

## Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

### I.

#### Smluvní strany

<b>1. Objednatel</b>	:	<b>Technická univerzita v Liberci</b>
Sídlo	:	Studentská 1402/2, 461 17 Liberec
Zastoupená	:	XXX
IČ	:	46747885
DIČ	:	CZ46747885
Tech. zást. objednatele	:	XXX, vedoucí technického úseku
Technický dozor	:	Technický úsek TUL
Číslo účtu	:	XXX
Číslo smlouvy	:	<b>23/9615/094</b>
<b>2. Zhotovitel</b>	:	<b>Cavis s.r.o.</b>
Sídlo	:	Dlouhý Most 14
Zástupce	:	XXX
IČ	:	06089267
DIČ	:	CZ06089267
Stavbyvedoucí	:	XXX
Zapsaný v	:	Krajský soud v Ústí nad Labem C39605
Číslo účtu	:	XXX

### II.

#### Předmět smlouvy

2.1. Tato smlouva je uzavírána v rámci veřejné zakázky na stavební práce s názvem „094\_Lo\_Oprava střechy budovy F2“, bližší specifikace viz příslušná dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen jako „výchozí podklady“).

2.2. Vymezení některých pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel, účastník zadávacího řízení, po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je poddodavatel zhotovitele pro plnění veřejné zakázky.

- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb.. Jedná se o projektovou dokumentaci zpracovanou pro tento účel Architektonickou kancelář FUA.
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství a je přílohou č. 2 této smlouvy.
- f) Provedením díla se rozumí dokončení díla a jeho předání.
- g) Dokončením díla se rozumí, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Objednatel převezme dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Smluvní strany touto smlouvou vylučují použití § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.

2.3. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést včas a řádně na své nebezpečí a na vlastní náklad toto dílo:

### **„Oprava střechy budovy F2“**

#### **(bližší specifikace viz příslušná dokumentace)**

Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, v souladu s platnými právními předpisy a ČSN, vztahujícími se k dílu prováděnému dle této smlouvy, které tímto smluvní strany prohlašují za závazné. Dále bude dílo provedeno v souladu s výchozími podklady, zejména s příslušnou dokumentací, položkovým rozpočtem a dalšími podmínkami zadání výše uvedené veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele.

2.4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených ve výchozích podkladech, a to bez ohledu na to, v které části těchto podkladů jsou uvedeny, resp. bez ohledu na to, z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích podkladech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi a závazným technologickým postupům při realizaci děl podobného nebo srovnatelného charakteru. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané příslušné dokumentace nejpozději před zahájením prací na díle a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky, nejpozději však do deseti dnů od předání staveniště, po této lhůtě nelze zjevné vady příslušné dokumentace uplatnit. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané příslušné dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli. Pokud se na základě předaného soupisu zjištěných vad a nedostatků příslušné dokumentace objeví potřeba provedení činností, v době podání nabídky zhotovitele nepředvídaných (např. zjištění skutečností na základě výrobní přípravy zhotovitele apod.), jejichž provedení je nezbytně nutné pro provedení díla dohodnutým způsobem a pro splnění závazku založeného touto smlouvou, je zhotovitel povinen tyto činnosti provést a má právo na zvýšení dohodnuté ceny o cenu takto provedených činností, která podléhá písemné dohodě obou stran (dodatek smlouvy).

2.5. Jakákoliv změna této smlouvy musí být provedena v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dodatkem smlouvy, není-li uvedeno jinak.

2.6. Zhotovitel obdržel příslušnou dokumentaci v elektronické podobě jako podklad pro zpracování nabídky v rámci veřejné zakázky, v listinné podobě obdrží zhotovitel příslušnou dokumentaci při předání staveniště.

2.7. Zhotovitel prohlašuje, že podmínky provedení díla prověřil a že je schopen splnit závazek založený touto smlouvou za dohodnutou cenu. Zhotovitel dále závazně prohlašuje a svým podpisem stvrzuje, že je řádně seznámen s veškerým obsahem zadávací dokumentace.

2.8. Objednatel se touto smlouvou zavazuje řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit cenu díla.

2.9. Podmínky pro změnu podzhotovitele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval kvalifikaci: nový podzhotovitel musí prokázat příslušnou část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního podzhotovitele. Změna podzhotovitele je možná jen ve výjimečných případech a jen se souhlasem objednatele.

2.10. Objednatel oznámí zhotoviteli osobu, která bude vykonávat funkci koordinátora bezpečnosti práce na staveništi při předání staveniště.

### III.

#### Identifikační údaje

Název stavby:	<b>„Oprava střechy budovy F2“</b>
Stavebník:	Technická univerzita v Liberci
Místo provádění díla:	Technická univerzita v Liberci, Husova 1290/75, Liberec, p.p.č. 2859/2, k.ú. Liberec (682039)
Zhotovitel stavby:	<b>Cavis s.r.o.</b>

### IV.

#### Cena díla, platební podmínky

4.1. Cena díla je sjednána ve výši **1.762.166,53 Kč bez DPH jako cena nejvýše přípustná**, výše sazby DPH je 21%, částka DPH je **370.054,97 Kč** a celková cena s DPH je **2.132.221,50 Kč**. Tato cena díla je platná po celou dobu provádění díla a zahrnuje náklady, které dle této smlouvy jdou k tíži zhotovitele, zejména pokud jde o náklady na likvidaci stavebních odpadů v souladu se zákonem o odpadech. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související s provedením díla, vedlejší náklady související s umístěním díla, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Tato cena díla je překročitelná pouze za podmínek stanovených ve smlouvě a v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH. DPH bude účtována v souladu s platnými právními předpisy.

4.2. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy na cenu díla.

4.3. Platba ceny díla bude prováděna měsíčně na základě zhotovitelem vystavených faktur v souladu s platnými právními předpisy a touto smlouvou. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu výhradně na základě soupisu skutečně provedených prací (zjišťovací protokol), který bude potvrzen technickým dozorem stavby dle čl. 6.2.18 smlouvy. Potvrzený soupis skutečně provedených prací bude nedílnou součástí faktury, při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Doba splatnosti se sjednává na 30 kalendářních dnů ode dne doručení oprávněně vystavené faktury objednateli.

4.4. Oprávněně vystavenou fakturou se rozumí faktura, která bude mít odpovídající náležitosti dle příslušných právních předpisů a její součástí bude potvrzený soupis provedených prací. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění nebo opravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností.

Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.

4.5. Platby ceny díla budou prováděny v rámci každé faktury do výše 90 % fakturované částky bez DPH, zbývajících 10 % tvoří zádržné. Soupis vad a nedodělků včetně termínu odstranění bude součástí protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel uvolní neproplacenou část 10 % z ceny díla bez DPH do 15 dnů po předání a převzetí díla, případně po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, se kterými bude dílo eventuálně převzato.

4.6. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

4.7. Platba, na kterou vznikl zhotoviteli dle této smlouvy nárok, je včas a řádně provedená, je-li účtovaná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele nejpozději poslední den sjednané lhůty splatnosti.

4.8. Zhotovitel nesmí postoupit svou pohledávku vůči objednateli jinému subjektu. V případě, že nedodržení této povinnosti způsobí objednateli škodu, je zhotovitel povinen tuto škodu objednateli nahradit v plné výši.

4.9. Pokud se při provádění díla objeví potřeba provedení činností, v době uzavření smlouvy nepředvídaných (např. zjištění skutečností odlišných od zadávací dokumentace, rozhodnutí správních orgánů, nepředvídané geologické podmínky apod.), jejichž provedení je nezbytně nutné pro provedení díla dohodnutým způsobem a pro splnění závazku založeného touto smlouvou, je zhotovitel povinen tyto činnosti provést, a to s předchozím souhlasem objednatele, a má právo na zvýšení dohodnuté pevné ceny o cenu takto provedených činností, která podléhá písemné dohodě obou stran (dodatek smlouvy).

4.10. V případě, že objednatel požaduje práce, které nejsou obsaženy v předmětu díla, je zhotovitel povinen tyto činnosti provést a má právo na zvýšení dohodnuté pevné ceny o cenu takto provedených činností, které podléhá písemné dohodě obou stran (dodatku k této smlouvě).

4.11. V případě, že objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla, je zhotovitel povinen tyto činnosti neprovést a objednatel má právo na snížení dohodnuté pevné ceny o cenu neprovedených činností, které podléhá písemné dohodě obou stran (dodatku k této smlouvě).

4.12. Při změně předmětu díla (kvantitativní nebo kvalitativní), která bude mít vliv na termíny dle čl. V. této smlouvy je nutno uzavřít dodatek k této smlouvě. Dodatek musí být uzavřen v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.

4.13. V případě změn u prací, dodávek a služeb, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce, dodávky nebo služby v položkovém rozpočtu.

4.14. V případě snížení smluvní ceny dojde k finančnímu vypořádání smluvních stran v okamžiku, kdy zhotoviteli dle této smlouvy vznikne právo fakturovat cenu díla. V případě zvýšení ceny díla bude toto zvýšení zhotovitel fakturovat v souladu s podmínkami dohodnutými dodatkem k této smlouvě.

4.15. Podkladem pro uzavření dodatku smlouvy bude oboustranně odsouhlasený Technický list změny, který bude obsahovat technický popis změny a její odůvodnění a jeho finanční vyčíslení formou oceněného soupisu prací (odpočty a přípočty k původně sjednané ceně).

4.16. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své pohledávky, které má vůči zhotoviteli.

4.17. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za

plnění poskytnutá zhotoviteli k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a poddodavatelem.

## V. Termíny plnění

5.1. Zhotovitel je povinen řádně provést dílo v níže uvedených termínech:

a) **předání a převzetí staveniště**

K předání a převzetí staveniště musí dojít do **5 kalendářních dnů** ode dne doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli. Objednatel je oprávněn doručit zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště nejdříve ke dni nabytí účinnosti této smlouvy.

b) **zahájení stavebních prací**

K zahájení stavebních prací musí dojít do **10 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště.

c) **zahájení přejímky díla**

Zhotovitel se zavazuje připravit dílo k zahájení přejímky nejpozději **do 60 dnů** ode dne předání a převzetí staveniště. Dílo se považuje za způsobilé zahájení přejímky za podmínek uvedených v odst. 6.4. této smlouvy. O zahájení a ukončení přejímky a dokončení, příp. provedení díla nebo jeho části smluvní strany sepíší protokol o předání a převzetí díla. Zhotovitel potvrdí objednateli alespoň 5 pracovních dnů předem, ke kterému dni bude dílo připraveno k zahájení přejímky díla (ve smyslu odst. 6.4. této smlouvy).

Výsledkem přejímky bude:

a.) převzetí díla bez vad a nedodělků, nebo

b.) převzetí díla s drobnými vadami a nedodělky, které nebrání užívání díla. Objednatel písemně určí zhotoviteli lhůtu, ve které je nutno vady a nedodělky odstranit, tato lhůta bude uvedena v protokolu o předání a převzetí stavby nebo její části.

d) **lhůta pro předání aktualizovaného časového harmonogramu stavby objednateli do 10 kalendářních dnů** od předání a převzetí staveniště.

5.2. Nesplnění povinnosti provést příslušné činnosti v termínech dle tohoto článku smlouvy je podstatným porušením smluvní povinnosti zakládající právo objednatele odstoupit od smlouvy o dílo. Smluvní pokuty za prodlení s termíny nejsou dotčeny.

5.3. Zhotovitel není oprávněn požadovat prodloužení termínu plnění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.

5.4. Součástí smlouvy o dílo, jako její příloha číslo 1, je aktualizovaný časový harmonogram prací z nabídky zhotovitele (v členění min. po týdnech), jehož aktualizovaná verze bude respektovat skutečný termín provedení díla, v závislosti na termínu výzvy objednatele k převzetí staveniště. Lhůta provedení díla (časový úsek) v aktualizovaném harmonogramu musí respektovat lhůtu provedení díla dle tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je povinen aktualizovat tento časový harmonogram a předat jej objednateli v termínu dle tohoto článku smlouvy.

5.5. Termín provedení díla uvedený v odstavci 5.1. této smlouvy může být změněn v následujících případech:

- a) v případě oprávněné změny předmětu, popř. rozsahu plnění zhotovitele, která má prokazatelný vliv na tento termín. Toto ujednání platí pouze pro případy změn předmětu, popř. rozsahu plnění zhotovitele nezpůsobených zaviněním zhotovitele;
- b) v případě požadavku objednatele na přerušení prací.

V uvedených případech musí být takováto změna termínu provedení díla provedena dohodou smluvních stran písemným dodatkem k této smlouvě.

Smluvní strany se dále dohodly, že při prodloužení termínu provedení díla z důvodů uvedených v tomto odstavci smlouvy pro případy, kdy bude nutné provést dodatečné stavební práce, se tyto termíny kromě doby vyvolané případným prodloužením též mohou prodloužit o dobu potřebnou na provedení těchto dodatečných prací.

Každé prodloužení termínu dokončení díla bude vždy zaznamenáno zápisem do stavebního deníku.

5.6. Při prodloužení termínů plnění učiněného v souladu s touto smlouvou není zhotovitel po dobu tohoto prodloužení v prodlení se splněním svého závazku založeného touto smlouvou.

## VI. Zvláštní ujednání

### 6.1. Součinnost objednatele

Objednatel poskytne zhotoviteli potřebnou součinnost s předáním staveniště a poskytnutím napojovacích bodů energií a médií v příslušném objektu – napojení vč. osazení měřidel si zajistí zhotovitel sám, náklady na spotřebované energie a médií hradí zhotovitel. Měřidla médií a energií jsou v objektu stávající. O předání a převzetí staveniště bude sepsán zápis o předání staveniště, kde bude, mimo jiné, uveden stav měřidel médií ke dni předání staveniště. Bude-li nutná další součinnost objednatele k provedení díla, dohodnou se smluvní strany, na základě písemné výzvy zhotovitele, na lhůtě k jejímu poskytnutí.

### 6.2. Provádění díla

6.2.1. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele k jakékoliv změně díla, zejména není oprávněn bez souhlasu objednatele zaměnit stavební hmoty, jiné materiály a výrobky.

6.2.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a biologického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis, a to i v rámci zařízení staveniště.

6.2.3. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelům a s požadavky objednatele.



6.2.4. Zhotovitel je vázán při určení způsobu provedení díla touto smlouvou a dalšími pokyny objednatele. Objednatel je oprávněn zejména svými pokyny určit, které práce nebudou prováděny, ev. určit záměnu materiálů, stavebních hmot a výrobků za jiné. Takový pokyn je povinen zhotovitel respektovat, aniž dojde k dohodě o změně smlouvy s výjimkou případu, kdy by pokyn objednatele znamenal takovou změnu v předmětu díla a jeho rozsahu, která by byla spojena se změnou dohodnuté ceny za dílo či termínu plnění. Bude-li pokyn objednatele nezvyšující cenu za dílo nevhodný (např. v rozporu s technologickými postupy apod.), je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit. Pokyn je objednatel povinen určit zápisem do stavebního deníku a zhotovitel je povinen stejným způsobem reagovat, jinak se bude postupovat, jako by s pokynem objednatele souhlasil. U designových materiálů a výrobků, kde dostupný sortiment umožňuje použití více obdobných řešení, v souladu se splněním požadavků zadávací dokumentace, je zhotovitel povinen předložit objednateli k posouzení a odsouhlasení vzorky. Zhotovitel předloží objednateli k výběru designu a barev dotčené dodávky nebo materiálu standardní vzorník výrobce s možností výběru nejméně z pěti variant. Vzorky musí zhotovitel předložit v dostatečném časovém předstihu tak, aby posuzování vzorků neovlivnilo časový harmonogram stavby.

6.2.5. Zhotovitel se zavazuje používat pro stavbu pouze výrobky, které odpovídají § 156 zákona č. 183/ 2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon). Na vyžádání objednatele, nejpozději však při předání předmětu díla je zhotovitel povinen předložit doklad o schválení výrobku podle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů (o technických požadavcích na výrobky).

6.2.6. Zhotovitel prohlašuje, že věci k provedení díla jsou nové, tzn. nikoli dříve použité; vhodné použití recyklovaných materiálů pro provedení díla tím není dotčeno.

6.2.7. Zhotovitel se zavazuje, že jako věci k provedení díla nebudou použity žádné

- a. materiály, výrobky či prvky technického vybavení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné bezpečnostní, hygienické, ekologické či jiné právní předpisy,
- b. materiály, výrobky či prvky technického vybavení, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé, nebo
- c. materiály, výrobky nebo prvky technického vybavení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.

6.2.8. Zhotovitel je povinen ochránit veškeré výrobky a materiály před povětrnostními vlivy do doby jejich zabudování.

6.2.9. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny obecně závazné předpisy, jejichž aplikace se vztahuje k prováděnému dílu, zejména předpisy hygienické a předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

6.2.10. Pokud obecně závazné předpisy, příslušná dokumentace nebo ČSN stanoví provedení příslušných zkoušek, prokáže zhotovitel jejich úspěšným provedením řádné dokončení díla ve smyslu § 2605 a § 2607 občanského zákoníku.

6.2.11. Zhotovitel odpovídá za ochranu bezpečnosti a zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel bude průběžně udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a bude odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu se zákonem o odpadech. Rovněž tak učiní opatření proti znečišťování komunikací.

6.2.12. Zhotovitel se zdrží všeho, co působí, že odpad, voda, kouř, prach, plyn, pach, světlo, stín, hluk, otřesy a jiné podobné účinky (imise) vnikají na pozemek a objekty na něm jiného vlastníka (souseda) v míře nepřiměřené místním poměrům a podstatně omezují obvyklé užívání pozemku

a objektů na něm. Zakazuje se přímo přivádět imise na pozemek jiného vlastníka bez ohledu na míru takových vlivů a na stupeň obtěžování souseda, ledaže se to opírá o zvláštní právní důvod. Současně zhotovitel nesmí ohrožovat kvalitu životního prostředí a nesmí být při výstavbě překročeny limity znečišťujících látek.

6.2.13. Zhotovitel může pověřit provedením části díla jinou osobu (podzhotovitel). Při provádění díla jinou osobou nese zhotovitel vůči objednateli odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

6.2.14. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, zejména sledovat, zda je prováděno v souladu s touto smlouvou. Práce, o kterých bylo během provádění díla zjištěno, že jsou provedeny v rozporu se smlouvou, zejména v rozporu s příslušnou dokumentací, je zhotovitel povinen na vlastní náklad uvést do stavu dle příslušné dokumentace, příp. dle pokynů objednatele, a to tak, aby nebylo ohroženo splnění jeho závazku založeného touto smlouvou, jinak nese škodu, která tím vznikne. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost ani na základě výzvy objednatele v přiměřené lhůtě, kterou mu za tím účelem objednatel stanovil, jedná se o podstatné porušení smluvních povinností zhotovitelem, zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit. Za účelem kontroly provádění díla bude objednatel také provádět samostatné namátkové kontroly a svolávat kontrolní dny stavby v četnosti dle vlastní potřeby nebo na žádost zhotovitele. Objednatel (technický dozor) svolává kontrolní dny obvykle jedenkrát týdně, nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak; o kontrole bude pořízen zápis.

6.2.15. Zhotovitel je povinen vést na stavbě stavební deník, který musí být během pracovní doby přístupný osobám, které jsou oprávněny jednat za objednatele ve věcech technických a rovněž technickému dozoru objednatele a autorskému dozoru, příp. biologickému dozoru a koordinátorovi BOZP. Do deníku se budou zapisovat údaje rozhodné pro posouzení plnění smlouvy, zejména údaje o časovém a věcném postupu provádění díla, o kvalitě prací, počtu pracovníků, klimatických podmínkách apod.

6.2.16. Povinnost vést stavební deník končí předáním díla objednateli. Pravidla vedení a zápisů do stavebního deníku se sjednávají takto:

- a) Denní záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Listy, určené pro průpisy, se číslovají shodně s listy pevnými. První průpis je určen technickému dozoru. Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálů tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
- b) Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí, a to v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Mimo osoby pověřené zhotovitelem může provádět potřebné záznamy technický dozor a osoby jednající jako orgány státního stavebního dohledu, ev. jako jiné příslušné správní orgány. Těmto osobám umožní zhotovitel přístup na staveniště.
- c) Technický dozor, resp. osoba jím pověřená sleduje záznamy ve stavebním deníku a na důkaz tyto záznamy podepisuje.
- d) Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo osoby oprávněné k zápisu do stavebního deníku, je povinen nejpozději do 3 dnů připojit k tomuto záznamu své stanovisko, jinak se bude postupovat jako by s takovým záznamem souhlasil. Obdobně to platí pro vyjádření objednatele nebo osoby oprávněné k zápisu do stavebního deníku k zápisu stavbyvedoucího pouze za podmínky, že byl zápis zhotovitele technickému dozoru prokazatelně předán.
- e) V deníku se vyznačují doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na staveništi.



Zápisy ve stavebním deníku neznamenaají změnu díla nebo smlouvy. Veškeré změny díla a následně smlouvy musí být upraveny dodatkem ke smlouvě.

6.2.17. K prověření veškerých prací, které budou zakryty nebo se stanou v dalším pracovním postupu nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat technický dozor alespoň 1 pracovní den předem, a to zápisem do stavebního deníku a na mail technického dozoru.

6.2.18. V průběhu provádění díla bude zhotovitel provádět zjišťování skutečně provedených prací, dodávek a služeb. Zjišťovací protokoly za minulý měsíc oceněné v souladu s položkovým rozpočtem a podepsané stavbyvedoucím budou předány technickému dozoru objednatele ke kontrole vždy nejpozději tři pracovní dny před koncem příslušného měsíce. Technický dozor objednatele se zavazuje ke každému ze zjišťovacích protokolů, které byly včas předány dle předchozí věty, předat zhotoviteli nejdéle do 5 pracovních dnů po jejich obdržení písemné stanovisko, ve kterém sdělí, v jakém rozsahu zjišťovací protokol schvaluje, ev. z jakých důvodů odmítá protokol schválit. Nebude-li zjišťovací protokol předán včas, nemusí na něj objednatel brát zřetel.

Zjišťovací protokoly budou obsahovat:

- název a sídlo a IČ smluvních stran
- název stavby a objektu
- soupis provedených prací, dodávek a služeb vč. jejich ocenění
- razítko a podpis oprávněné osoby

### 6.3. Vlastnictví díla

Dílo objednatel nabývá do svého vlastnictví postupným zabudováváním výrobků a postupným prováděním díla, zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do převzetí díla objednatelem protokolem o předání a převzetí díla.

### 6.4. Předání a převzetí díla

6.4.1. Zhotovitel je povinen dílo provádět v termínech uvedených v čl. V. této smlouvy a řádně dokončené dílo předat objednateli. Zhotovitel potvrdí objednateli alespoň 5 pracovních dnů předem, ke kterému pracovnímu dni bude dílo připraveno k zahájení přejímky díla. Výzva bude provedena zápisem ve stavebním deníku, oznámení objednateli je řádně provedené jen tehdy, bude-li zápis v deníku podepsán technickým dozorem nebo statutárním orgánem objednatele. Objednatel se zavazuje dostavit se v uvedený den na místo přejímky díla. Po zahájení přejímky díla bude objednatel průběžně doplňovat soupis vad a nedodělků, tento soupis se stane přílohou protokolu o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“). Uvedené vady musí být odstraněny do termínu uvedeného u každé vady nebránící užívání díla v předávacím protokolu. O dokončení díla (předání a převzetí) se obě smluvní strany zavazují sepsat protokol. Odstranění vad a nedodělků, se kterými bylo dílo převzato, bude zaznamenáno v protokolu. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu důvody. Objednatel je oprávněn převzít od zhotovitele dílo i před sjednaným termínem..

6.4.2. Dílo se považuje za způsobilé zahájení přejímky v souladu se smlouvou při splnění těchto podmínek:

- a) dokončení díla v rozsahu dohodnutém smlouvou,
- b) plnění bez vad a nedodělků, které nebrání užívání díla (ve smyslu odst. 6.4.3 této smlouvy),

c) předání:

- originálu stavebního deníku.

Výše uvedeným dokladem prokazuje zhotovitel způsobilost k zahájení přejímky díla. Bez jejich předložení dílo není způsobilé k zahájení přejímky a objednatel není povinen zahájit přejímku díla.

6.4.3. V případě, že objednatel převezme dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje, je dílo řádně provedené. Pro takový případ se smluvní strany dále dohodly, že vadami, které brání užívání díla funkčně nebo esteticky, nebo které užívání díla podstatným způsobem omezují, jsou, mimo jiné, veškeré vady, jejichž odstranění znamená např. přerušení provozu objednatele v objektu nebo v jeho části, přerušení dodávek médií, stěhování nebo přemísťování vybavení objektu, obtěžování provozu objektu hlukem a prašností nad hygienické limity a podobně. Bude-li dílo převzato s vadami, které nebrání užívání díla, bude toto uvedeno v protokolu včetně lhůty, do kdy má být vada odstraněna.

6.4.4. Jestliže budou při závěrečné kontrolní prohlídce stavby pro udělení kolaudačního souhlasu, zjištěny vady, které nebyly zjištěny v rámci přejímky díla, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit v termínu do 15 dnů ode dne zjištění těchto vad, nebude-li smluvními stranami dohodnut jiný termín.

## 6.5. Vyklizení staveniště

Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit do 3 dnů ode dne převzetí díla objednatelem, pokud nebude smluvními stranami ujednáno jinak.

## 6.6. Důsledky porušení smluvních povinností

6.6.1. Pro případ prodlení zhotovitele s předáním a převzetím staveniště v termínu dle odst. 5. 1. písm. a) této smlouvy zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

6.6.2. Pro případ prodlení zhotovitele se zahájením přejímky díla v termínu dle odst. 5. 1. písm. c) této smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

6.6.3. Pro případ prodlení zhotovitele s aktualizací a předáním harmonogramu v termínu dle odst. 5. 1. písm. d) této smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý započatý den prodlení a každý jednotlivý případ.

6.6.4. Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vady zjištěné v rámci přejímky díla nebo reklamované v záruční době, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním každé neodstraněné vady.

6.6.5. Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vady zjištěné v záruční době, která je objednatelem označena jako havárie, zavazuje se zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každou takovou havárii, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý den prodlení.

6.6.6. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti provést úhradu řádně vystavené faktury, na kterou vznikl zhotoviteli nárok, zavazuje se objednatel uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

6.6.7. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením povinnosti vyplývající z této smlouvy, a to bez ohledu na zavinění. Za škodu se považuje též újma, která objednateli vznikla tím, že musel vynaložit náklady v důsledku porušení povinnosti zhotovitele. Škodu nahradí zhotovitel způsobem, který zvolí objednatel.

6.6.8. Smluvní pokutou není dotčeno právo na náhradu škody a smluvní strany vylučují užití § 2050 občanského zákoníku.

## 6.7. Práva z vadného plnění, záruka za jakost

6.7.1. Dílo má vady, jestliže jeho výsledek neodpovídá předmětu smlouvy, účelu jeho užití, případně pokud nemá vlastnosti sjednané touto smlouvou, vlastnosti obvyklé nebo uvedené v technických normách.

6.7.2. Bylo-li plněno vadně, odpovídá za vadu díla zhotovitel zcela nebo částečně, neprokáže-li, že vadu způsobila zcela nebo částečně jiná osoba.

6.7.3. Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v odst. 2.4. této smlouvy, odpovídá za vady díla způsobené použitím nevhodných věcí předaných objednatelem nebo pokynů daných mu objednatelem.

6.7.4. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla v délce **120 měsíců**.

6.7.5. Záruční doba začne běžet dnem převzetí díla objednatelem a v případě konstrukcí a prací, na kterých byly zjištěny vady a nedodělky, dnem odstranění poslední z vad (nedodělků). Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl dílo, resp. jeho vadnou část užívat pro jeho vady. V záručních dobách odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti dohodnuté smlouvou a bude sloužit svému účelu, zejména bude v souladu s ČSN, podle kterých byl povinen dílo provést, resp. bude mít vlastnosti obvyklé.

6.7.6. Při uplatňování nároků objednatele z titulu poskytnuté záruky bude dle dohody smluvních stran postupováno dle ustanovení § 2615 a násl. a § 2629 a násl. občanského zákoníku, není-li dohodnuto touto smlouvou jinak. Objednatel se zavazuje oznámit zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění (dále jako „reklamace“). V reklamaci objednatel popíše vadu nebo alespoň způsob, jakým se vada projevuje s určením místa jejího výskytu, resp. místa, kde se projevila. Reklamace musí být písemná. V případě havárie může předcházet reklamaci výzva, a to i telefonická, která bude následně potvrzena písemně.

6.7.7. Zhotovitel se zavazuje do 5 pracovních dnů ode dne, kdy obdrží reklamaci, dostavit se na místo výskytu vady a vadu prověřit. V případě havárie se zavazuje dostavit se na místo výskytu vady a vadu prověřit do 24 hodin od doby, kdy bude objednatelem vyzván (i telefonicky). Jestliže nebude dohodnuta jiná lhůta pro odstranění vady ihned při prověření výskytu vady, tak reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havárie, sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění havárie, tak havárie musí být odstraněna nejpozději do 48 hodin ode dne uplatnění reklamace objednatelem (i telefonicky).

6.7.8. Jestliže zhotovitel ve lhůtě dohodnuté nebo stanovené objednatelem vadu neodstraní, je objednatel oprávněn již bez dalšího buď uplatnit některý z dalších nároků z odpovědnosti za vady, nebo reklamovanou vadu odstranit (zajistit její odstranění u třetí osoby), a to aniž by to předem oznámil zhotoviteli. Náklady vynaložené při odstraňování vady (při zajištění jejího odstranění, náklady třetí osoby) nebo v souvislosti s tím se zhotovitel zavazuje uhradit v plné výši.

6.7.9. Zhotovitel se zavazuje odstranit vadu, i když neuzná, že za ní odpovídá. Případný spor o této věci se řídí odst. 8.4. této smlouvy. V případě, kdy bude prokázáno soudem, že zhotovitel za vadu neodpovídá, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s jejím odstraněním.

## 6.8. Pojištění

6.8.1. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti (včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele a včetně odpovědnosti způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání díla) po celou dobu provádění díla, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši hodnoty díla. Zhotovitel předá objednateli kopii platné a účinné pojistné smlouvy podle tohoto odstavce nejpozději do 10 dnů ode dne uzavření této smlouvy. Pojištění nesmí obsahovat výluky odpovědnosti ze stavebních a montážních rizik (odpovědnost za újmu v přímé souvislosti s budováním stavebního díla, v místě nebo bezprostředním okolí budovaného stavebního díla), která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí. Podíl spoluúčasti zhotovitele nesmí být vyšší než 100.000 Kč.

6.8.2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději do čtrnácti dní ode dne podpisu této smlouvy doklady prokazující zaplacení pojistného min. na období ode dne zahájení provádění díla do dne jeho řádného předání objednateli, eventuálně potvrzení pojišťovny o zaplaceném pojistném na toto období nebo platný certifikát o pojištění. Zhotovitel je dále povinen řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojistnou smlouvu (pojistné smlouvy) platné a účinné po celou dobu provádění díla.

## VII.

### Zánik závazků

7.1. Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají splněním, dohodou nebo odstoupením.

#### 7.1.1. Dohoda smluvních stran

Jednotlivé závazky smluvních stran, jakož i smlouva jako celek, mohou zaniknout, dohodnou-li se na tom smluvní strany. Takováto dohoda musí být písemná a bude obsahovat vypořádání všech vzájemných závazků smluvních stran vzniklých do doby ukončení smlouvy.

#### 7.1.2. Odstoupení od smlouvy

Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo zákonem (§ 2001 a násl. občanského zákoníku).

Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem svou smluvní povinnost.

Podstatné porušení smlouvy je takové porušení smlouvy, které je jako takové výslovně označeno v jednotlivých ujednáních smlouvy, a dále zejména:

- pokud dílo není prováděno v souladu s příslušnou dokumentací, položkovým rozpočtem, závaznými normami a ostatními platnými předpisy,
- překročení sjednané ceny díla,
- prodlení objednatele s placením dohodnutých faktur déle než tři měsíce,

- pokud zhotovitel díla neodstraní vady v rámci provádění díla, na které byl upozorněn objednatelem zápisem do stavebního deníku, ani v přiměřené lhůtě za tímto účelem poskytnuté objednatelem,
- nesplnění sjednané doby provedení díla.

Před odstoupením od smlouvy oprávněná smluvní strana stanoví druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu.

## VIII. Závěrečná ujednání

- 8.1. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 8.2. Smlouvu lze doplnit nebo změnit pouze na základě písemné dohody smluvních stran ve formě dodatku k této smlouvě.
- 8.3. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se vztah založený touto smlouvou řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími příslušnými právními předpisy.
- 8.4. Veškeré případné spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy budou řešeny smírnou cestou. Nebude-li smírného řešení dosaženo, sjednávají si smluvní strany místní příslušnost věcně příslušného soudu určenou dle sídla objednatele.
- 8.5. Smlouva je uzavřena elektronicky. Je-li uzavřena v listinné podobě, pak je vyhotovena ve 4 stejnopisech, které mají platnost a závaznost originálu, z toho tři obdrží objednatel a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 8.6. Zhotovitel i jeho případný podzhotovitel jsou povinni spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) a 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
- 8.7. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob. Zhotovitel je dále povinen pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy zajistit férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovními a mzdovými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ujednání smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností zhotovitele dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 8.8. Všechna ujednání smlouvy jsou oddělitelná, a pokud jakékoliv její ujednání je anebo se stane neplatným či neúčinným, nebude tímto ovlivněna platnost či účinnost ostatních ujednání a smlouva bude posuzována jako by takové ujednání nikdy neobsahovala.
- 8.9. Není-li obsahem této smlouvy ujednání pro objednatele výhodnější, platí pro tuto smlouvu podmínky (ve znění změn provedených zadavatelem na základě dotazů účastníků) výzvy/zadávací dokumentace k veřejné zakázce, které zhotovitel svou účastí ve veřejné zakázce výslovně akceptoval.
- 8.10. Smlouva bude uveřejněna objednatelem dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v registru smluv, s čímž obě smluvní strany výslovně souhlasí. Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje obchodní tajemství ani důvěrné informace. Zhotovitel se zavazuje označit údaje, které mají být ve smlouvě anonymizovány. Objednatel za uveřejnění takto neoznačených údajů nenese odpovědnost.

8.11. Přílohami této smlouvy jsou:

- 1) časový harmonogram plnění předmětu zakázky v členění min. po týdnech,
- 2) položkový rozpočet včetně rekapitulace objektů stavby,

<p>Razítko a podpis zhotovitele</p>  <p>.....</p> <p style="text-align: center;">XXX</p> <p>V Liberci dne .....</p>	<p>Razítko a podpis objednatele</p>  <p>.....</p> <p style="text-align: center;">XXX</p> <p>V Liberci dne</p>
---	---

**Harmonogram prací**

**Akce: Oprava střechy budovy F2**

**Zhotovitel: Cavis s.r.o.**

	týdny										část
	43	44	45	46	47	48	49	50	51		
Demontáž foliové střechy											51



Demontáž stávajícího zateplovacího systému  
Montáž nového zateplovacího systému  
Montáž nové foliové střechy  
Výměna zasklení světlíků  
Předání



Vyhotovil: XXX

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava střechy budovy F2

Objekt:

**STR - Oprava střechy budovy F2 vč. hromosvodu a ve-  
dlejších rozpočtových nákladů**

Místo: Liberec

Datum: 20.09.2023

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci

Projektant: XXX

Uchazeč: Cavis s. r. o.

Zpracova-  
tel: Propos Liberec  
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem  
[CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>1 762 166,53</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>113 703,72</b>
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	37 009,85
997 - Přesun sutě	76 234,87
998 - Přesun hmot	459,00
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>1 626 961,81</b>
712 - Povlakové krytiny	506 227,45
713 - Izolace tepelné	1 000 198,36
741. - Střecha - hromosvod a uzemnění	57 154,00
764 - Konstrukce klempířské	31 082,00
767 - Konstrukce zámečnické vč. přesunu hmot	1 200,00
787 - Dokončovací práce - zasklívání vč. přesunu hmot	31 100,00
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>21 501,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	4 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	4 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 001,00

**SOUPIS  
PRACÍ**

Stavba:

Oprava střechy budovy F2

Objekt:

**STR - Oprava střechy budovy F2 vč. hromosvodu a ve-  
dlejších rozpočtových nákladů**

Místo: Liberec

Datum: 20.09.2023

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci

Projektant: XXX

Uchazeč: Cavis s. r. o.

Zpracova-  
tel: XXX

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množ- ství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová sousta- va
--------	---------	-----	-------	----	---------------	-----------------	----------------------	-------------------------

**Náklady soupisu celkem**

**1 762  
166,53**

D HSV Práce a dodávky HSV 113 703,72

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 37 009,85

1	K	941111132. 1	Montáž lešení fasádního vč. potřebných doplňků (ochranné plachty apod.)	m2	180,000	95,00	17 100,00	
---	---	-----------------	---	----	---------	-------	-----------	--

VV 2\*9,0\*10,0 180,000

VV leseni Mezisoučet 180,000

2	K	941111200. 1	Příplatek k lešení fasádnímu a doplňkům za pronájem po potřebnou dobu stavby	m2	180,000	25,00	4 500,00	
---	---	-----------------	--	----	---------	-------	----------	--

VV leseni 180,000

3	K	941111832. 1	Demontáž lešení fasádního vč. potřebných doplňků	m2	180,000	33,00	5 940,00	
---	---	-----------------	--	----	---------	-------	----------	--

VV leseni 180,000

4	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	156,308	19,00	2 969,85	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	-------------------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/95290111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/95290111)

VV  $\frac{1}{3}$  (55,0\*9,0-4,5\*4,95-1,95\*1,95)/3" vyčištění střechy - výměra = 1/3 plochy dle pravidel ÚRS 156,308

5	K	979091090. 1	Ostatní bourací a demontážní práce samostatně neuvedené	hod	5,000	400,00	2 000,00	
---	---	-----------------	---	-----	-------	--------	----------	--

6	K	979091100. 1	Pomocné práce a připomoci samostatně neuvedené	hod	10,000	450,00	4 500,00	
---	---	-----------------	--	-----	--------	--------	----------	--

D 997 Přesun sutě 76 234,87

7	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	7,745	1 200,00	9 294,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	-------------------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/99701311](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99701311)

3

8	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám - 3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	7,745	234,00	1 812,33	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	-------------------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/99701321](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99701321)

9

9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,745	1 000,00	7 745,00	CS ÚRS 2023
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	-------------------

								01
--	--	--	--	--	--	--	--	----

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/99701350](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99701350)  
1

10	K	997013501.1	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku zajištěnou zhotovitelem stavby přes 1 km	t	7,745	333,00	2 579,09	
11	K	997013631.1	Poplatek za uložení na skládce směsného stavebního odpadu	t	0,200	4 200,00	840,00	

VV celková hmotnost sutí  
VV 7,745 7,745  
VV sut Mezisoučet 7,745  
VV odečet ostatních typů sutí  
VV -plast -0,918  
VV -izolace -6,627  
VV Součet 0,200

12	K	997013813.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z plastických hmot	t	0,918	4 200,00	3 855,60	
----	---	-------------	--	---	-------	----------	----------	--

VV 0.918" světlíky 0,918  
VV plast Mezisoučet 0,918

13	K	997013814.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů	t	6,627	7 550,00	50 033,85	
----	---	-------------	--	---	-------	----------	-----------	--

VV 5.13" oddíl 712 5,130  
VV 1.497" oddíl 713 1,497  
VV izolace Mezisoučet 6,627

14	K	997013900.1	Odpočít za odvoz kovového odpadu do šrotu	t	0,050	1 500,00	75,00	
----	---	-------------	---	---	-------	----------	-------	--

VV 0.05" kovový výdech vzt 0,050  
VV srot Mezisoučet 0,050

D 998 Přesun hmot 459,00

15	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kame-ne vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	0,306	1 500,00	459,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	-------------------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/99801100](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99801100)  
3

D PSV Práce a dodávky PSV 1 626  
961,81

D 712 Povlakové krytiny 506 227,45

16	K	71230085.2	Odstranění PVC manžety do vpusti DN 125	ku s	6,000	100,00	600,00	
17	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	500,883	38,00	19 033,55	CS ÚRS 2023 01

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/71236170](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71236170)  
1

VV parotěsná folie  
VV 55,0\*9,0-4,5\*4,95-1,95\*1,95" celková plocha střechy 468,923  
VV -4\*4,9\*2,1" odečet plochy světlíků -41,160  
VV 4\*(5,1+2,3)\*2\*0,3"vytažení na boky světlíků 17,760  
VV 55,0\*0,3"vytažení na stěnu pod okny menzy 16,500  
VV (55,0+2\*4,95)\*0,3"vytažení na stěnu budovy F2 19,470  
VV vytažení na výdechy vzt  
VV 0,315\*4\*0,7 0,882  
VV 0,45\*4\*0,7 1,260  
VV 4\*(0,63+0,5)\*2\*0,7 6,328  
VV 2\*(0,5+0,4)\*2\*0,7 2,520

	VV		2*9,0*0,3"vytažení na atiky		5,400			
	VV		3,0"vytažení na ostatní střešní prvky		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>500,883</b>			
18	M	28329012.1	<i>fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu</i>	m2	576,015	38,00	21 888,57	
	VV		500,883*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		576,015			
19	K	712361801	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z fólií položenou volně se svařovanými nebo lepenými spoji	m2	1 025,766	20,00	20 515,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712361801">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712361801</a> 1					
	VV		512,883" odstranění stávající podkladní vrstvy folie (např. textilie) - plocha dle výpočtů montáže nové folie a textilie		512,883			
	VV		512,883"odstranění stávající parozábrany		512,883			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 025,766</b>			
20	K	712363115.1	Zaizolování a opracování prostupu kruhového průřezu průměru do 300 mm střešní skladbou vč. dodávky materiálu	ku s	16,000	650,00	10 400,00	
21	K	712363120.1	Zaizolování a opracování prostupu hranatého průřezu plochy do 0,75 m2 střešní skladbou vč. dodávky materiálu	ku s	8,000	850,00	6 800,00	
22	K	712363353.1	Doplňkové lišty pro střešní skladbu (dodávka a montáž)	m	300,000	200,00	60 000,00	
	VV		300,0" množství doplňkových lišt a prvků neuvedených v kapitole klempířských prvků úměrné ploše střechy		300,000			
23	K	712363551	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva vnitřní pole	m2	218,763	250,00	54 690,75	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363551</a> 1					
	VV		55,0*9,0-4,5*4,95-1,95*1,95" celková plocha střechy		468,923			
	VV		-4*4,9*2,1" odečet plochy světlíků		-41,160			
	VV		-188,0" odečet krajních polí		-188,000			
	VV		-21,0" odečet rohových polí		-21,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>218,763</b>			
24	K	712363552	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva krajní pole	m2	188,000	255,00	47 940,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363552">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363552</a> 2					
	VV		2*(55,0-2*1,0-2*4,0)*2,0+2*(9,0-2*2,5)*1,0"výpočet dle pravidel ÚRS		188,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>188,000</b>			
25	K	712363553	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva rohové pole	m2	21,000	295,00	6 195,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363553">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363553</a> 3					
	VV		(2*2,5*1,0+2*4,0*2,0)"výpočet dle pravidel ÚRS		21,000			
26	K	712861705	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, příle-	m2	85,120	395,00	33 622,40	CS ÚRS 2023

			penou se svařovanými spoji					01	
			Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71286170">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71286170</a>					
			VV	4*(5,1+2,3)*2*0,7"vytažení na boky světlíků		41,440			
			VV	55,0*0,3"vytažení na stěnu pod okny menzy		16,500			
			VV	(55,0+2*4,95)*0,3"vytažení na stěnu budovy F2		19,470			
			VV	vytažení na výdechy vzt					
			VV	0,315*4*0,3		0,378			
			VV	0,45*4*0,3		0,540			
			VV	4*(0,63+0,5)*2*0,3		2,712			
			VV	2*(0,5+0,4)*2*0,3		1,080			
			VV	3,0"vytažení na ostatní střešní prvky		3,000			
			VV	<b>Součet</b>		<b>85,120</b>			
27	M	2832200.1	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm UV stabilní</i>	m2	597,765	250,00	149 441,25		
			VV	512,883*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		597,765			
28	K	712591171	Provedení povlakové krytiny střech obřých – ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	512,883	33,00	16 925,14	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71259117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71259117</a>					
			VV	55,0*9,0-4,5*4,95-1,95*1,95" celková plocha střechy		468,923			
			VV	-4*4,9*2,1" odečet plochy světlíků		-41,160			
			VV	85,12" přesahy u střešních prvků dle výměry vytažení fólie		85,120			
			VV	<b>Součet</b>		<b>512,883</b>			
29	M	6931108.1	<i>textilie netkaná separační 300g/m2</i>	m2	597,765	21,00	12 553,07		
			VV	512,883*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		597,765			
30	K	712363801	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací pro jakoukoli tloušťku izolace budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	512,883	65,00	33 337,40	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71236380">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71236380</a>					
			VV	512,883"demontáž hydroizolační fólie. Plocha dle výpočtů montáže nové fólie a textilie.		512,883			
31	K	71299800.2	PVC manžeta do vpustí DN 125 (dodávka a montáž)	ku s	6,000	750,00	4 500,00		
32	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,595	1 500,00	3 892,50	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99871210">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99871210</a>					
33	K	998712192	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	2,595	1 500,00	3 892,50	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99871219">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99871219</a>					
	D	713	<b>Izolace tepelné</b>				1 000 198,36		
34	K	713140841	Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací přípevněných šrouby z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	855,526	30,00	25 665,78	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71314084">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/71314084</a>					
			VV	2*tepizolstřechy" demontáž stávající tepelné izolace ve 2 vrstvách		855,526			



35	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	427,763	60,00	25 665,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141151">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141151</a>					
			1					
			VV 55,0*9,0-4,5*4,95-1,95*1,95" celková plocha střechy		468,923			
			VV -4*4,9*2,1" odečet plochy světlíků		-41,160			
			VV Tepizolstrechy Mezisoučet		427,763			
36	K	713141242	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 140 do 200 mm do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	427,763	50,00	21 388,15	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141242">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141242</a>					
			2					
37	M	28376504.1	deska izolační PIR s oboustranným difúzně otevřeným minerálním vláknem tl 140mm	m2	449,151	744,00	334 168,34	
			VV Tepizolstrechy		427,763			
			VV 427,763*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		449,151			
38	K	713141396	Montáž tepelné izolace střech plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střechy např. atiky, prostupy střechní krytinou do výšky 1 000 mm přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	41,440	155,00	6 423,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141396">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141396</a>					
			6					
			VV 4*(5,1+2,3)*2*0,7"boky světlíků		41,440			
39	M	2837650.1	deska izolační PIR s oboustranným difúzně otevřeným minerálním vláknem tl 100mm	m2	43,512	508,00	22 104,10	CS ÚRS 2023 01
			VV 41,44" boky světlíků		41,440			
			VV 41,44*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		43,512			
40	K	713141335	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena bodově	m2	427,763	70,00	29 943,41	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141335">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141335</a>					
			5					
			VV tepizolstrechy-86,4" spádové klíny v ploše střechy - plocha dvouspádových klínů		341,363			
			VV 2*11,5+3,5+3,4+23,5+22,0+11,0" dle půdorysu - dvouspádové klíny (plochy dle digi měření)		86,400			
			VV Součet		427,763			
41	M	2837610.8	klín izolační z PIR desek dvouspádový	m2	90,720	1 250,00	113 400,00	
			VV 2*11,5+3,5+3,4+23,5+22,0+11,0" dle půdorysu		86,400			
			VV 86,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		90,720			
42	M	2837611.2	klín izolační z PIR desek	m2	358,431	1 150,00	412 195,65	
			VV tepizolstrechy-86,4" v ploše střechy po odečtu plochy dvouspádových klínů		341,363			
			VV 341,363*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		358,431			
43	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	5,331	1 500,00	7 996,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713103</a>					
			3					
44	K	998713192	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	5,331	234,00	1 247,45	CS ÚRS 2023 01

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/99871319](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/99871319)

2

D 741.

**Střecha - hromosvod a uzemnění**

57 154,00

45	K	741010	<b>zemnicí drát AlMgSi d8 polotvrdý</b>	m	142,000	95,00	13 490,00	
	P		<i>Poznámka k položce: x000D_ včetně montážního materiálu a příslušenství - kompletní dodávka; výkres, umístění - E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně montážního materiálu a příslušenství - kompletní dodávka; výkres, umístění - E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně montážního materiálu a příslušenství - kompletní dodávka; výkres, umístění - E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně montážního materiálu a příslušenství - kompletní dodávka; výkres, umístění - E-04</i>					
46	K	741020	<b>zemnicí drát AlMgSi d8 polotvrdý</b>	m	142,000	95,00	13 490,00	
	P		<i>Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04</i>					
47	K	741030	<b>podpěra na střechu</b>	ks	106,000	25,00	2 650,00	
	P		<i>Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04</i>					
48	K	741040	<b>podpěra na střechu</b>	ks	106,000	25,00	2 650,00	
	P		<i>Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04</i>					
49	K	741050	<b>svorka spojovací SS</b>	ks	79,000	18,00	1 422,00	
	P		<i>Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04Poznámka k položce: x000D_ včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04</i>					
50	K	741060	<b>svorka spojovací SS</b>	ks	79,000	18,00	1 422,00	
	P		<i>Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04Poznámka k položce: x000D_ montáž včetně upevnění, E-04</i>					
51	K	741070	<b>svorka přípojovací SP</b>	ks	35,000	35,00	1 225,00	

	P								
			Poznámka k položce: x000D včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04						
			Poznámka k položce: x000D včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04						
			Poznámka k položce: x000D včetně příslušenství a montážního materiálu, E-04						
52	K	741080	svorka přípojovací SP	ks	35,000	35,00	1 225,00		
	P		Poznámka k položce: x000D montáž včetně upevnění, E-04						
			Poznámka k položce: x000D montáž včetně upevnění, E-04						
			Poznámka k položce: x000D montáž včetně upevnění, E-04						
53	K	741090	vodič CY25	m	39,000	150,00	5 850,00		
	P		Poznámka k položce: x000D včetně montážního materiálu, E-04						
			Poznámka k položce: x000D včetně montážního materiálu, E-04						
			Poznámka k položce: x000D včetně montážního materiálu, E-04						
54	K	741100	vodič CY25	m	39,000	150,00	5 850,00		
	P		Poznámka k položce: x000D montáž včetně ukončení, E-04						
			Poznámka k položce: x000D montáž včetně ukončení, E-04						
			Poznámka k položce: x000D montáž včetně ukončení, E-04						
55	K	741110	Svorky zemnicí, přípojovací spojovací včetně příslušenství	ks	18,000	55,00	990,00		
	P		Poznámka k položce: x000D včetně příslušenství a montážního materiálu - kompletní dodávka, E-04						
			Poznámka k položce: x000D včetně příslušenství a montážního materiálu - kompletní dodávka, E-04						
			Poznámka k položce: x000D včetně příslušenství a montážního materiálu - kompletní dodávka, E-04						
56	K	741120	Svorky zemnicí, přípojovací spojovací včetně příslušenství	ks	18,000	55,00	990,00		
	P		Poznámka k položce: x000D montáž včetně zapojení, E-04						
			Poznámka k položce: x000D montáž včetně zapojení, E-04						
			Poznámka k položce: x000D montáž včetně zapojení, E-04						
57	K	741130	odpojení a demontáže původní jímací soustavy hromosvodu v realizované části objektu a její ekologická likvidace	hod	8,000	400,00	3 200,00		
58	K	741140	Výchozí revize	ks	1,000	2 700,00	2 700,00		
	D	764	<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>31 082,00</b>		
59	K	764215603.1	Oplechování světlíku z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 200 mm, ozn.K2	m	59,000	358,00	21 122,00		CS ÚRS 2023 01
	P		Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764215603.1">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764215603.1</a> Poznámka k položce: x000D Bližší informace pro prvky tohoto oddílu viz Tabulka klempířských prvků. Poznámka k položce: x000D Bližší informace pro prvky tohoto oddílu viz Tabulka klempířských prvků. Poznámka k položce: x000D Bližší informace pro prvky tohoto oddílu viz Tabulka klempířských prvků.						

60	K	764215604.1	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 330 mm, ozn.K1	m	18,000	480,00	8 640,00	
61	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,220	5 000,00	1 100,00	CS ÚRS 2023 01

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/998764103](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764103)

62	K	998764192	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,220	1 000,00	220,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	-------------------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/998764192](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764192)

**D 767 Konstrukce zámečnické vč. přesunu hmot 1 200,00**

63	K	767391100.1	Zapravení otvoru v konstrukci střechy po demontovaném výdechu vzt vel. cca 35x35 cm z tvarovaných plechů trapézových vč. dodávky materiálu, povrchové úpravy, kompletní provedení	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
64	K	7679960.1	Demontáž vývodu/výdechu vzduchotechniky na střechu vel. 315x315 mm	ks	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2023 01

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/7679960.1](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/7679960.1)

**D 787 Dokončovací práce - zasklívání vč. přesunu hmot 31 100,00**

65	K	787300801.1	Demontáž stávající umělohmotné výplně střešních světlíků	m2	51,000	100,00	5 100,00	
				VV	4*2,5*5,1	51,000		
66	K	7873271.1	Nová výplň střešních zaoblených světlíků deskami dutinovými polykarbonátovými, půdorysná plocha světlíků cca 2,3x5,1 m - dodávka a montáž, kompletní provedení	ks	4,000	6 500,00	26 000,00	

P

Poznámka k položce: x000D  
Dle TZ: Poloměr zahnutí deska 1500 mm, Tloušťka: min. 10 mm, Prostup světla: min. 60%, Barva: čirá, Prostup tepla: U=2,2W/m2K\_x000D  
Poznámka k položce: x000D  
Dle TZ: Poloměr zahnutí deska 1500 mm, Tloušťka: min. 10 mm, Prostup světla: min. 60%, Barva: čirá, Prostup tepla: U=2,2W/m2K\_x000D

**D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 21 501,00**

**D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 4 000,00**

67	K	011002000.1	Průzkumné a zjišťovací práce	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
68	K	013254000.1	Dokumentace zajišťovaná zhotovitelem stavby (např. dokumentace skutečného provedení stavby, dílenská dokumentace, příp. jiná potřebná dokumentace)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

**D VRN3 Zařízení stavenišť 12 000,00**

69	K	032002000.1	Zřízení zařízení a vybavení staveniště, připojení energií, příp. dopravní opatření	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
70	K	034002000.1	Zabezpečení, pronájem a provoz zařízení staveniště	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
71	K	039002000.1	Zrušení zařízení staveniště vč. úklidu zařízení staveniště	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	

72	K	039903000.1	Ochrana stávajících konstrukcí před poškozením	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
73	K	039903000.2	Ochránění stavby před klimatickými vlivy (např. provizorní zakrývání střechy, opatření proti sněhu apod.)	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>4 500,00</b>	
74	K	043103000.1	Zkoušky, protokoly, doklady potřebné pro bezvadné provedení a předání díla	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
75	K	045002000.1	Kompletační a koordinační činnost zhotovitele stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>1 001,00</b>	
76	K	071002000.1	Provozní vlivy, provoz a požadavky investora, třetích osob, náklady související s umístěním stavby	kpl	1,000	1,00	1,00	
77	K	071002000.2	Zajištění bezpečnosti na staveništi	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	