u okapu	m	454,00	140,00	16 993,44	46 560,96	63 560,00	RTS 1/2023

765516510R00	Náhrub živým šindelem	m	44,00	310,00	8 871,44	4 768,56	13 640,00	RTS II / 2023
765516520R00	Náhrub živým šindelem	m	163,06	350,00	36 489,41	20 581,59	57 071,00	RTS II / 2023
765521271R00	Žlutý šindel, úžabí	m	32,00	420,00	6 763,97	6 676,03	13 440,00	RTS II / 2023
52 765799171R00	Montáž větracího komponentu	m	76,00	185,00	0,00	14 060,00	14 060,00	RTS II / 2023
53 59160863.A	Větrací pás křídlovitý	m	79,90	350,00	27 930,00	0,00	27 930,00	RTS II / 2023
54 765379911R00	Připevnění a uchytení bituménových šindelů	m	117,00	40,00	0,00	4 680,00	4 680,00	RTS II / 2023
55 765799161R00	Montáž pláštěných a kovových barvek	m	74,00	145,00	0,00	10 730,00	10 730,00	RTS II / 2023
56 553330015	Ochranná vrstva pro šindelové střechy	kus	74,00	350,00	25 900,00	0,00	25 900,00	RTS II / 2023
57 59875103R00	Přesun hmot pro hrubý vrst. výšky do 24 m	t	21,81	1 000,00	0,00	21 809,00	21 809,00	RTS II / 2023
58 765180010R00	Impregnace tesárenských komponentů	m2	1 940,51	36,00	42 885,31	25 522,61	67 917,92	RTS II / 2023
59 900 R04	Hodnoty sítě pro sítě RTS	n	20,00	400,00	0,00	8 000,00	8 000,00	RTS II / 2023
stavební dílna v rámci řádku 7								
60 94194104R00	Montáž těsnění bitů podlahy s 1,2 m, H 30 m	m2	2 499,00	75,00	43,49	187 381,51	187 425,00	RTS II / 2023
61 94194111R00	Přemístění těsnění za den	m2	149 940,00	1 40	0,00	209 916,00	209 916,00	RTS II / 2023
62 94194184R00	Demontáž těsnění bitů podlahy s 1,2 m, H 30 m	m2	2 499,00	36,00	0,00	94 982,00	94 982,00	RTS II / 2023
63 1212RVD	Doprava těsnění	kus	2,00	5 500,00	0,00	11 000,00	11 000,00	RTS II / 2023
64 94494011R00	Montáž ochranné sítě z umělého vlákna	m2	450,00	2,00	0,00	900,00	900,00	RTS II / 2023
65 94494031R00	Připevnění ke každému mříškovému síti k pol. 4011	m2	900,00	1,00	0,00	900,00	900,00	RTS II / 2023
66 94494081R00	Demontáž ochranné sítě z umělého vlákna	m2	450,00	1,00	0,00	450,00	450,00	RTS II / 2023
67 99801100R00	Přesun hmot pro budovy zdivo výšky do 24 m	t	45,21	500,00	0,00	24 603,50	24 603,50	RTS II / 2023
68 764011221R00	Zalijte předem, včetně odstranění	m2	63,27	30,00	0,00	1 896,10	1 896,10	RTS II / 2023
69 222412VD	Revizní hrmosty	kus	1,00	1 500,00	0,00	0,00	1 500,00	RTS II / 2023
Elektrická instalace								
70 65081111R00	Demontáž vodiče do D 10 mm vč. podpr.	m	106,70	50,00	0,00	5 335,00	5 335,00	RTS II / 2023
71 65081115R00	Demontáž žimotů na těle střechy	kus	5,00	250,00	0,00	1 250,00	1 250,00	RTS II / 2023
72 65011161R00	Montáž střešního vodiče D do 10 mm včetně podpr.	m	106,70	150,00	0,00	16 005,00	16 005,00	RTS II / 2023
73 35444160	Dílna 8 AlMGS1 T4	m	106,70	100,00	10 670,00	0,00	10 670,00	RTS II / 2023
74 65011171R12	Montáž hromosvodů svorky do 2 šroubů	kus	22,00	30,00	181,73	478,27	660,00	RTS II / 2023
75 65011191R00	Montáž žimotů do 3 m, na střechu těle	kus	5,00	500,00	0,00	2 500,00	2 500,00	RTS II / 2023
76 1212VD	Demontáž a zpevnění montáž střešních komponentů	kus	1,00	1 472,00	392,28	1 079,72	1 472,00	RTS II / 2023
Přesun hmot								
77 97901131R00	Síť doprava sítí a vyčistění hmot střešních	t	28,98	500,00	0,00	14 492,00	14 492,00	RTS II / 2023
78 97908211R00	Výrovnovážní doprava sítí do 10 m	t	28,98	500,00	0,00	20 286,00	20 286,00	RTS II / 2023
79 97908231R00	Výrovnovážní doprava sítí a hmot po suchu do 5000 m	t	28,98	700,00	0,00	14 492,00	14 492,00	RTS II / 2023
80 979086112R00	Náhrubní nebo přívěsný sítí a vyčistění hmot	t	28,98	500,00	0,00	1 177,00	1 177,00	RTS II / 2023
81 979090107R00	Připevnění ke každému sítí - směs betonu, oceli, dřeva, skupina odpadů 170904	t	1,18	1 000,00	0,00	76 506,50	76 506,50	RTS II / 2023
82 979090121R00	Připevnění ke každému sítí - směs betonu, oceli, dřeva, skupina odpadů 170902	t	21,86	3 500,00	0,00	2 807,50	2 807,50	RTS II / 2023
83 979090161R00	Připevnění ke každému sítí - dřevě	t	5,62	500,00	0,00	2 807,50	2 807,50	RTS II / 2023
84 97909014R00	Připevnění ke každému sítí - směs betonu, oceli, dřeva, skupina odpadů 170904	t	0,33	3 200,00	0,00	1 065,60	1 065,60	RTS II / 2023
Ostatní práce								
85 31417010.A	Hrubé šindele hliníkové	kg	120,00	180,00	21 600,00	0,00	21 600,00	RTS II / 2023
86 23153499	Těle střechy bituménové 300 ml	kus	25,00	135,00	3 375,00	0,00	3 375,00	RTS II / 2023
87 59160863.A	Prostředí střechy	kus	1,00	1 999,60	1 999,60	0,00	1 999,60	RTS II / 2023
				Celkem:		2 748 769,48		

