

# SMLOUVA O DÍLO

č. zhotovitele:  
č. objednatele:

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| TECHNICKÉ SLUŽBY<br>HRADEC KRÁLOVÉ |                |
| Došlo<br>dne:                      | 12 -10- 2021   |
| PODATELNA 2                        |                |
| Č.j.:                              | THK / 382 / 21 |

## I. SMLUVNÍ STRANY

Zhotovitel:

**Jméno:**

Zápis v živnost. rejstříku

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Kontaktní osoba:

**Miroslav Jech**

ŽR Magistrát města Hradec Králové

Miroslavem Jechem

Vlčkovická 184/68, 500 04 Hradec Králové - Plačice

Vlčkovická 184/68, 500 04 Hradec Králové - Plačice

76560431

CZ

(dále jen „zhotovitel“)

a

Objednatel:

**Jméno:**

Zápis v obchodním rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Kontaktní osoba:

**TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ**

příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, sp. zn. Pr 52

ředitelem

Na Brně 362, 500 06 Hradec Králové 6

Na Brně 362, 500 06 Hradec Králové 6

64809447

CZ64809447

(dále jen „objednatel“)

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

Na základě této smlouvy o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, a to opravu stávající střešní krytiny Sportovní haly Třebeš, v rozsahu určeném

výběrovým řízením objednatele č. 121081 na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**OPRAVA STŘECHY SPORTOVNÍ HALY TŘEBEŠ**“ (dále jen „zakázka“) a nabídky zhotovitele podané do daného výběrového řízení (dále jen jako „dílo“), a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj cenu za podmínek stanovených v této smlouvě o dílo. Předmět díla je blíže vymezen v čl. III. této smlouvy.

### III. PŘEDMĚT DÍLA

1. Předmět díla je určen touto smlouvou, zadávací dokumentací výše uvedené veřejné zakázky, včetně přílohy č. 1, tj. soupisu prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr - položkového rozpočtu a přílohy č. 2, tj. znaleckého posudku. Nevyplyvá-li z tohoto soupisu jinak, bude dílo plněno v maximální možné jakosti.
2. V rámci díla budou provedeny především následující práce:
  - Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvenou do trapézu
  - Odstranění povlakové krytiny mechanicky kotvené do trapézu
  - Provedení povlakové krytiny střeš do 10 ° podkladní textilní vrstvy
  - Odstranění tepelné izolace střeš z polystyrenu nasáklého vodou
  - Odstranění tepelné izolace střeš z vláknitých materiálů nasáklých vodou
  - Montáž tepelné izolace
  - Demontáž bednění střeš z desek tvrdých
  - Bednění střeš rovných z desek OSB
  - Odstranění a montáž závětrné lišty
  - Odstranění a montáž okapnice
  - Odvoz a likvidace odpadu včetně likvidace na skládce
  - Provedení závěrečného důkladného úklidu a uvedení dotčených prostor do původního stavu
  - Veškeré práce budou realizovány bez omezení provozu sportovní haly
3. Veškeré zhotovitelem dodané věci, zpracované zhotovitelem při provádění díla včetně jejich příslušenství, musí být nové, v souladu se zadávacími podmínkami zakázky a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními a technickými) a českými a evropskými technickými normami (ČSN, ČSN EN, případně další), které se vztahují k těmto věcem, a to jak závaznými, tak doporučenými, a budou dodány včetně veškeré příslušné dokumentace, za jejíž správnost a úplnost zhotovitel odpovídá.
4. Součástí závazku zhotovitele řádně provést dílo je i závazek zhotovitele udržovat na staveništi pořádek po celou dobu trvání provádění díla a případného odstraňování vad po převzetí díla, převezme-li objednatel dílo i svadami, to vše včetně průkazného provedení závěrečného důkladného úklidu všech prováděním díla a případným odstraňováním vad dotčených prostor, tj. i včetně likvidace všech vzniklých odpadů v souladu s platnými právními předpisy.
5. Součástí předmětu díla (a tím i níže uvedené celkové ceny díla) je dále zajištění následujících činností a prací zhotovitelem:
  - zhotovitel zabezpečí důkladné zakrytí všech dotčených prostor proti prachu a mechanickému poškození vč. uvedení do původního stavu;

- uzná-li zhotovitel za nutné, provede na své náklady a s dostatečným předstihem zajištění zvláštního užívání komunikace (zábor veřejného prostranství) pro zařízení staveniště a stavbu lešení, a provede oplocení místa stavby. Plot bude opatřen informačními cedulemi s názvem stavby, údaji o objednateli / zhotoviteli a termínem provedení stavby;
  - veškeré pomocné a lešenářské práce zhotovitel ocení v soupisu prací vždy celkovou částkou za celou dobu provádění stavebních prací;
  - vznikající odpady budou likvidovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. – zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. – zákon o obalech a obalových odpadech a vyhláškou MŽP č. 383/2001 – o podrobnostech nakládání s odpady. Výstavba a stavební práce budou probíhat tak, aby omezily nepříznivé vlivy prašnosti a hluku na své okolí. Budou přiloženy doklady o zneškodnění a zlikvidování vzniklých odpadů (vč. **nebezpečného odpadu s obsahem azbestu apod.**). Doklady budou potvrzeny příjemcem odpadu. Odpady budou skladovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. – zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. – zákon o obalech a obalových odpadech a vyhláškou MŽP č. 383/2001 – o podrobnostech nakládání s odpady.
  - před započítáním prací budou výrobky a barevná řešení odsouhlaseny zadavatelem a potvrzeny zápisem do stavebního deníku;
  - pokud zadavatel kdekoli v zadávací dokumentaci (včetně jejích příloh) hovoří o nějakém výrobku, komponentu či součástce s uvedením názvu konkrétního výrobce, činí tak za účelem dostatečně přesného a srozumitelného popisu předmětu zakázky a myslí tím pouze výrobek daného typu; zadavatel výslovně připouští použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.
6. Jestliže ze zadávací dokumentace (výzvy) k výše uvedené veřejné zakázce, z nabídky zhotovitele nebo z jiných podkladů pro provedení díla vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu díla, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je v plném rozsahu dodržet.
7. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla (obstará vše, co je k řádnému provedení díla potřeba). Součástí díla jsou tak i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez jejichž realizace se nedá dílo řádně dokončit, příp. užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.
8. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má všechny dokumenty (podklady), které jsou součástí zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení. Zhotovitel dále prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi dokumenty (podklady) k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy v dohodnutý termín a za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.

#### IV.

#### TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ



1. Termín zahájení provádění díla (zároveň termín předání místa plnění/staveniště): dnem nabytí účinnosti smlouvy o dílo.
2. Termín dokončení a předání díla (zároveň termín předání místa plnění/staveniště vč. vyklizení staveniště): nejpozději do **31. 12. 2021**.
3. Místem plnění je Sportovní hala Třebeš, Na potoce 691/30, 500 11 Hradec Králové.

