[redacted]

MUZB/25030/2023/OTS

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

Příkazce operace: [redacted]
Správce rozpočtu:
2023020

město Zábřeh
se sídlem Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh
IČ: 00303640
DIČ: CZ00303640
zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou 9810/7034/3612/6121_OKNA
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., č. účtu: 188491461/0300
ID DS: hk9bq2f

(dále také jen „objednatel")

a

W.H.A. system s.r.o.
se sídlem Blanická 21, 787 01 Šumperk
IČ: 61945251
DIČ: CZ61945251
zastoupený: Radek Sedláček, jednatel
bankovní spojení: FIO banka a.s., č. účtu: 2000771453/2010
ID DS: ghh9puw

(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 " Rekonstrukce střechy objektu Základní škola a Dům dětí a mládeže Krasohled Zábřeh, Severovýchod 484/26 – objekt C, D" (dále jen „dílo") v souladu s projektovou dokumentací k provádění stavby vypracovanou firmou DEKPROJEKT s.r.o., Tiskařská 10/257, 108 00 Praha 10 - Malešice, pod zak. č. 2019-006773-KonJ, Bc. Janem Konečným a autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby Ing. Pavlem Štajnrtem, v seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT pod číslem 1301934, v souladu

s ostatními údaji a informacemi obsaženými v právních předpisech a technických normách.

3. 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. napojení díla na stávající sítě technického vybavení, komunikace a zařízení objednatele a třetích osob, provedení příslušných zkoušek a dokončení díla v souladu se smlouvou.
   f. likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla.
   g. řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla, včetně aktualizací a zajištění potřebné organizačně-plánovací dokumentace.
   h. vedení stavebního deníku, dozor při provádění díla, včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou.
   i. obstarání zařízení staveniště, zajištění správy staveniště a přepravy na a ze staveniště, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých věcí, materiálů, komponent apod. nutných k provedení díla.
   j. získání a dodání potřebných protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou.
   k. zpracování a dodání návodů pro provoz a údržbu díla.
   l. poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.

4. 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.

5. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že dílo je na základě shora uvedené specifikace dostatečně určitě a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

6. 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]
   Ing. Zbyněk Pospíšil, technický dozor, 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 objekt Základní školy a Domu dětí a mládeže Krasohled Zábřeh, Severovýchod 484/26 – objekt C, D.

2. Staveništěm 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: **03.07.2023**
   dokončení díla nejpozději: **07.08.2023**

2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 29.06.2023. 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 na základě písemné výzvy objednatele, který mu k tomu stanoví přiměřenou lhůtu, nejdéle však 5 dnů, 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:

   1.349.000 Kč bez DPH, DPH 21% ve výši DPH 283.290 Kč, cena celkem 1.632.290 Kč vč. DPH

   Režim přenesení daňové povinnosti se nepoužije, objednatel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nejedná jako osoba povinná k dani.

2. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká zásadně provedením díla nebo jeho ucelené části po jeho protokolárním předání a převzetí.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

6. 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).

7. 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.

8. 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.

9. Méně práce 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.

10. 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.

11. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.

12. 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.

13. 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.

14. 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.

15. 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 objednatele 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 objednatelem 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 nezbavuje 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 objednatele 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. 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 100.000 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 roků 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.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději pět (5) dnů 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 přejímá nebo nepřejímá

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. I v případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, 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 15.08.2023 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.

IX. 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 objednatelem a trvá

120 měsíců na veškeré stavební a montážní práce.

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 třiceti (30) 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.

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 0,2 % 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 0,2 % 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 0,2 % 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 0,4 % 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. VII. 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 nezahájí práce na díle nejpozději do 10.07.2023.

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 týdně.

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 učiněných 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 proškolováním 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.

n. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude provádět dílo v areálu školy a je povinen tomu přizpůsobit způsob provádění díla.

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, nezpřístupní 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 5 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, ztrácejí 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 10. schůzi dne 02.05.2023 pod číslem usnesení 23/RM/10/OTS/4680.

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 tísni, rozrušení nebo lehkomyslně 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 18.5.2023

Radek Sedláček
zhotovitel

[redacted]

V Zábřehu dne 04.05.2023

MĚSTO

[redacted]

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

za správnost: Ing. Petr Košťál

[redacted]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní škola Severovýchod, Zábřeh

Objekt:

SO 03 - Oprava střechy objektu C a D

KSO: 801 32
Místo:

CC-CZ:
Datum: 07.04.2023

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ: 00303640
DIČ:

Uchazeč:

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

IČ: 61945251
DIČ: CZ61945251

Projektant:

DEKPROJEKT s.r.o.

IČ: 27642411
DIČ:

Zpracovatel:

Bc. Jan Konečný

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 349 000,00**
	Základ daně	**Sazba daně**	**Výše daně**
DPH základní	1 349 000,00	21,00%	283 290,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**1 632 290,00**

PŘÍLOHA č. 1

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Základní škola Severovýchod, Zábřeh
Objekt:
SO 03 - Oprava střechy objektu C a D
Místo:

Datum: 07.04.2023

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

Projektant: DEKPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel: Bc. Jan Konečný

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 349 000,00**
HSV - Práce a dodávky HSV	125 055,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 290,13
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	956,83
997 - Přesun sutě	112 423,44
998 - Přesun hmot	4 385,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 190 321,22
712 - Povlakové krytiny	653 656,67
713 - Izolace tepelné	248 826,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	25 390,00
762 - Konstrukce tesařské	48 569,25
764 - Konstrukce klempířské	123 878,60
767 - Konstrukce zámečnické	90 000,00
M - Práce a dodávky M	3 750,00
21-M - Elektromontáže	3 750,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	17 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	12 373,38
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 373,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní škola Severovýchod, Zábřeh

Objekt:

SO 03 - Oprava střechy objektu C a D

Místo:

Zadavatel: Město Zábřeh

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

Datum: 07.04.2023

Projektant: DEKPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel: Bc. Jan Konečný

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 349 000,00**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				125 055,40	
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	622321121	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	37,578	194,00	7 290,13	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"				7 290,13	
	W		(0,43)*(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		"det E"		32,358			
	W		(2*0,45)*(5,8)					
	W		Součet		5,220			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		37,578			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
2	K	965082932	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 200 mm, plochy do 2 m2	m3	2,538	377,00	956,83	CS ÚRS 2019 01
	W		"Det F"				956,83	
	W		(2+3)*(1,5*1,5)*0,2					
	W		"kotvící body"		2,250			
	W		9*(0,4*0,4*0,2)					
	W		Součet		0,288			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		2,538			
	D	997	Přesun sutě					
3	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	16,198	500,00	112 423,44	
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	16,198	500,00	8 099,00	CS ÚRS 2019 01
5	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	307,762	220,00	8 099,00	CS ÚRS 2019 01
	W		16,198*19 'Přepočtené koeficientem množství				67 707,64	CS ÚRS 2019 01
6	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	0,085	10 000,00	850,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	12,179	1 980,00	24 114,42	CS ÚRS 2019 01
8	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	3,553	1 000,00	3 553,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	R99722385	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) - železný šrot (výkup)	t	0,381	1,00	0,38	R - položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				4 385,00	
10	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	0,877	5 000,00	4 385,00	CS ÚRS 2019 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 190 321,22	
	D	712	Povlakové krytiny				653 656,67	
11	K	712998106	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku doplňků ochranného koše chrliče	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C-kačírek"					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.05, D.1.1.10, výkresy detailů a technická zpráva"					
12	M	28349101	*koš perforovaný ochranný pro odvodnění ploché střechy s kačírkem 133mm*	*kus*	*3,000*	*1 000,00*	*3 000,00*	*CS ÚRS 2019 01*
13	K	R712111	Ochrana vnitřních prostor před zatečením	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	R - položka
	P		*Poznámka k položce:* *Položka zahrnuje:* *- zakrytí opravovaných míst mobilním přístřeškem, který se bude v rámci prací na etapy přemísťovat, včetně nákladů na montáž, pronájem, demontáž a dopravu přístřešku.* *- při odstraňování stávající skladby střešní konstrukce je nutné po spádu střechy před každým vzniklým otvorem vytvořit zábranu bránící zatečení do odebrané skladby* *- provizorní hydroizolační napojení mezi realizovanou plochou pod provizorním zastřešením a plochou ponechanou k pozdější realizaci. Tzn. udělat vodotěsné napojení mezi novým povlakem z asfaltových pásů, který bude v nové skladbě sloužit jako parotěsnící vrstva (respektive jako provizorní hydroizolační vrstva) a mezi stávající krytinou.* *- dodávku všech potřebných materiálů* *- likvidaci veškerých vzniklých odpadů včetně dopravy na skládku* *CENU NUTNO UPŘESNIT ZHOTOVITELEM PO ODSOUHLASENÍM POSTUPU STAVEBNÍCH PRACÍ.*					
	W		"ochrana před zatečením-v místě vpusti"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
14	K	712300833	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové třívrstvé	m2	358,358	55,00	19 709,69	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"					
	W		39,19*5,3+2*(0,11*3,15)		208,400			
	W		"střecha D"					
	W		7,15*19,15+2,3*0,15		137,268			
	W		"det F"					
	W		(1,5*1,5)*(3+2)		11,250			
	W		"kotvící body"					
	W		(5+4)*(0,4*0,4)		1,440			
	W		Součet		358,358			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
15	K	712300834	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0833 za každou další vrstvu	m2	716,716	50,00	35 835,80	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"					
	W		39,19*5,3+2*(0,11*3,15)		208,400			
	W		"střecha D"					
	W		7,15*19,15+2,3*0,15		137,268			
	W		"det F"					
	W		(1,5*1,5)*(3+2)		11,250			
	W		"kotvící body"					
	W		(5+4)*(0,4*0,4)		1,440			

C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		358,358			
W			"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
W			"Pozn. předpoklad 5 vrstev v celkové tl. 20 mm"					
W			358,358*2 'Přepočtené koeficientem množství		716,716			
16	K	712300851	Odstranění ze střech plochých do 10° ukončení izolace střechy kovovými profily přímými	m	53,340	10,00	533,40	CS ÚRS 2019 01
W			"det H"					
W			(38,99+14,35)		53,340			
W			Součet		53,340			
W			"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
17	K	712300921	Opravy povlakové krytiny střech plochých do 10° Příplatek k ceně za správkový kus NAIP přitavením	kus	19,000	100,00	1 900,00	CS ÚRS 2019 01
W			"oprava stávajících asfaltových pásů vč. prořezání bouli-předpoklad"					
W			10		10,000			
W			"kotevní body"					
W			5+4		9,000			
W			Součet		19,000			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
18	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	336,063	30,00	10 081,89	CS ÚRS 2019 01
W			"S02N+S03N"					
W			39,3*5,2		204,360			
W			6,95*18,95		131,703			
W			Součet		336,063			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
19	M	11163150	*lak penetrační asfaltový*	t	0,181	35 000,00	6 335,00	CS ÚRS 2019 01
W			451,598*0,0004 'Přepočtené koeficientem množství		0,181			
20	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	336,063	150,00	50 409,45	CS ÚRS 2019 01
W			"S02N+S03N"					
W			39,3*5,2		204,360			
W			6,95*18,95		131,703			
W			Součet		336,063			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
21	M	62866281	*pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu*	m2	540,155	150,00	81 023,25	CS ÚRS 2019 01
W			469,7*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		540,155			
22	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	672,126	150,00	100 818,90	CS ÚRS 2019 01
W			"parozábrana"					
W			"S02N+S03N"					
W			39,3*5,2		204,360			
W			6,95*18,95		131,703			
W			"krytina"					
W			"S02N+S03N"					
W			39,3*5,2		204,360			
W			6,95*18,95		131,703			
W			Součet		672,126			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
23	M	62853004	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu*	m2	470,598	155,00	72 942,69	CS ÚRS 2019 01
W			"parozábrana"					
W			"S02N+S03N"					
W			39,3*5,2		204,360			
W			6,95*18,95		131,703			
W			"parozábrana"					
W			"det A"					

Strana 6 z 15
Strana 6 z 15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(0,43+0,3)*(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		"det E"		54,933			
	W		(2*0,45+2*0,36)*(5,8)					
	W		"det H"		9,396			
	W		(0,76+0,2)*(38,99+14,35)					
	W		"správkové kusy předpoklad 1m2/ks"		51,206			
	W		10*1+(5+4)*1					
	W		Součet		19,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		470,598			
24	*M*	*62852256*	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,2mm s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu*	*m2*	*515,752*	*165,00*	*85 099,08*	*CS ÚRS 2019 01*
	W		"parozábrana"					
	W		"S02N+S03N"					
	W		39,3*5,2		204,360			
	W		6,95*18,95		131,703			
	W		"det A"					
	W		(0,5+0,31)*(39,3+7,9*2+20,15)		60,953			
	W		"det E"					
	W		(2*0,35+0,54)*(5,8)		7,192			
	W		"det H"					
	W		(0,53+0,3)*(38,99+14,35)		44,272			
	W		Součet		448,480			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
	W		448,48*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		515,752			
25	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	115,535	30,00	3 466,05	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"					
	W		(0,43+0,3)*(39,3+7,9*2+20,15)		54,933			
	W		"det E"					
	W		(2*0,45+2*0,36)*(5,8)		9,396			
	W		"det H"					
	W		(0,76+0,2)*(38,99+14,35)		51,206			
	W		Součet		115,535			
	W		Dle výkresu D.1.1.08, výkresu detailů a technické zprávy					
26	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	133,637	150,00	20 045,55	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"					
	W		(0,51+0,5)*(39,3+7,9*2+20,15)		76,003			
	W		"det E"					
	W		(0,56*2+0,54)*(5,8)		9,628			
	W		"det H"					
	W		(0,6+0,3)*(38,99+14,35)		46,006			
	W		Součet		133,637			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
27	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	227,952	150,00	34 192,80	CS ÚRS 2019 01
	W		"parozábrana"					
	W		"det A"					
	W		(0,43+0,3)*(39,3+7,9*2+20,15)		54,933			
	W		"det E"					
	W		(2*0,45+2*0,36)*(5,8)		9,396			
	W		"det H"					
	W		(0,76+0,2)*(38,99+14,35)		51,206			
	W		"krytina"					
	W		"det A"					
	W		(0,5+0,31)*(39,3+7,9*2+20,15)		60,953			

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"det E"					
W			(2*0,35+0,54)*(5,8)					
W			"det H"					
W			(0,53+0,3)*(38,99+14,35)		7,192			
W			Součet					
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		44,272			
					227,952			
28	K	R7123635411	Příplatek - provedení mechnického kotvení povlakové krytiny střech plochých do 10° včetně vrtací soupravy pro montáž kotevních prvků přes sypké vrstvy, kotvené do betonu nebo pórobetonu vnitřní plocha	m2	184,755	100,00	18 475,50	R - položka
W			"4,5 ks/m2"					
W			2,8*37,79					
W			4,55*17,35					
W			Součet		105,812			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, 11-12, výkresy detailů a technická zpráva"		78,943			
					184,755			
29	K	R7123635422	Příplatek - provedení mechnického kotvení povlakové krytiny střech plochých do 10° včetně vrtací soupravy pro montáž kotevních prvků přes sypké vrstvy, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj	m2	117,926	100,00	11 792,60	R - položka
W			"6,5 ks/m2"					
W			2*(1,2*32,99)+1,46+1,49					
W			2*(1,2*12,95)+2*(2,95*0,8)		82,126			
W			Součet		35,800			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, 11-12, výkresy detailů a technická zpráva"		117,926			
30	K	R7123635433	Příplatek - provedení mechnického kotvení povlakové krytiny střech plochých do 10° včetně vrtací soupravy pro montáž kotevních prvků přes sypké vrstvy, kotvené do betonu nebo pórobetonu roh	m2	32,880	100,00	3 288,00	R - položka
W			"8 ks/m2"					
W			3,78+4,08+3,78+3,95					
W			2*(1,2*3+0,8*0,8)+4,57+4,24		15,590			
W			Součet		17,290			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, 11-12, výkresy detailů a technická zpráva"		32,880			
31	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	217,860	10,00	2 178,60	CS ÚRS 2019 01
W			"S03N"					
W			39,3*5,2					
W			2,25*6		204,360			
W			Součet		13,500			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		217,860			
32	M	69311082	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2*					
W			217,86*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	m2	228,753	40,00	9 150,12	CS ÚRS 2019 01
33	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce dokončení izolace násypem z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 50 mm		228,753			
W			"S03N"	m2	217,860	100,00	21 786,00	CS ÚRS 2019 01
W			39,3*5,2					
W			2,25*6		204,360			
W			Součet		13,500			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		217,860			
34	M	58337402	*kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/22*					
W			217,86*0,13 'Přepočtené koeficientem množství	t	28,322	900,00	25 489,80	CS ÚRS 2019 01
35	K	712771613	Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci		28,322			
W			"S03N"	m	8,250	100,00	825,00	CS ÚRS 2019 01
W			2,25+6					
W			Součet		8,250			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		8,250			
36	M	69334031	*lišta kačírková šířka 120 mm, délka 2000 mm, výška 80 mm, nerez*					
W			8,25*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	m	8,498	500,00	4 249,00	CS ÚRS 2019 01
37	K	R71299885	Osazení odvětrávacího komínku		8,498			
				kus	2,000	100,00	200,00	R - položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"odvětrávací komínky"					
	W		"DN 110"2					
	W		Součet		2,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		2,000			
38	M	R281031174	odvětrávací komínek s integrovaným bitumenovým límcem o průměru 125mm	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	R - položka
	W		"odvětrávací komínky"					
	W		"DN 110"2					
	W		Součet		2,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		2,000			
39	M	R6817615	prostup parozábranou s bitumenovou manžetou DN 110	kus	2,000	500,00	1 000,00	R - položka
	W		"odvětrávací komínky"					
	W		"DN 110"2					
	W		Součet		2,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		2,000			
40	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	32,657	500,00	16 328,50	CS ÚRS 2019 01
	D	713	Izolace tepelné				248 826,70	
41	K	713140811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	12,690	20,00	253,80	CS ÚRS 2019 01
	W		"det F-heraklit"					
	W		1,5*1,5*(2+3)					
	W		"Kotvící body"		11,250			
	W		(4+5)*(0,4*0,4)					
	W		Součet		1,440			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		12,690			
42	K	713140821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 487,663	10,00	14 876,63	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha A"					
	W		30,1*20,2-(0,78*1,07+1,9*0,65+1,8*1,8)		602,710			
	W		"střecha B"					
	W		11,65*21,4+11,85*5,7+18,85*11,8		539,285			
	W		"střecha C"					
	W		39,19*5,3+2*(0,11*3,15)		208,400			
	W		"střecha D"					
	W		7,15*19,15+2,3*0,15		137,268			
	W		Součet		1 487,663			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
43	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	72,263	50,00	3 613,15	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"					
	W		(0,51)*(39,3+7,9*2+20,15)		38,378			
	W		"det E"					
	W		(2*0,53)*(5,8)		6,148			
	W		"det H"					
	W		(0,52)*(38,99+14,35)		27,737			
	W		Součet		72,263			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
44	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	78,044	165,00	12 877,26	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"					
	W		(0,51)*(39,3+7,9*2+20,15)		38,378			
	W		"det E"					
	W		(2*0,53)*(5,8)		6,148			
	W		"det H"					

	W		(0,52)*(38,99+14,35)						
	W		Součet						
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"			27,737			
	W		72,263*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			72,263			
45	K	713141136	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou			78,044			
	W		"S02N+S03N"	m2	373,500		100,00	37 350,00	CS ÚRS 2019 01
	W		208			208,000			
	W		135			135,000			
	W		1+2+3+2			8,000			
	W		"Det F"						
	W		(2+3)*(1,5*1,5)*2			22,500			
	W		Součet			373,500			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"						
46	M	28372301	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 20mm						
	W		"S02N+S03N"	m2	5,250		49,00	257,25	CS ÚRS 2019 01
	W		3			3,000			
	W		2			2,000			
	W		Součet			5,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"						
47	M	28372303	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 40mm						
	W		"S02N+S03N"	m2	2,100		78,00	163,80	CS ÚRS 2019 01
	W		2			2,000			
	W		Součet			2,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"						
48	M	28372308	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 80mm						
	W		"S02N+S03N"	m2	24,675		136,00	3 355,80	CS ÚRS 2019 01
	W		1			1,000			
	W		"Det F"						
	W		(2+3)*(1,5*1,5)*2			22,500			
	W		Součet			23,500			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"						
49	M	28372312	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 120mm						
	W		"S02N+S03N"	m2	230,213		174,00	40 057,06	CS ÚRS 2019 01
	W		208			208,000			
	W		"Det F"						
	W		(2+3)*(1,5*1,5)			11,250			
	W		Součet			219,250			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"						
50	M	28372316	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 140mm						
	W		"S02N+S03N"	m2	141,750		223,00	31 610,25	CS ÚRS 2019 01
	W		135			135,000			
	W		Součet			135,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"						
51	K	713141211	Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny kladenými volně						
	W		"det A"	m	140,190		50,00	7 009,50	CS ÚRS 2019 01
	W		(39,3+7,9*2+20,15)			141,750			
	W		"det E"			75,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(2)*(5,8)		11,600			
	W		"det H"					
	W		(38,99+14,35)		53,340			
	W		Součet		140,190			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
52	M	63152005	*klín atikový přechodný minerální plochých střech tl.50 x 50 mm*	*m*	*147,200*	*40,00*	*5 888,00*	*CS ÚRS 2019 01*
	W		140,19*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		147,200			
53	K	713141336	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	336,063	100,00	33 606,30	CS ÚRS 2019 01
	W		"S02N+S03N"					
	W		39,3*5,2		204,360			
	W		6,95*18,95		131,703			
	W		Součet		336,063			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
54	M	28376141	*klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový*	*m3*	*19,352*	*1 650,00*	*31 930,80*	*CS ÚRS 2019 01*
	W		"S02N+S03N"					
	W		11,72		11,720			
	W		6,71		6,710			
	W		Součet		18,430			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
	W		18,43*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		19,352			
55	K	713141358	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm mechanicky ukotvenými šrouby	m	81,050	100,00	8 105,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"					
	W		(39,3+7,9*2+20,15)		75,250			
	W		"det E"					
	W		(5,8)		5,800			
	W		Součet		81,050			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
56	M	28376142	*klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový*	*m3*	*2,974*	*1 650,00*	*4 907,10*	*CS ÚRS 2019 01*
	W		"det A"					
	W		(39,3+7,9*2+20,15)*(0,08*0,42)		2,528			
	W		"det E"					
	W		(5,8)*(0,08*0,38)		0,176			
	W		Součet		2,704			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
	W		2,704*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,974			
57	K	R7139869	Příplatek za opracování hrobečků elektroinstalace	m	5,000	500,00	2 500,00	R - položka
	W		"předpokládané množství"					
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
	W		Viz. výkres D.1.1.02 a technická zpráva					
58	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	2,093	5 000,00	10 465,00	CS ÚRS 2019 01
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					
								25 390,00
59	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"					
	W		3		3,000			
	W		"střecha D"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		5,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08 a technická zpráva"					

C	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	721210822	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100	kus	5,000	50,00	250,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"					
	W		3					
	W		"střecha D"					
	W		2					
	W		Součet		3,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"		2,000			
					5,000			
61	K	721233112	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 110	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"					
	W		3					
	W		"střecha D"					
	W		2					
	W		Součet		3,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08 a technická zpráva"		2,000			
					5,000			
62	*M*	*R7228135665*	*nástavec pro svislou střešní vpusť s bitumenovou manžetou a ochranným košem*	*kus*	*5,000*	*2 500,00*	*12 500,00*	*R - položka*
	W		"střecha C"					
	W		3					
	W		"střecha D"					
	W		2					
	W		Součet		3,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08 a technická zpráva"		2,000			
					5,000			
63	K	721300912	Pročištění svislých odpadů v jednom podlaží do DN 200	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"					
	W		3					
	W		"střecha D"					
	W		2					
	W		Součet		3,000			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"		2,000			
					5,000			
64	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,028	5 000,00	140,00	CS ÚRS 2019 01
D	762		Konstrukce tesařské				48 569,25	
65	K	762341270	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z desek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na sraz	m2	40,005	100,00	4 000,50	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"					
	W		(0,49)*(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		"det E"		36,873			
	W		(0,54)*(5,8)					
	W		Součet		3,132			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"		40,005			
66	*M*	*60623495*	*překližka vodovzdorná smrk 1250x2500mm tl 21mm jakost II.*	*m2*	*42,805*	*750,00*	*32 103,75*	*CS ÚRS 2019 01*
	W		40,005*1,07 'Přepočtené koeficientem množství		42,805			
67	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,899	10 000,00	8 990,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"bednění"					
	W		42,805*0,021					
	W		Součet		0,899			
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08 a technická zpráva"		0,899			
68	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,695	5 000,00	3 475,00	CS ÚRS 2019 01
D	764		Konstrukce klempířské				123 878,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	81,050	10,00	810,50	CS ÚRS 2019 01
	W		"det A"		75,250			
	W		(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		"det E"		5,800			
	W		(5,8)		81,050			
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04, výkresy detailů a technická zpráva"					
70	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	53,340	10,00	533,40	CS ÚRS 2019 01
	W		"det H"		53,340			
	W		(38,99+14,35)		53,340			
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
71	K	764011401	Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 0,55 mm rš 150 mm	m	81,050	120,00	9 726,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"K2"		75,250			
	W		"det A"					
	W		(39,3+7,9*2+20,15)		5,800			
	W		"det E"		81,050			
	W		(5,8)					
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
72	K	764011403	Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 0,55 mm rš 250 mm	m	75,250	150,00	11 287,50	CS ÚRS 2019 01
	W		"K3"		75,250			
	W		"det A"		75,250			
	W		(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
73	K	764214604	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 330 mm	m	75,250	350,00	26 337,50	CS ÚRS 2019 01
	W		"K4"		75,250			
	W		"det A"		75,250			
	W		(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
74	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	75,250	550,00	41 387,50	CS ÚRS 2019 01
	W		"K1"		75,250			
	W		"det A"		75,250			
	W		(39,3+7,9*2+20,15)					
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
75	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	5,162	600,00	3 097,20	CS ÚRS 2019 01
	W		"K8"		5,162			
	W		"det E"		5,162			
	W		(5,8)*0,89					
	W		Součet					
	W		"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
76	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	kus	22,000	50,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"střecha C"		14,000			
	W		(7*2)					
	W		"střecha D"		8,000			
	W		(3*2)+2		22,000			
	W		Součet					