Poznámky

Výkaz výměr

Název stavby:		Oprava střechy BD Kosmonautů 8, Zábřeh		Objednatel:		másto Zábřeh	
Druh stavby:				Projektant:			
Lokalita:				Zhotovitel:		W.H.A. system spol. s r.o., Blanická 21, 787 01 Šumperk	
Zpracoval:		ing. Jan Hofava		Zpracováno dne:		28.06.2023	
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Potřebné množství	
Úprava povrchů vnější							
1	622397232R00	2-2+1+1	Oprava KZS plocha do 1m2, silikonová omítka	m2	6,00	0,00	
2	622481211RT2	2,170,37+1	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnější, stěry	m2	6,00	0,00	
		2,170,37+6			58,03		nadprazl
		1,570,37+6			6,83		nadprazl
		(1,8+1,8+2,2)0,5*3			3,78		zadni vikyre
		(2*2*3)-(1,8*1,8*3)			2,70		
		(1,5+1,5+1,9)0,5*2			8,70		
		(1,6*1,6*2)-(1,5*1,5*2)			2,28		
		(1,8+1,8+3,8)0,5*4			4,90		bocni vikyre
		(3,6*1,8*4)-(2,1*1,5*4)			0,62		predni vikyre
3	622472163R00	58,03	Omítka stěn vnější z MS silikonová slož. III. ručně	m2	14,80		
		58,03			13,32		
		58,03			58,03		
4	622473186R00	Příplatek za rohovník pro vnější omítky		m	57,20		
		(3,8+2+2)*4			31,20		
		(1,8+1,8+2)*5			26,00		
5	622473187RT2	Příplatek za okenní listu (APU) - montáž		m	158,40		
		2,17*5			31,50		
		2,17*6			12,80		
		1,5*2			3,00		
		1,5*3			13,50		
		1,5*29*2			87,00		
		1,8*3*2			10,80		
6	622412223R00	Náter stěn vnějších, slož 3-4, silikonový		m2	131,78		
		56,18*0,95*2			106,74		
		13,18*0,95*2			25,04		
Isolace střech (závěsné krytiny)							
7	446122001R00	Montáž nadstřešních dílců - výlezu na střechu		kus	3,00		
		1+1+1			3,00		
8	611409852	Výlez sítěšití 45 x 73 cm s lemováním, dvojité tvrzené sklo		kus	3,00		
9	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m		t	0,06		
Isolace tepelné							
10	713101122R00	Odstranění lepené izolace sropu a podhledů, volně uložené, z desek minerálních, tl. 100 - 200 mm		m2	27,74		
		(56,18+56,18+13,18+13,18)*0,2			27,74		
Konstrukce lesařské							
11	762341811R00	Demontáž bednění střech z prken hrubých		m2	180,36		
		(1202,376/100)*15			180,36		
12	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz		m2	180,36		
13	762341921R00	Výřezání otvorů střech, v bednění pl. do 1 m2		m2	1,47		
		0,70*0,73			1,47		střechní výlezy
14	762341925R00	Výřezání otvorů střech, v bednění pl. nad 8 m2		m2	11,40		
		44*0,15			6,60		hřeben
		8*40,15			4,80		narozl
15	762088116R00	Zakrytí provizorní plachtou 15x20m, vč.odstranění		kus	3,00		
16	998762103R00	Přesun hmot pro lesařské konstrukce, výšky do 24 m		t	3,05		
		2,619+0,431			3,05		