## V.

### CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že celková **smluvní cena díla** v souladu s nabídkou zhotovitele ve výše uvedeném výběrovém řízení činí **bez DPH 2.724.182,99 Kč**.
2. Na poskytnuté stavební a montážní práce bude použit režim přenesení daňové povinnosti na objednatele, v souladu s ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“).
3. Výše uvedená cena je sjednána jako nejvýše přípustná po celou dobu účinnosti této smlouvy. Jsou v ní zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s místními podmínkami souvisejícími s prováděním díla a v ceně zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla.
4. Platba proběhne na základě faktury (daňového dokladu) vystavené zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla dle oběma smluvními stranami písemně potvrzeného protokolu o předání a převzetí díla (předávacího protokolu) a dle objednatelem písemně odsouhlaseného soupisu provedených prací, který musí být přílohou faktury. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle platných právních předpisů s tím rozdílem, že výše daně z přidané hodnoty nebude na faktuře uvedena a faktura bude obsahovat sdělení „daň odvede zákazník“. Dále bude faktura obsahovat číselný kód klasifikace produkce jednotlivých prací (úkonů) dle sdělení Českého statistického úřadu CZ-CPA 41 až 43 platného od 1. 1. 2008.
5. Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů ode dne písemného vystavení faktury zhotovitelem za předpokladu, že faktura bude doručena objednateli do čtyř dnů ode dne jejího písemného vystavení. Pokud bude faktura doručena objednateli později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury objednateli přesáhlo dobu čtyř dnů ode dne jejího vystavení.
6. Faktura se považuje za řádně a včas zaplacenou, jestliže v termínu, kdy je splatná, bude celá fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. Nebude-li faktura (daňový doklad) obsahovat všechny zákonné náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude obsahovat jako přílohu objednatelem písemně odsouhlasený soupis provedených prací, je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučenou poštou nebo osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. V takovém případě objednatel není v prodlení v případě jejího nezaplacení ve lhůtě její splatnosti a zhotovitel je povinen vystavit a doručit objednateli novou, řádnou fakturu se správnými náležitostmi a přílohou. Pro splatnost nově vystavené faktury platí výše uvedené ustanovení o splatnosti prvotně vystavené faktury.
8. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

## **VI.** **SANKCE**

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením řádně provedeného díla je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé reklamované vady nebo každé jednotlivé vady uvedené v předávacím protokolu díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý započatý den prodlení. Označí-li objednatel, že se jedná o vadu, která sama o sobě nebo ve spojení s jinými podstatným způsobem omezuje užívání díla nebo funkčně nebo esteticky brání jeho užívání, případně v důsledku takové vady hrozí nebezpečí vzniku škody, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve dvojnásobné výši, tj. 5.000,- Kč.
4. V případě porušení platných předpisů upravujících bezpečnost a zdraví při práci je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každé jednotlivé takové porušení.
5. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
6. V případě, že bude zjištěno, že na staveništi není udržován pořádek a čistota nebo staveniště nebude zabezpečeno proti vniku nepovolaných osob, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
7. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
8. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli k její úhradě (tato výzva může mít formu faktury), a to bez ohledu na datum splatnosti uvedené na faktuře, bude-li mít výzva formu faktury. To však neplatí v případě smluvních pokut, jejichž výše je závislá na počtu dnů prodlení. V takových případech se postupuje dle platných předpisů a příslušné judikatury.
9. Pohledávku z titulu smluvní pokuty nebo jakoukoliv jinou pohledávku objednatele vzniklou v souvislosti s touto smlouvou může objednatel započíst na jakoukoliv pohledávku zhotovitele vzniklou v souvislosti s touto smlouvou.

## **VII.**

### **ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA, ZÁRUKA ZA JAKOST, REKLAMACE**

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, předmětnou zadávací dokumentací (výzvou) včetně jejích příloh a všemi technickými normami, jak závaznými, tak



doporučenými, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy o dílo, jinak vlastnosti obvyklé, a dále že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.

2. Neodpovídá-li dílo požadavkům dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je vadné.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Touto zárukou za jakost se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v odst. 1 tohoto článku a bude způsobilé pro účel dle odst. 1 tohoto článku, a to po celou dobu záruční doby. **Záruka za jakost (záruční doba)** na celé dílo je poskytována na **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet převzetím díla. V případě však, že objednatel převezme dílo s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí díla.
4. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady, tj. po tuto dobu se běh záruční doby přerušuje.
5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
6. Lhůtu na odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k písemné dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne doručení reklamáce zhotoviteli.
7. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování reklamované vady bezodkladně a tyto řádně odstranit ve výše uvedené lhůtě, a to i v případě, že reklamaci neuznává za oprávněnou. Zhotovitel je povinen při záručním odstraňování vad používat vždy nové a originální náhradní věci.
8. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel, dokud se neprokáže, že vada byla reklamována neoprávněně. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně a nezbytně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 dnů ode dne doručení písemné reklamáce objednateli písemné odůvodněné odmítnutí oprávněnosti reklamáce, je oprávněnost reklamáce považována za zhotovitelem uznanou a bez jakéhokoli případného prokazování za prokazanou.
9. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo zdůvodní, proč údajné odstranění vady odmítá.
10. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náhrada nákladů na odstranění reklamované vady bude uhrazena zhotovitelem na základě faktury vystavené objednatelem s tím, že pro splatnost této faktury platí obdobně výše uvedená ustanovení o splatnosti faktury za provedení díla. Tím není dotčeno právo objednatele na zaplacení výše uvedené smluvní pokuty zhotovitelem.
11. Objednateli přísluší též právo na náhradu účelně vynaložených nákladů v souvislosti s uplatněním reklamáce (tj. s uplatněním práv ze záruky za jakost nebo odpovědnosti za vady).
12. Menší vady, které se vyskytly v záruční době a jejichž odstranění vyžaduje okamžitého zásahu, ale nevyžadují účast zhotovitele, mohou být odstraněny objednatelem, popř. jím smluvně zajištěnou třetí osobou, na náklady zhotovitele, oznámí-li takový úmysl objednatel prokazatelně zhotoviteli bezodkladně poté, kdy se vada projeví, a zhotovitel takový postup prokazatelně odsouhlasí. Při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje dle odst. 10. tohoto článku smlouvy.

## VIII.

### PRÁVA A POVINNOSTI STRAN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:
  - stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích a o zajištění požární ochrany, vše v platném znění s tím, že je zhotovitel povinen provést v tomto směru příslušná školení zaměstnanců a dalších osob pracujících na staveništi a provést o tom písemný záznam,
  - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány veřejné správy,
  - ostatních závazných norem a obecně závazných platných právních předpisů,
  - platných českých a dalších případných příslušných technických norem,
  - požadavků uvedených v předmětné zadávací dokumentaci a jejích přílohách,
  - pokynů (příkazů) objednatele. V případě, že zhotovitel zjistí, že pokyny (příkazy) objednatele určené k provedení díla jsou v rozporu s touto smlouvou a neumožňují tak řádné provedení díla v souladu s touto smlouvou nebo jsou jinak nevhodné povahy, upozorní na to písemně nebo jinou prokazatelnou formou objednatele, a to ihned poté, co tuto skutečnost zjistil nebo mohl zjistit při vynaložení potřebné péče.
2. Zhotovitel je povinen zajistit včas jakákoli povolení, schválení, vyjádření či stanoviska dotčených orgánů veřejné správy a vlastníků inženýrských sítí, nutných pro řádné provedení díla, a to na svůj náklad.
3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli.
4. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
5. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
6. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
7. Zdroj energií (el. energie, případně dalších) si zajistí zhotovitel na své náklady.
8. Objednatel není povinen pro zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení díla (uložení materiálu a náradí, šatnu, sociální zařízení atd.).
9. Zhotovitel si v případě potřeby zajistí vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu po projednání celé záležitosti s příslušným vlastníkem, správcem nebo uživatelem dotčených nemovitostí, stejně jako zajistí veškerá další povolení nebo jiné správní akty a dopravně inženýrská opatření případně nutná k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, popř. nutné pro řádné a bezpečné provedení díla, a to vše včas na svůj náklad a odpovědnost.
10. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu příslušného staveniště.