			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"Viz. výkresy D.1.1.01-04 a technická zpráva"					
77	K	R764011620	Stěnová lišta z Pz s povrchovou úpravou včetně tmelení rš 70 mm	m	73,300	180,00	13 194,00	R - položka
W			"k7"		19,960			
W			19,96					
W			"det H"		53,340			
W			(38,99+14,35)		73,300			
W			Součet					
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
78	K	R764311603	Krycí plech z Pz s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	73,300	150,00	10 995,00	R - položka
W			"k6"		19,960			
W			19,96					
W			"det H"		53,340			
W			(38,99+14,35)		73,300			
W			Součet					
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08, výkresy detailů a technická zpráva"					
79	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,082	5 000,00	5 410,00	CS ÚRS 2019 01
D	767		Konstrukce zámečnické					
80	K	R7678812	Záchytný systém proti pádu osob	kus	1,000	90 000,00	90 000,00	R - položka
P			*Poznámka k položce:* *Položka obsahuje:* *- dodávku materiálu v potřebném rozsahu:* *- kotvící bod nerezový 10 ks* *- montážní lano dl. 50 m* *- montáž* *- revize a předání do užívání*				90 000,00	
W			"střecha C a D"		1			
W			1		1,000			
W			Součet		1,000			
W			"Viz. výkresy D.1.1.07-08 a technická zpráva"					
D	M		Práce a dodávky M					
D	21-M		Elektromontáže					
81	K	R13	Svorka připojovací FeZn na konstrukce	ks	50,000	35,00	1 750,00	R - položka
P			*Poznámka k položce:* *dodávka a montáž*				3 750,00	
W			"předpokládané množství"		50			
W			50				3 750,00	
W			Součet					
82	K	R8.1	Dle výkresu D.1.1.07-08, výkresu detailů a technické zprávy Podpěra vedení na ploché střechy	ks	100,000	20,00	2 000,00	R - položka
P			*Poznámka k položce:* *Dodávka a montáž* *specifikace podpěry:* *Podpěra vedení na ploché střechy, dvojitý plastový zámek, vzdálenost vodiče od povrchu 65 mm, pro průměr vodiče 8–10 mm, hmotnost 1 kg*					
W			*vč. přířezu asfaltového pásu*					
W			"předpokládané množství"		50,000			
			100		50,000			
					100,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet					
W			Dle výkresu D.1.1.07-08, výkresu detailů a technické zprávy		100,000			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby					
83	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	50,000	350,00	17 500,00	CS ÚRS 2019 01
							17 500,00	
W			"střecha C a D-demontáž a montáž hromosvod předpoklad"					
W			25+25					
W			Součet		50,000			
W			"Viz. výkresy D.1.1.01 a technická zpráva"		50,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
							12 373,38	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					
84	K	011002000	Průzkumné práce				1 000,00	
W			"průzkum elektro a vyznačení kabeláže"	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
W			1					
W			Součet		1,000			
W			"Viz. technická zpráva"		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště					
85	K	030001000	Zařízení staveniště				9 373,38	
W			"zařízení staveniště"	...	1,000	9 373,38	9 373,38	CS ÚRS 2019 01
W			1					
W			Součet		1,000			
W			"Viz. technická zpráva"		1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost					
86	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření				2 000,00	
W			"výtažné zkoušky"	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
W			1					
W			Součet		1,000			
W			"Viz. technická zpráva"		1,000			
87	K	044002000	Revize					
W			"revize hromosvod"	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
W			1					
W			Součet		1,000			
W			"Viz. technická zpráva"		1,000			