		76.4		Konstrukce klempířské					
		764352802R00		Demontáž žlabů rovných, ř 250 mm, nad 45°	m	51,60		0,00	
			2,4*17			40,80			
			1,8*6			10,80			
18		764345842R00		Demontáž ventiláčích nástavců D do 200 mm	kus	15,00		0,00	
19		764359811R00		1*15	kus	15,00			
			2	Demontáž kolíků kónického		2,00		0,00	
20		764322841R00		Demontáž oplechování okapů, ř 500 mm	m	138,72		0,00	
			56,18+56,18+13,18+13,18			138,72			
21		764410860R00		Demontáž oplechování parapetů, ř od 400 do 600 mm	m	73,90		0,00	
			2,3*11			25,30			
			3,8*4			15,20			
			1,7*2			3,40			
			2,3*6			13,60			
			2*3			6,00			
			1,7*6			10,20			
22		764430810R00		Demontáž oplechování zdí, ř 250 mm	m	138,72		0,00	
			56,18*2			112,36			
			13,18*2			26,36			
23		764454801R00		Demontáž odpadních trub kruhových, D 75 a 100 mm	m	7,00		0,00	
			3,5*2			7,00			
24		764815808R00		Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 250/80 mm	kus	2,00		0,00	
25		764815211R00		Žlab podokapní - zpeřné montáž	m	51,60		0,00	
			51,6			51,60			
26		764819211R00		Odpadní trouby kruhové z lak. plechu, D 80 mm	m	7,00		0,00	
			3,5*2			7,00			
27		764352292R00		Náler stávajících háků půlkruhových	kus	92,00		0,00	
			4*23			92,00			
28		764816420R00		Okapnice z lakovaného plechu, ř 200 mm	m	138,72		0,00	
			56,18*2			112,36			
			13,18*2			26,36			
29		764928108R00		D+M oplech.papapetů z lak.plechu vč.ronu ř 600	m	73,90		0,00	
30		764246291R00		Montáž ventiláčích nástavců, tlacká krytina	kus	15,00		0,00	
31		553508772		Kominek odvětrací d 110 mm	kus	15,00		0,00	
32		764430210R00		Oplechování zdí z lakovaného plechu, ř 250 mm	m	68,74		0,00	
			138,72+56,18+13,18			68,74			
33		764362811R00		Demontáž střešního okna, tlacká krytina, do 45°	kus	1,00		0,00	
34		764357901R00		Oprava žlabů,mezistřešní a zasklkové Pz,ř 1100 mm	m	20,00		0,00	
			20			20,00			
35		962904111R00		Čištění střešních žlabů	m	138,72		0,00	
			56,18*2			112,36			
			13,18*2			26,36			
36		764812860R00		Oplechování podhledu oken (okenních výplní vnějších) z Pz plechu, ř 400 mm	m	56,00		0,00	
37		764813120R00		Ukončovací krycí lišta vnějšího ostění oken ř do 150 mm z lak. Pz plechu	m	36,00		0,00	
38		764813133R00		Krycí,leňovací lišta pod parapet ř do 150 mm z lak. Pz plechu	m	72,00		0,00	
39		764813120R00		Krycí lišta vnějšího ostění (tržebanáč) ř do 150 mm z lak. Pz plechu	m	126,00		0,00	
40		764246291R00		Doplnění stávajícího odvětrání kanalizace pod střešní rovinou	kus	15,00		0,00	
41		764919921R00		Plechodová lišta vikýře ř do 250 mm z Tlzn plechu	m	80,00		0,00	
			10*8			80,00			
42		998764103R00		Přesun hmoti pro klempířské konst., výšky do 24 m	1	1,79		0,00	
			2,55*0,148+0,069+0,002+0,533+0,212+0,197+0,016			1,37			
			0,413			0,41			
		76.5		Krytina kryda					
43		765361810R00		Demontáž střešních krytin, do suš	m2	1 202,38		0,00	
			11,28*6,2			69,94			
			((54,25+44)*6,2)/2			609,15			
			(56,18+13,18+56,18+13,18)/3,5+0,79			589,56			
			-2,1*1,5*1,5			-47,25			
			-1,5*1,5*2			-4,50			
			-2,1*1,5*6			-18,90			
				bolky					
				prední a zadní část					
				dolní část dolní					
				odpočet oken					