11. V rámci provádění prací na díle se zhotovitel zavazuje minimalizovat možné negativní vlivy na životní prostředí a okolí stavby – zvláště prašnost, hluk, znečištění komunikací.
12. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení dotčené stavby nebo stavebních materiálů (díla) až do předání a převzetí stavby (díla). Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na dílo (stavbě) na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele předáním a převzetím díla a řádném vyklizením staveniště zhotovitelem. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na staveništi ze zhotovitele na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu a řádném vyklizení staveniště zhotovitelem.
13. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody (újmý), které vzniknou objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla nebo v důsledku jeho vadného provedení, a to včetně škod na inženýrských sítích.
14. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou objednateli také:
  - v důsledku chybného vystavení daňového dokladu vč. DPH, přestože měl být uplatněn režim přenesení DPH,
  - rovněž v případech, kdy zhotovitel předá daňový doklad pozdě, než jak vyplývá z této smlouvy nebo platných právních předpisů,
  - v důsledku vrácení faktury (daňového dokladu) z důvodu uvedení nesprávných nebo neúplných náležitostí nebo údajů nebo z důvodu nepřipojení správné přílohy.
15. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
16. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny dle potřeby objednatele, minimálně však 1x týdně. Kontrolní den svolává objednatel, a to zápisem do stavebního deníku minimálně tři dny předem a telefonicky. Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran.
17. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací včetně jejích příloh, touto smlouvou či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na prokazatelnou žádost objednatele v přiměřené lhůtě na své náklady a odpovědnost odstranit a učinit o tomto zápis do stavebního deníku. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedený nesoulad na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby s tím, že při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje obdobně dle odst. 10. článku VII. této smlouvy.
18. Zhotovitel je povinen mít sjednáno od uzavření této smlouvy až do předání díla bez vad a nedodělků a po dobu záruční doby pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám jeho činností se sjednaným pojistným plněním ve výši min. 10.000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli doklad o tomto pojištění (např. kopii pojistné smlouvy nebo pojistku) nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo. Nepředložení takového dokladu, zánik pojištění nebo snížení výše pojistného plnění pod uvedenou hranici v průběhu plnění smlouvy bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v ceně díla dohodnuté v této smlouvě.
19. Pokud zhotovitel použije při provádění díla subdodavatele, odpovídá za provedení jejich plnění (prací, dodávek, služeb, aj.) objednateli, jako by tato plnění provedl a prováděl sám a také odpovídá za jejich řádnou věcnou a časovou koordinaci.



## STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla. Tato povinnost končí předáním díla objednateli bez jakýchkoli vad či odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení se řídí platnými právními předpisy.
2. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit výše uvedenou cenu za dílo.

## X.

### PŘERUŠENÍ PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:
  - provádění díla brání vyšší moc (za události vyšší moci se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny smluvními stranami, které nebylo možné předvídat, a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran jako například války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, vichřice s tím, že událostí vyšší moci není nedostatek příslušného úředního povolení apod.),
  - při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, a ani při vynaložení potřebné odborné péče nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla,
  - dojde k přerušení nebo zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného orgánu veřejné správy nikoliv z důvodů na straně zhotovitele,
  - jestliže z důvodu stávajících nebo předpokládaných nevhodných podmínek počasí nelze řádně provádět dílo (podmínkou je však předchozí souhlas objednatele s existencí takového důvodu v podobě zápisu ve stavebním deníku).
2. Přerušením provádění díla z důvodů uvedených v odst. 1 přestávají dnem přerušení běžet lhůty tímto přerušením dotčené, tj. mj. lhůta pro provedení díla.
3. Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, jestliže:
  - pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy.
  - by vadný postup zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy.
  - prováděním díla je ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li jiné škody.
4. Přerušením provádění díla objednatelem z důvodů uvedených v odst. 3 nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu vícenákladů (škod) vyvolaných přerušením.
5. Okamžik přerušení provádění díla se vždy bezodkladně poznamená do stavebního deníku.
6. Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavěnou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.
7. Ustanovení tohoto článku se obdobně použijí i na odstraňování vad díla z titulu záruky za jakost nebo odpovědnosti zhotovitele za vady.

## XI.

### PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli na základě smluvními stranami vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání dotčené stavby (předmětu díla) funkčně nebo esteticky, ani její (jeho) užívání podstatným způsobem neomezují.
2. V případě, že objednatel odmítne dílo kvůli vadám převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
3. Pokud však objednatel převezme dílo i s vadami, bude předávací protokol obsahovat i vymezení těchto (zjevných) vad a lhůty k jejich odstranění, na kterých se objednatel a zhotovitel dohodli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad díla, pak platí, že všechny vady musí být odstraněny nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla. Po odstranění poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem bude dílo považováno za převzaté bez jakýchkoliv zjevných vad.
4. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději při předání a převzetí díla doklady dokládající jakost a provedení díla, prohlášení o shodě na použité materiály, doklad o likvidaci odpadů a další doklady stanovené příslušnými platnými předpisy nebo z opodstatněných důvodů vyžádaných objednatel.
5. Na předání díla upozorní zhotovitel výše uvedené kontaktní osoby objednatele nejméně 3 pracovní dny před jeho uskutečněním.

## XII.

### ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Od této smlouvy může písemně odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se mimo jiné rozumí:
  - prodlení zhotovitele s řádným zahájením nebo provedením díla delší než 10 dnů,
  - prodlení zhotovitele s odstraněním reklamované vady díla delší než 15 dnů.
3. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud zhotovitel uvedl v nabídce v rámci shora uvedeného výběrového řízení informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného výběrového řízení.
4. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud by insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo z dalších důvodů uvedených v této smlouvě nebo níže uvedeném občanském zákoníku.
5. Odstoupení od této smlouvy je účinné jeho doručením druhé smluvní straně. Odstoupení musí být písemné.
6. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy budou objednatel zhotoviteli uhrazeny zhotovitelem prokazatelně, nezbytně a účelně vynaložené náklady na dosud řádně provedené práce a v rámci provádění díla řádně zpracované věci. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy objednatel vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení celého díla a na náhradu škody vzniklé prodlením termínu jeho dokončení.



7. Odstoupením od této smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od této smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků na smluvní pokuty a jiných případných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

### XIII.

#### ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
2. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli písemnosti dle této smlouvy se doručují na shora uvedené doručovací adresy smluvních stran, případně na jinou změněnou doručovací adresu, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámí, popř. kterou objednatel uvede na svých webových stránkách [www.tshk.cz](http://www.tshk.cz).
3. V případě, že bude některé ustanovení této smlouvy neplatné, nezpůsobí neplatnost celé smlouvy, jestliže lze takové neplatné ustanovení oddělit od ostatního obsahu této smlouvy a lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez takového neplatného ustanovení, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. V takovém případě nahradí smluvní strany takové neplatné ustanovení ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem.
4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit jakékoliv práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na třetí osobu, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci, a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
6. Veškeré změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.
7. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně a jinak neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), s tím, že smluvní strany se dohodly, že pro jejich smluvní vztah založený touto smlouvou se ustanovení § 2591, § 2594, § 2595, § 2606, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2627 odst. 1 a 2, § 2628 a § 2629 občanského zákoníku, jsou-li na tento smluvní vztah jinak aplikovatelné, neuplatňují, tj. vylučují se.
8. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel i objednatel obdrží po jednom stejnopisu.
10. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících a na důkaz toho připojují k této smlouvě své podpisy jejich zástupci.

XIV.

1. Nedílnou součástí této smlouvy je jako její příloha č. 1 položkový rozpočet stavby.

V Hradci Králové dne 11. 10. 2021

V Hradci Králové dne .....13...10...2021

ZA ZHOTOVITELE:



Mfroslav Jech

ZA OBJEDNATELE:



TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ





# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
**Oprava střechy**

KSO:  
Místo: Hradec Králové

CC-CZ:  
Datum: 31. 5. 2021

Zadavatel:  
TSHK

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
dle výběrového řízení

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
opava / údržba

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **2 724 182,99**

|                 | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně  |
|-----------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní    | 2 724 182,99 | 21,00%     | 572 078,43 |
| snížená         | 0,00         | 15,00%     | 0,00       |
| zákl. přenesená | 0,00         | 21,00%     | 0,00       |
| sníž. přenesená | 0,00         | 15,00%     | 0,00       |
| nulová          | 0,00         | 0,00%      | 0,00       |

---

**Cena s DPH** **3 296 261,42** **v CZK**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Oprava střechy**

Místo: Hradec Králové  
Zadavatel: TSHK  
Zhotovitel: dle výběrového řízení

Datum: 31. 5. 2021  
Projektant: opava / údržba  
Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 724 182,99**

ST1 - STŘECHA 1 - demontáž 100% fólie, demontáž a oprava 10% poškozené skladby, 10

712 S1 - Povlakové krytiny (100% plochy)

713 S1 - Izolace tepelné (10% skladby)

762 S1 - Konstrukce tesařské (10% skladby)

764 S1 - Konstrukce klempířské (100% plochy)

997 F - Přesun sutě - fólie (100% plochy)

997 S1 - Přesun sutě - ostatní suť (10% skladby)

ST2 - STŘECHA 2 - demontáž 100% fólie, demontáž a oprava 10% poškozené skladby, 10

712 S2 - Povlakové krytiny (100% plochy)

713 S2 - Izolace tepelné (10% skladby)

764 S2 - Konstrukce klempířské (100% plochy)

997 F - Přesun sutě - fólie (100% plochy)

997 S2 - Přesun sutě - ostatní suť (10% skladby)

ST3 - STŘECHA 3 - vše 100% výměry - demontáž 100% fólie, 100% poškozené skladby,

712 S3 - Povlakové krytiny (100% plochy)

713 S3 - Izolace tepelné (100% skladby)

764 S3 - Konstrukce klempířské

997 F - Přesun sutě - fólie (100% plochy)

997 S3 - Přesun sutě - ostatní suť (100% skladby)

ST4 - STŘECHA 4- vše 100% výměry - demontáž 100% fólie, 100% poškozené skladby, 1

712 S4 - Povlakové krytiny (100% plochy)

713 S4 - Izolace tepelné (100% skladby)

764 S4 - Konstrukce klempířské

997 F - Přesun sutě - fólie (100% plochy)

997 S4 - Přesun sutě - ostatní suť (100% skladby)

940 - Shozy



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: **Oprava střechy**

Místo: Hradec Králové  
 Zadavatel: TSHK  
 Zhotovitel: dle výběrového řízení

Datum: 31. 5. 2021  
 Projektant: opava / údržba  
 Zpracovatel: 0

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**2 724 182,99**

|                 |   |                       |   |    |           |  |  |
|-----------------|---|-----------------------|---|----|-----------|--|--|
| D <b>ST1</b>    |   |                       | <b>STŘECHA 1 - demontáž 100% fólie, demontáž a oprava 10% poškoze</b>   |    |           |  |  |
| D <b>712_S1</b> |   |                       | <b>Povlakové krytiny (100% plochy)</b>  |    |           |  |  |
| 1               | K | 712363353             | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější řs 100 mm  | m  | 199,600   |  |  |
| WV              |   |                       | 4*ST_1ZL_P "atíkový žlab  |    | 199,600   |  |  |
| 2               | K | 712363356             | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká řs 200 mm   | m  | 174,400   |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1ZL_N  |    | 49,900    |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1ZL_O  |    | 37,300    |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1ZL_P  |    | 49,900    |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1ZL_Q  |    | 37,300    |  |  |
| WV              |   |                       | Součet (vč. atíkového žlabu)  |    | 174,400   |  |  |
| 3               | K | 712363550             | Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu - oblast rohová, okrajová i v ploše - TI tl do 240 mm vč. zaizolování a opracování prostupů   | m2 | 1 862,000 |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1  |    | 1 862,000 |  |  |
| WV              |   |                       | (2*0,15+0,3+0,27)*ST_1ZL_P "atíkový žlab  |    | 43,413    |  |  |
| 4               | M | 28322013              | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná  | m2 | 2 553,873 |  |  |
| WV              |   |                       | množství*koeficient   |    |           |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1*1,15   |    | 2 141,300 |  |  |
| WV              |   |                       | 43,413*1,15 "atíkový žlab   |    | 49,925    |  |  |
| WV              |   |                       | Součet  |    | 2 191,225 |  |  |
| WV              |   |                       | 2191,225*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství   |    | 2 553,873 |  |  |
| 5               | K | 712363801             | Odstranění povlakové krytiny mechanicky kotvené do trapézu, budova v do 18 m  | m2 | 1 862,000 |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1 "plocha  |    | 1 862,000 |  |  |
| 6               | K | 712391171             | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy   | m2 | 1 862,000 |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1  |    | 1 862,000 |  |  |
| 7               | M | 2615261100            | 300 g/m2 netkaná geotextilie (role/100m2) tavený  | m2 | 2 462,495 |  |  |
| WV              |   |                       | množství*koeficient   |    |           |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1*1,15   |    | 2 141,300 |  |  |
| WV              |   |                       | 2141,3*1,15 'Přepočtené koeficientem množství   |    | 2 462,495 |  |  |
| 8               | K | 998712102             | Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m   | t  | 6,479     |  |  |
| D <b>713_S1</b> |   |                       | <b>Izolace tepelné (10% skladby)</b>  |    |           |  |  |
| 9               | K | 713140812             | Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů nasáklých vodou tl do 100 mm  | m2 | 186,200   |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1*0,1 "10% plochy střechy č.1  |    | 186,200   |  |  |
| 10              | K | 713140824             | Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z polystyrenu nasáklého vodou tl přes 100 mm   | m2 | 186,200   |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1*0,1 "10% plochy střechy č.1 - EPS  |    | 186,200   |  |  |
| 11              | K | 713141152             | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek  | m2 | 186,200   |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1*0,1 "10% plochy - předpoklad   |    | 186,200   |  |  |
| 12              | M | 63151465              | deska tepelné izolační minerální plochých střech spodní vrstva 50kPa λ=0,038-0,039 tl 40mm  | m2 | 195,510   |  |  |
| WV              |   |                       | množství * koeficient - 10% plochy - předpoklad   |    |           |  |  |
| WV              |   |                       | (ST_1*0,1)*1,05   |    | 195,510   |  |  |
| 13              | M | ISV.8591057519<br>567 | Isover EPS 150 - 120mm, λD = 0,035 (W·m-1·K-1), 1000x500x120mm, stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s vysokými požadavky na zatížení. Trvalá zatížitelnost v tlaku max. 3000kg/m2 při def. < 2%. | m2 | 195,510   |  |  |
| WV              |   |                       | množství * koeficient - 10% plochy - předpoklad   |    |           |  |  |
| WV              |   |                       | (ST_1*0,1)*1,05   |    | 195,510   |  |  |
| 14              | K | 998713102             | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m   | t  | 1,799     |  |  |
| D <b>762_S1</b> |   |                       | <b>Konstrukce tesařské (10% skladby)</b>  |    |           |  |  |
| 15              | K | 762341016             | Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných na krokve  | m2 | 204,820   |  |  |
| WV              |   |                       | ST_1*0,1*1,1 "10% plochy * koficient přesahy- předpoklad  |    | 204,820   |  |  |
| 16              | K | 762341832             | Demontáž bednění střech z desek tvrdých   | m2 | 186,200   |  |  |

| PČ | Typ | Kód            | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
|    | WV  |                | ST_1*0,1 "10% plochy - předpoklad   |    | 186,200  |              |                   |
| 17 | K   | 762395000      | Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí  | m3 | 4,506    |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_1*0,1*1,1)*0,022 "OSB desky   |    | 4,506    |              |                   |
| 18 | K   | 998762102      | Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m  | t  | 3,020    |              |                   |
|    | D   | <b>764_S1</b>  | <b>Konstrukce klempířské (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 19 | K   | 764001801      | Demontáž podkladního plechu do suti   | m  | 174,400  |              |                   |
|    | WV  |                | ST_1ZL_N  |    | 49,900   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_1ZL_O  |    | 37,300   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_1ZL_P  |    | 49,900   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_1ZL_Q  |    | 37,300   |              |                   |
|    | WV  |                | Součet  |    | 174,400  |              |                   |
|    | D   | <b>997_F</b>   | <b>Přesun suti - fólie (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 20 | K   | 997013113.S1_F | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (100% fólie)  | t  | 7,010    |              |                   |
| 21 | K   | 997013501.S1_F | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (100% fólie)  | t  | 7,010    |              |                   |
| 22 | K   | 997013509.S1_F | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (100% fólie)   | t  | 237,025  |              |                   |
|    | WV  |                | 12,475*19 "Přepočtené koeficientem množství   |    | 237,025  |              |                   |
| 23 | K   | 997013813      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03  | t  | 7,010    |              |                   |
|    | D   | <b>997_S1</b>  | <b>Přesun suti - ostatní suť (10% skladby)</b>  |    |          |              |                   |
| 24 | K   | 997013113.S1   | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (10% skladby)   | t  | 14,915   |              |                   |
| 25 | K   | 997013501.S1   | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (10% skladby)   | t  | 14,915   |              |                   |
| 26 | K   | 997013509.S1   | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10% skladby)  | t  | 134,235  |              |                   |
|    | WV  |                | 14,915*9 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 134,235  |              |                   |
| 27 | K   | 997013811      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01   | t  | 5,772    |              |                   |
| 28 | K   | 997013814      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04   | t  | 9,142    |              |                   |
|    | D   | <b>ST2</b>     | <b>STRECHA 2 - demontáž 100% fólie, demontáž a oprava 10% poškoze</b>   |    |          |              |                   |
|    | D   | <b>712_S2</b>  | <b>Povlakové krytiny (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 29 | K   | 712363351      | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pásek rš 50 mm  | m  | 76,520   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2LEM_E+ST_2LEM_F+ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I "střecha 2 - vytažení na svislo  |    | 76,520   |              |                   |
| 30 | K   | 712363352      | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm   | m  | 297,440  |              |                   |
|    | WV  |                | 2*(ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D) "střecha 2 - poplastované lišty pro atiku   |    | 220,920  |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2LEM_E+ST_2LEM_F+ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I "střecha 2 - vytažení na svislo  |    | 76,520   |              |                   |
|    | WV  |                | Součet  |    | 297,440  |              |                   |
| 31 | K   | 712363355      | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 150 mm   | m  | 110,460  |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D) "střecha 2 - poplastované lišty pro atiku - okapnice  |    | 110,460  |              |                   |
| 32 | K   | 712363550      | Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu - oblast rohová, okrajová i v ploše - Tl tl do 240 mm vč. zaizolování a opracování prostupů | m2 | 810,989  |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2 "plocha  |    | 722,000  |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet  |    | 722,000  |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D)*0,4 "atika  |    | 44,184   |              |                   |
|    | WV  |                | střechy 2 vodorovná plocha  |    | 44,184   |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet vodorovná část atiky   |    | 44,184   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2AT_A*0,06   |    | 0,559    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2AT_B*0,07   |    | 3,276    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2AT_C*0,06   |    | 2,593    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_2AT_D*0,19   |    | 2,117    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet střecha 2 - svislá atika   |    | 8,545    |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_2LEM_F+ST_2LEM_E+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,5   |    | 36,260   |              |                   |
|    | WV  |                | "střecha 2 - vytažení na svislé stěny   |    | 36,260   |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet vytažení na svislé stěny   |    | 36,260   |              |                   |
|    | WV  |                | Součet  |    | 810,989  |              |                   |
| 33 | M   | 28322013       | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná  | m2 | 932,637  |              |                   |
|    | WV  |                | množství*koeficient   |    | 932,637  |              |                   |
|    | WV  |                | 810,989*1,15  |    | 932,637  |              |                   |
| 34 | K   | 712363801      | Odstranění povlakové krytiny mechanicky kotvené do trapézu, budova v do 18 m  | m2 | 774,729  |              |                   |



| PČ | Typ | Kód                   | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
|    | W   |                       | ST_2 "plocha   |    | 722,000  |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet   |    | 722,000  |              |                   |
|    | W   |                       | (ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D)*0,4 "atika   |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | střechy 2 vodorovná plocha   |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet vodorovná část atiky  |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_A*0,06  |    | 0,559    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_B*0,07  |    | 3,276    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_C*0,06  |    | 2,593    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_D*0,19  |    | 2,117    |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet střecha 2 - svislá atika  |    | 8,545    |              |                   |
|    | W   |                       | 0 "střecha 2 - vytažení na svislé stěny - původní fólie  |    | 0,000    |              |                   |
|    | W   |                       | ponechaná + aplikovaná nová vrstva   |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet vytažení na svislé stěny  |    | 0,000    |              |                   |
|    | W   |                       | Součet   |    | 774,729  |              |                   |
| 35 | K   | 712391171             | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy  | m2 | 789,233  |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2 "plocha   |    | 722,000  |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet   |    | 722,000  |              |                   |
|    | W   |                       | (ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D)*0,4 "atika   |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | střechy 2 vodorovná plocha   |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet vodorovná část atiky  |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_A*0,06  |    | 0,559    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_B*0,07  |    | 3,276    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_C*0,06  |    | 2,593    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_D*0,19  |    | 2,117    |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet střecha 2 - svislá atika  |    | 8,545    |              |                   |
|    | W   |                       | (ST_2LEM_F+ST_2LEM_E+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,2  |    | 14,504   |              |                   |
|    | W   |                       | "střecha 2 - vytažení na svislé stěny  |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet vytažení na svislé stěny  |    | 14,504   |              |                   |
|    | W   |                       | Součet   |    | 789,233  |              |                   |
| 36 | M   | 2615261100            | 300 g/m2 netkaná geotextilie (role/100m2) tavený   | m2 | 907,618  |              |                   |
|    | W   |                       | množství*koeficient  |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | 789,233*1,15   |    | 907,618  |              |                   |
| 37 | K   | 998712102             | Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m  | t  | 2,588    |              |                   |
|    | D   | 713_S2                | <b>Izolace tepelné (10% skladby)</b>   |    |          |              |                   |
| 38 | K   | 713140811             | Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl do 100 mm   | m2 | 77,322   |              |                   |
|    | W   |                       | (ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D)*0,4 "atika   |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | střechy 2 vodorovná plocha   |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet vodorovná část atiky  |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_A*0,3   |    | 2,793    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_B*0,3   |    | 14,040   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_C*0,3   |    | 12,963   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_D*0,3   |    | 3,342    |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet střecha 2 - svislá atika  |    | 33,138   |              |                   |
|    | W   |                       | Součet   |    | 77,322   |              |                   |
| 39 | K   | 713140824             | Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z polystyrenu nasáklého vodou tl přes 100 mm  | m2 | 72,200   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2*0,1 "10% plochy střechy č.2   |    | 72,200   |              |                   |
| 40 | K   | 713141151             | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek   | m2 | 77,322   |              |                   |
|    | W   |                       | (ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D)*0,4 "atika   |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | střechy 2 vodorovná plocha   |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet vodorovná část atiky  |    | 44,184   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_A*0,3   |    | 2,793    |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_B*0,3   |    | 14,040   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_C*0,3   |    | 12,963   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2AT_D*0,3   |    | 3,342    |              |                   |
|    | W   |                       | Mezisoučet střecha 2 - svislá atika  |    | 33,138   |              |                   |
|    | W   |                       | Součet   |    | 77,322   |              |                   |
| 41 | M   | ISV.8591057519<br>628 | Isover EPS 150 - 50mm, λD = 0,035 (W-m-1-K-1), 1000 x 500 x 50 mm, stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s vysokými požadavky na zatížení. Trvalá zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/ m2 při def. < 2%.   | m2 | 81,188   |              |                   |
|    | W   |                       | množství * koeficient - 10% plochy (50% EPS; 50% MV) - předpoklad  |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | 77,322*1,05  |    | 81,188   |              |                   |
| 42 | K   | 713141152             | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek   | m2 | 72,200   |              |                   |
|    | W   |                       | ST_2*0,1 "10% plochy - předpoklad  |    | 72,200   |              |                   |
| 43 | M   | ISV.8591057519<br>574 | Isover EPS 150 - 100mm, λD = 0,035 (W-m-1-K-1), 1000 x 500 x 100 mm, stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s vysokými požadavky na zatížení. Trvalá zatížitelnost v tlaku max. 3000 kg/ m2 při def. < 2%. | m2 | 151,620  |              |                   |
|    | W   |                       | množství * koeficient - 10% plochy (50% EPS; 50% MV) - předpoklad  |    |          |              |                   |
|    | W   |                       | (2*(ST_2*0,1))*1,05  |    | 151,620  |              |                   |



| PČ | Typ | Kód            | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 44 | K   | 998713102 *    | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m   | t  | 0,442    |              |                   |
|    | D   | <b>764_S2</b>  | <b>Konstrukce klempířské (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 45 | K   | 764001801      | Demontáž podkladního plechu do sutí   | m  | 331,380  |              |                   |
|    | WV  |                | 3*(ST_2AT_A+ST_2AT_B+ST_2AT_C+ST_2AT_D) "střecha 2 -poplastované lišty pro atiku  |    | 331,380  |              |                   |
|    | D   | <b>997_F</b>   | <b>Přesun sutě - fólie (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 46 | K   | 997013113.S2_F | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (100% fólie)  | t  | 3,372    |              |                   |
| 47 | K   | 997013501.S2_F | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (100% fólie)  | t  | 3,372    |              |                   |
| 48 | K   | 997013509.S2_F | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (100% fólie)   | t  | 64,068   |              |                   |
|    | WV  |                | 3,372*19 'Přepočtené koeficientem množství  |    | 64,068   |              |                   |
| 49 | K   | 997013813      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03  | t  | 3,372    |              |                   |
|    | D   | <b>997_S2</b>  | <b>Přesun sutě - ostatní suť (10% skladby)</b>  |    |          |              |                   |
| 50 | K   | 997013113.S2   | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (10% skladby)   | t  | 1,525    |              |                   |
| 51 | K   | 997013501.S2   | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (10% skladby)   | t  | 1,525    |              |                   |
| 52 | K   | 997013509.S2   | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10% skladby)  | t  | 13,725   |              |                   |
|    | WV  |                | 1,525*9 'Přepočtené koeficientem množství   |    | 13,725   |              |                   |
| 53 | K   | 997013814      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolaci kód odpadu 17 06 04   | t  | 1,525    |              |                   |
|    | D   | <b>ST3</b>     | <b>STŘECHA 3 - vše 100% výměry - demontáž 100% fólie, 100% poško:</b>   |    |          |              |                   |
|    | D   | <b>712_S3</b>  | <b>Povlakové krytiny (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 54 | K   | 712363351      | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pásek rš 50 mm  | m  | 12,600   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_H "střecha 3 - vytažení nasvislo   |    | 12,600   |              |                   |
| 55 | K   | 712363352      | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm   | m  | 53,800   |              |                   |
|    | WV  |                | 2*(ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I) "střecha 3 - atika   |    | 41,200   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_H "střecha 3 - vytažení nasvislo   |    | 12,600   |              |                   |
|    | WV  |                | Součet  |    | 53,800   |              |                   |
| 56 | K   | 712363355      | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 150 mm   | m  | 20,600   |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I) "střecha 3 - okapnice na atice   |    | 20,600   |              |                   |
| 57 | K   | 712363550      | Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu - oblast rohová, okrajová i v ploše - TI tl do 240 mm vč. zaizolování a opracování prostupů | m2 | 60,012   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3  |    | 43,000   |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet plochy bez atik  |    | 43,000   |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,43 "atika střechy 3  |    | 8,858    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet atiky vodorovná plocha   |    | 8,858    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_G*0,09   |    | 0,360    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_H*0,09   |    | 1,134    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_I*0,09   |    | 0,360    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet střecha 3 - svislá atika   |    | 1,854    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_H*0,5 "střecha 3 - vytažení na svislé stěny  |    | 6,300    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet střecha vytažení na svislé stěny   |    | 6,300    |              |                   |
|    | WV  |                | Součet  |    | 60,012   |              |                   |
| 58 | M   | 28322013       | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná  | m2 | 69,014   |              |                   |
|    | WV  |                | množství*koeficient   |    |          |              |                   |
|    | WV  |                | 60,012*1,15   |    | 69,014   |              |                   |
| 59 | K   | 712363801      | Odstranění povlakové krytiny mechanicky kotvené do trapézu, budova v do 18 m  | m2 | 53,712   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3  |    | 43,000   |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet plochy bez atik  |    | 43,000   |              |                   |
|    | WV  |                | (ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,43 "atika střechy 3  |    | 8,858    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet atiky vodorovná plocha   |    | 8,858    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_G*0,09   |    | 0,360    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_H*0,09   |    | 1,134    |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3AT_I*0,09   |    | 0,360    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet střecha 3 - svislá atika   |    | 1,854    |              |                   |
|    | WV  |                | 0 "střecha 3 - vytažení na svislé stěny původní fólie ponechaná + aplikovaná nová vrstva  |    | 0,000    |              |                   |
|    | WV  |                | Mezisoučet střecha vytažení na svislé stěny   |    | 0,000    |              |                   |
|    | WV  |                | Součet  |    | 53,712   |              |                   |
| 60 | K   | 712391171      | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy   | m2 | 56,232   |              |                   |
|    | WV  |                | ST_3  |    | 43,000   |              |                   |

| PČ | Typ | Kód            | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|----------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
|    | W   |                | Mezisoučet plochy bez atik   |    | 43,000   |              |                   |
|    | W   |                | (ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,43 "atika střechy 3   |    | 8,858    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet atiky vodorovná plocha  |    | 8,858    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_G*0,09  |    | 0,360    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_H*0,09  |    | 1,134    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_I*0,09  |    | 0,360    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet střecha 3 - svislá atika  |    | 1,854    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_H*0,2 "střecha 3 - vytažení na svislé stěny   |    | 2,520    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet střecha vytažení na svislé stěny  |    | 2,520    |              |                   |
|    | W   |                | Součet   |    | 56,232   |              |                   |
| 61 | M   | 2615261100     | 300 g/m2 netkaná geotextilie (role/100m2) tavený   | m2 | 64,667   |              |                   |
|    | W   |                | množství*koeficient  |    |          |              |                   |
|    | W   |                | 56,232*1,15  |    | 64,667   |              |                   |
| 62 | K   | 998712102      | Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m  | t  | 0,223    |              |                   |
|    | D   | 713_S3         | <b>Izolace tepelné (100% skladby)</b>  |    |          |              |                   |
| 63 | K   | 713140812      | Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů nasáklých vodou tl do 100 mm   | m2 | 15,038   |              |                   |
|    | W   |                | (ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,43 "atika střechy 3   |    | 8,858    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet atiky vodorovná plocha  |    | 8,858    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_G*0,3   |    | 1,200    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_H*0,3   |    | 3,780    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_I*0,3   |    | 1,200    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet střecha 3 - svislá atika  |    | 6,180    |              |                   |
|    | W   |                | Součet   |    | 15,038   |              |                   |
| 64 | K   | 713140814      | Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů nasáklých vodou tl přes 100 mm | m2 | 43,000   |              |                   |
|    | W   |                | ST_3   |    | 43,000   |              |                   |
| 65 | K   | 713141151      | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek                         | m2 | 15,038   |              |                   |
|    | W   |                | (ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I)*0,43 "atika střechy 3   |    | 8,858    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet atiky vodorovná plocha  |    | 8,858    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_G*0,3   |    | 1,200    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_H*0,3   |    | 3,780    |              |                   |
|    | W   |                | ST_3AT_I*0,3   |    | 1,200    |              |                   |
|    | W   |                | Mezisoučet střecha 3 - svislá atika  |    | 6,180    |              |                   |
|    | W   |                | Součet   |    | 15,038   |              |                   |
| 66 | M   | 63151497       | deska tepelné izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 50mm               | m2 | 15,790   |              |                   |
|    | W   |                | množství * koeficient  |    |          |              |                   |
|    | W   |                | 15,038*1,05  |    | 15,790   |              |                   |
| 67 | K   | 713141152      | Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek                         | m2 | 43,000   |              |                   |
|    | W   |                | ST_3   |    | 43,000   |              |                   |
| 68 | M   | 63151476       | deska tepelné izolační minerální plochých střech spodní vrstva 50kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 200mm              | m2 | 45,150   |              |                   |
|    | W   |                | množství * koeficient  |    |          |              |                   |
|    | W   |                | ST_3*1,05  |    | 45,150   |              |                   |
| 69 | M   | 63151497       | deska tepelné izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 50mm               | m2 | 45,150   |              |                   |
|    | W   |                | množství * koeficient  |    |          |              |                   |
|    | W   |                | ST_3*1,05  |    | 45,150   |              |                   |
| 70 | K   | 998713102      | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m  | t  | 1,964    |              |                   |
|    | D   | 764_S3         | <b>Konstrukce klempířské</b>   |    |          |              |                   |
| 71 | K   | 764001801      | Demontáž podkladního plechu do suti  | m  | 61,800   |              |                   |
|    | W   |                | 3*(ST_3AT_G+ST_3AT_H+ST_3AT_I) "střecha 3 - ditto  |    | 61,800   |              |                   |
|    | D   | 997_F          | <b>Přesun sutě - fólie (100% plochy)</b>   |    |          |              |                   |
| 72 | K   | 997013113.S3_F | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (100% fólie)       | t  | 0,302    |              |                   |
| 73 | K   | 997013501.S3_F | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (100% fólie)                       | t  | 0,302    |              |                   |
| 74 | K   | 997013509.S3_F | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (100% fólie)                            | t  | 5,738    |              |                   |
|    | W   |                | 0,302*19 "Přepočtené koeficientem množství   |    | 5,738    |              |                   |
| 75 | K   | 997013813      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03             | t  | 0,302    |              |                   |
|    | D   | 997_S3         | <b>Přesun sutě - ostatní suť (100% skladby)</b>  |    |          |              |                   |
| 76 | K   | 997013113.S3   | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (10% skladby)      | t  | 3,750    |              |                   |
| 77 | K   | 997013501.S3   | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (10% skladby)                      | t  | 3,750    |              |                   |
| 78 | K   | 997013509.S3   | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10% skladby)                           | t  | 33,750   |              |                   |
|    | W   |                | 3,75*9 "Přepočtené koeficientem množství   |    | 33,750   |              |                   |



| PČ | Typ | Kód           | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |  |
|----|-----|---------------|---|----|----------|--------------|-------------------|--|
| 79 | K   | 997013814     | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolaci kód odpadu 17 06 04   | t  | 3,750    |              |                   |  |
| D  |     | <b>ST4</b>    | <b>STŘECHA 4- vše 100% výměry - demontáž 100% fólie, 100% poškoz</b>  |    |          |              |                   |  |
| D  |     | <b>712_S4</b> | <b>Povlakové krytiny (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |  |
| 80 | K   | 712363351     | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pásek rš 50 mm  | m  | 22,950   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4LEM_M "střecha 3 - vytažení nasvislo  |    | 22,950   |              |                   |  |
| 81 | K   | 712363352     | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm   | m  | 80,550   |              |                   |  |
|    | W   |               | 2*(ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L) "střecha 4-atka  |    | 57,600   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4LEM_M "střecha 3 - vytažení nasvislo  |    | 22,950   |              |                   |  |
|    | W   |               | Součet  |    | 80,550   |              |                   |  |
| 82 | K   | 712363355     | Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 150 mm   | m  | 28,800   |              |                   |  |
|    | W   |               | (ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L) "střecha 4-atka  |    | 28,800   |              |                   |  |
| 83 | K   | 712363550     | Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu - oblast rohová, okrajová i v ploše - Tl tl do 240 mm vč. zaizolování a opracování prostupů | m2 | 73,876   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4  |    | 47,000   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet plochy bez atik  |    | 47,000   |              |                   |  |
|    | W   |               | (ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L)*0,43 "atika střechy 4  |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet atiky střechy vodorovná plocha   |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_J*0,09   |    | 0,225    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_K*0,09   |    | 2,142    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_L*0,09   |    | 0,225    |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střecha 4 - svislá atika   |    | 2,592    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_K*0,5"střecha 4 - vytažení na svislé stěny   |    | 11,900   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střechy 2-4 vytažení na svislé stěny   |    | 11,900   |              |                   |  |
|    | W   |               | Součet  |    | 73,876   |              |                   |  |
| 84 | M   | 28322013      | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná  | m2 | 84,957   |              |                   |  |
|    | W   |               | množství*koeficient   |    |          |              |                   |  |
|    | W   |               | 73,876*1,15   |    | 84,957   |              |                   |  |
| 85 | K   | 712363801     | Odstanění povlakové krytiny mechanicky kotvené do trapézu, budova v do 18 m   | m2 | 61,976   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4  |    | 47,000   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet plochy bez atik  |    | 47,000   |              |                   |  |
|    | W   |               | (ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L)*0,43 "atika střechy 4  |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet atiky střechy vodorovná plocha   |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_J*0,09   |    | 0,225    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_K*0,09   |    | 2,142    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_L*0,09   |    | 0,225    |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střecha 4 - svislá atika   |    | 2,592    |              |                   |  |
|    | W   |               | 0 "střecha 4 - vytažení na svislé stěny původní fólie ponechaná + aplikovaná nová vrstva  |    | 0,000    |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střechy 2-4 vytažení na svislé stěny   |    | 0,000    |              |                   |  |
|    | W   |               | Součet  |    | 61,976   |              |                   |  |
| 86 | K   | 712391171     | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy   | m2 | 66,736   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4  |    | 47,000   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet plochy bez atik  |    | 47,000   |              |                   |  |
|    | W   |               | (ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L)*0,43 "atika střechy 4  |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet atiky střechy vodorovná plocha   |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_J*0,09   |    | 0,225    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_K*0,09   |    | 2,142    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_L*0,09   |    | 0,225    |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střecha 4 - svislá atika   |    | 2,592    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_K*0,2 "střecha 4 - vytažení na svislé stěny  |    | 4,760    |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střechy 2-4 vytažení na svislé stěny   |    | 4,760    |              |                   |  |
|    | W   |               | Součet  |    | 66,736   |              |                   |  |
| 87 | M   | 2615261100    | 300 g/m2 netkaná geotextilie (role/100m2) tavený  | m2 | 76,746   |              |                   |  |
|    | W   |               | množství*koeficient   |    |          |              |                   |  |
|    | W   |               | 66,736*1,15   |    | 76,746   |              |                   |  |
| 88 | K   | 998712102     | Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m   | t  | 0,288    |              |                   |  |
| D  |     | <b>713_S4</b> | <b>Izolace tepelné (100% skladby)</b>   |    |          |              |                   |  |
| 89 | K   | 713140812     | Odstanění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů nasáklých vodou tl do 100 mm                                       | m2 | 21,024   |              |                   |  |
|    | W   |               | (ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L)*0,43 "atika střechy 4  |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet atiky střechy vodorovná plocha   |    | 12,384   |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_J*0,3  |    | 0,750    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_K*0,3  |    | 7,140    |              |                   |  |
|    | W   |               | ST_4AT_L*0,3  |    | 0,750    |              |                   |  |
|    | W   |               | Mezisosoučet střecha 4 - svislá atika   |    | 8,640    |              |                   |  |
|    | W   |               | Součet  |    | 21,024   |              |                   |  |
| 90 | K   | 713140814     | Odstanění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů nasáklých vodou tl přes 100 mm                                     | m2 | 47,000   |              |                   |  |

| PČ  | Typ | Kód            | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
|     | W   |                | ST_4  |    | 47,000   |              |                   |
| 91  | K   | 713141151      | Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek                     | m2 | 21,024   |              |                   |
|     | W   |                | (ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L)*0,43 "atika střechy 4  |    | 12,384   |              |                   |
|     | W   |                | Mezisoučet atiky střechy vodorovná plocha   |    | 12,384   |              |                   |
|     | W   |                | ST_4AT_J*0,3  |    | 0,750    |              |                   |
|     | W   |                | ST_4AT_K*0,3  |    | 7,140    |              |                   |
|     | W   |                | ST_4AT_L*0,3  |    | 0,750    |              |                   |
|     | W   |                | Mezisoučet střecha 4 - svislá atika   |    | 8,640    |              |                   |
|     | W   |                | Součet  |    | 21,024   |              |                   |
| 92  | M   | 63151497       | deska tepelně izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 50mm          | m2 | 22,075   |              |                   |
|     | W   |                | množství * koeficient   |    |          |              |                   |
|     | W   |                | 21,024*1,05   |    | 22,075   |              |                   |
| 93  | K   | 713141152      | Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek                     | m2 | 47,000   |              |                   |
|     | W   |                | ST_4  |    | 47,000   |              |                   |
| 94  | M   | 63151476       | deska tepelně izolační minerální plochých střech spodní vrstva 50kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 200mm         | m2 | 49,350   |              |                   |
|     | W   |                | množství * koeficient   |    |          |              |                   |
|     | W   |                | ST_4*1,05   |    | 49,350   |              |                   |
| 95  | M   | 63151497       | deska tepelně izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 50mm          | m2 | 49,350   |              |                   |
|     | W   |                | množství * koeficient   |    |          |              |                   |
|     | W   |                | ST_4*1,05   |    | 49,350   |              |                   |
| 96  | K   | 998713102      | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m   | t  | 2,195    |              |                   |
|     | D   | <b>764_S4</b>  | <b>Konstrukce klempířské</b>  |    |          |              |                   |
| 97  | K   | 764001801      | Demontáž podkladního plechu do sutí   | m  | 86,400   |              |                   |
|     | W   |                | 3*(ST_4AT_J+ST_4AT_K+ST_4AT_L) "střecha 4-dtto  |    | 86,400   |              |                   |
|     | D   | <b>997_F</b>   | <b>Přesun sutě - fólie (100% plochy)</b>  |    |          |              |                   |
| 98  | K   | 997013113.S4_F | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (100% fólie)  | t  | 0,375    |              |                   |
| 99  | K   | 997013501.S4_F | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (100% fólie)                  | t  | 0,375    |              |                   |
| 100 | K   | 997013509.S4_F | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (100% fólie)                       | t  | 7,125    |              |                   |
|     | W   |                | 0,375*19 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 7,125    |              |                   |
| 101 | K   | 997013813      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03        | t  | 0,375    |              |                   |
|     | D   | <b>997_S4</b>  | <b>Přesun sutě - ostatní sut' (100% skladby)</b>  |    |          |              |                   |
| 102 | K   | 997013113.S4   | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (10% skladby) | t  | 4,299    |              |                   |
| 103 | K   | 997013501.S4   | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením (10% skladby)                 | t  | 4,299    |              |                   |
| 104 | K   | 997013509.S4   | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (10% skladby)                      | t  | 38,691   |              |                   |
|     | W   |                | 4,299*9 "Přepočtené koeficientem množství   |    | 38,691   |              |                   |
| 105 | K   | 997013814      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04                   | t  | 4,299    |              |                   |
|     | D   | <b>940</b>     | <b>Shozy</b>  |    |          |              |                   |
| 106 | K   | 997013311      | Montáž a demontáž shozu sutí v do 10 m  | m  | 10,000   |              |                   |
| 107 | K   | 997013321      | Příplatek k shozu sutí v do 10 m za první a ZKD den použití   | m  | 140,000  |              |                   |
|     | W   |                | 10,000*14 "14 dní   |    | 140,000  |              |                   |