[illegible]

67	941941042R00	Montáž lešení leh.frad.s podlahami, š. 1,2 m, H 30 m	m2	2 499,00	0,00
68	601172			2 040,00	
69	941941111R00	Pronájem lešení za den	m2	459,00	0,00
70	2499*60			149 940,00	
71	641941842R00	Demontáž lešení leh.frad.s podlahami, š. 1,2 m, H 30 m	m2	149 940,00	0,00
72	1212RVD	Doprava lešení	m2	2 499,00	0,00
73	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	kus	2,00	0,00
74	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	450,00	0,00
75	45072		m2	900,00	0,00
76	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	450,00	0,00
77	H01	Budovy občanské výstavby			
78	998011003R00	Průměr hmoti pro budovy zděné výšky do 24 m	t	49,21	0,00
79	784011221R00	Zakrytí předmětů, včetně odstranění	m2	49,21	0,00
80	211,517			63,27	
81	11,58			53,55	
82	1,81,83			0,00	
83	Revize hmotivodu		kus	9,72	0,00
84	222x12VD			1,00	
85	M65	Elektroinstalace			
86	65081112R00	Demontáž vodíče do D 10 mm vč. podpěr	m	106,70	0,00
87	62x3,5-0,79/32			62,70	
88	44			44,00	
89	650811151R00	Demontáž jímecí tyče na hřebenu střechy	kus	5,00	0,00
90	1+1+1+1+1			5,00	
91	650111611R00	Montáž svodového vodíče D do 10 mm včetně podpěr	m	106,70	0,00
92	35444180	Dřev. 8 AIMGSI T14	m	106,70	0,00
93	650111711RT2	Montáž hromosvodové svorky do 2 šroubů	kus	22,00	0,00
94	3222			12,00	
95	52			10,00	
96	650111911R00	Montáž jímecí tyče do 3 m, na střešní hřeben	kus	5,00	0,00
97	121SVD	Demontáž a zpevnění montáž střešní komponenty	kus	1,00	0,00
98	S	Přesuny suti			
99	979011311R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot shozem	t	28,98	0,00
100	0,333			0,33	
101	5,411+0,052+0,152			5,62	
102	0,148+0,069+0,002+0,533+0,212+0,197+0,016			1,18	
103	21,643+0,216			21,86	
104	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m		t	28,98	0,00
105	Vodovrtná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m		t	28,98	0,00
106	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot		t	28,98	0,00
107	Poplatek za uložení suti - směs betonu, dřeva, skupina odpadu 170904		t	1,18	0,00
108	0,148+0,069+0,002+0,533+0,212+0,197+0,016			1,18	
109	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302		t	21,86	0,00
110	21,643+0,216			21,86	
111	Poplatek za uložení - dřevo		t	5,62	0,00
112	5,411+0,052+0,152			5,62	
113	Poplatek za uložení suti - minerální vata, skupina odpadu 170604		t	0,33	0,00
114	97990144R00	Ostatní materiál			
115	31417010A	Hřebík šindelový hliníkový	kg	120,00	0,00
116	10*12			120,00	
117	23153499	Tmel střešní bitumenový 300 ml	kus	25,00	0,00
118	59160859.A	Prostřep anténní	kus	1,00	0,00

Poznámka: