

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy dle zhotovitele: 01/WNS/2022

I. Smluvní strany

Zhotovitel: WN service s.r.o.
Labská 725
533 04 Sezemice
IČO: 02687631
DIČ: CZ0268761
Zastoupen: Bc. Petrem Novotným, Martinem A. Weberem
Bankovní spojení: [redacted] Česká spořitelna a.s.
Telefon, e-mail: [redacted]

dále jen zhotovitel - na straně jedné

Objednatel: Město Polička
Palackého nám. 160, 572 01 Polička
IČO: 00277177
DIČ: CZ00277177
Bankovní spojení: [redacted] Česká spořitelna, a.s., pobočka Polička
Zastoupený: Jaroslavem Martinů, starostou města

dále jen objednatel – na straně druhé

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, usnesení z ustavujícího zasedání zastupitelstva města nebo jiného obdobného dokumentu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba jiné osoby.

II. Úvodní ustanovení

II.1. Zástupci pro věci technické:

Zástupce objednatele (technický dozor investora) pověřený řešením technických problémů, kontrolu provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla: ŠAFÁŘ CZ, s.r.o., Nová 205, 572 01 Polička, IČO: 28850106, Ing. Petr Šafář, tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

Zástupce zhotovitele (hlavní stavbyvedoucí) pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla: Petr Kaštánek, [redacted]

III. Předmět díla

Rekonstrukce objektu č.p.68, Polička – Lezník I.etapa - nová střešní konstrukce

III.1. Předmětem díla je rekonstrukce střechy. Stávající krov vaznicové soustavy s hambalky je vlivem degradace a nedostatečné dimenze prvků bourán. Nová střecha bude řešena jako sedlová s polovalbami nad hlavní částí, zastřešení části nad schodištěm bude řešeno střechou valbovou. Krov nad hlavní částí bude vaznicové soustavy se dvěma vaznicemi (200/240) a pozednicemi (160/140), krokviemi 100/180 a kleštinami (2x80/160) v každém poli.

Střešní krytina je z velkoformátových šablon z ocelového pokoveného a lakovaného plechu s matným povrchem v šedé barvě. Barevnost bude odsouhlasena investorem v průběhu realizace stavby. Krytina bude imitovat falcovaný plech, šířka šablon 530 mm, povrch mat s prodlouženou životností a UV stabilitou.

Dešťové vody budou odváděny podstřešními žlaby a svody z lakovaného ocelového plechu na terén/napojeny na lapač splavenin a potrubí D125.

Ve střeše budou osazeny světlíky 60x60cm, výplň bude z polykarbonátu a opatřena úpravou s pohlcováním UV záření.

Na střeše bude instalováno příslušenství – tyčové zachytávače sněhu, záchytné háky, prostupy, větrací prvky, hromosvod atp. Prvky budou určeny pro danou krytinu.

Krytí střechy bude provedeno dle pravidel pro provádění střech Cechu klempířů, pokrývačů a tesařů ČR, podle platných norem a předpisů platných v době pokládky, v souladu s technickými podklady výroby!

Podrobně je předmět díla popsán v následující dokumentaci:

- projektová dokumentace pro provedení stavby s názvem: „Realizace úspor energie – objekt č.p.68, Polička-Lezník“ zpracovaná projekční kanceláří: ŠAFÁŘ CZ s.r.o., Nová 205, 572 01 Polička, IČO:28850106, zodpovědný projektant: Ing. Petr Šafář, autorizace v oboru pozemní stavby, ČKAIT-0700330, I. etapa – nová střešní konstrukce je součástí výše uvedené projektové dokumentace (příloha č. 5 zadávací dokumentace),
- neoceněný výkaz výměr - slepý rozpočet (příloha č. 6 zadávací dokumentace),
- návrh smlouvy o dílo (příloha č. 4 zadávací dokumentace),
- společné povolení stavby ze dne 9.6.2021, č.j. MP/14390/2021/SÚ/K (příloha č. 8 zadávací dokumentace),
- výzva k podání nabídky a zadávací dokumentace ze dne 11.1.2022, č.j.: MP/00845/2022.

III.2. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek a služeb nezbytných pro řádné dokončení díla tak, aby dílo v plném rozsahu plnilo svůj účel a odpovídalo veškerým normám a technickým předpisům vztahujícím se na stavební dílo tohoto charakteru, při respektování obecných podmínek daných platnými právními předpisy, stavebním povolením a tímto smluvním vztahem.

III.3. Součástí díla jsou rovněž následující práce a činnosti:

- náklady na zařízení staveniště a jeho provoz,
- dodávku elektřiny, vodné a stočné,
- odvoz a likvidaci odpadů,
- poplatky za skládky,
- náklady na používání strojů,
- služby střežení staveniště,
- úklid staveniště a přilehlých ploch,
- dopravní značení vč. přenosného dopravního značení a zajištění příslušných rozhodnutí,
- náklady na vytýčení inženýrských sítí a hranic stavby,
- zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace a rozhodnutí o uzavírce ulice pro dopravu (provoz chodců a přístup do provozoven musí být zachován),
- náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků,
- náklady související se skládkováním sutí a zeminy,
- náklady na schvalovací řízení, převod práv,
- pojištění, daně, cla, správní poplatky,
- provádění předepsaných zkoušek a revizí,
- zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- dokumentace skutečného provedení stavby, která bude předána zadavateli v počtu 3 paré + 1x elektronicky,
- další, v tomto odstavci neuvedené, výdaje spojené s realizací stavby.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla dle vyhl. č. 499/2006 Sb. - dokumentace skutečného provedení stavby.
- Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

III.4. Předmět díla je blíže specifikován v oceněném výkazu výměr, který tvoří nedílnou součást této smlouvy jako příloha č. 1. Přitom však platí, že předmětem díla je provedení všech prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo ve výkazu výměr. Je-li práce či dodávka obsažena alespoň v jednom z těchto dokumentů, pak je předmětem díla. Předmětem díla jsou rovněž práce a dodávky, o kterých zhotovitel věděl nebo podle svých znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla třeba.

III.5. Pokud se při realizaci díla vyskytnou náklady (vícepráce), které nejsou zahrnuté v předmětu díla a objednatel ani zhotovitel je nemohl předvídat a jsou nutné pro realizaci díla a tedy vedoucí k naplnění cílů a parametrů projektu, lze tyto realizovat pouze v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak postupuje dle podmínek uvedených v článku V.3. Zhotovitel je povinen předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou změnových listů a dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

III.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla i na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli požadavek na tyto změny, které zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak postupuje dle podmínek uvedených v článku V.3., a o těchto změnách uzavřou obě strany Dodatek ke smlouvě.

III.7. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyvstane v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat, ve smyslu čl. III.5.

III.8. V případě, že některé práce, které byly obsaženy v zadávací dokumentaci, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), budou tyto zhotovitelem vyčísleny dle příslušných položek oceněného výkazu výměr a jejich cena bude z ceny díla odečtena.

III.9. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají obecně závaznými předpisy požadovanou certifikaci. Porušení povinnosti definované dle předchozích vět je považováno za podstatné porušení smlouvy.

III.10. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

III.11. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vyplývající z této smlouvy dalším subjektům bez předchozího souhlasu objednatele. V případě, že toto zhotovitel nedodrží a neučiní, jedná se o podstatné porušení smlouvy.

III.12. Technický dozor objednatele nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

III.13. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit dílo výše specifikované a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit smlouvenou cenu.

IV. Předpokládaný čas plnění a místo plnění

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:

- termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): **1.4.2022**
- termín dokončení stavebních prací (předání a převzetí stavby): **30.6.2022**

Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn řádným ukončením zadávacího řízení a podepsáním této smlouvy o dílo.

Za den zahájení (ukončení) plnění zakázky je považován den, kdy dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště (dokončené stavby). Vybraný dodavatel zahájí stavební práce na díle neprodleně po protokolárním předání staveniště.

V přízemí objektu je provozován obchod se smíšeným zbožím. Zhotovitel musí respektovat tento provoz a této skutečnosti přizpůsobit harmonogram prováděných prací.

IV.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit dílo v celém rozsahu a bez vad bránících užívání je předat objednateli ve lhůtách a termínech dle čl. IV.1.

IV.3. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od předání stavby předložit objednateli ke schválení návrh časového harmonogramu prací s předpokládaným finančním plněním prací provedených v jednotlivých měsících realizace díla. Objednatel odsouhlasený harmonogram prací bude řídicím harmonogramem stavby a každá následná změna ve schváleném harmonogramu prací bude předem projednána a odsouhlasena objednatel.

IV.4. Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.

IV.5. Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání staveniště prostého práv třetích osob a pravomocného stavebního povolení.

IV.6. Doba výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení.

IV.7. Splněním dodávky stavby (díla) se rozumí úplné a bezvadné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby včetně všech požadovaných dokladů, které se předávají spolu s dílem dle čl. X.2.

IV.8. Obě strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 20% ze sjednané ceny díla, nebudou mít vliv na termín ukončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.

IV.9. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli v rámci předání staveniště 2 x projektovou dokumentaci pro zadání stavby v listinné podobě, stavební povolení, vyjádření účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy.

IV.10. Stavba bude realizována na pozemcích parc.č. st.108, 91, 94/1 v katastrálním území Lezník.

V. Cena díla

V.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky (účastníkem oceněný výkaz výměr) zhotovitele ze dne 1.2.2022 jako cena nejvýše přípustná po celou dobu realizace díla, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na provedení díla.

V.2. Cena je sjednaná v této struktuře a výši:

Cena díla celkem bez DPH	2 574 097,15 Kč
DPH 21%	540 560,40 Kč
Cena díla celkem včetně DPH	3 114 657,55 Kč

Uvedená celková cena bez DPH je cenou maximální.

V.3. Obě strany se dohodly, že sjednávají cenu za celé dílo specifikované v čl. III. Jednotkové ceny uvedené v nabídce zhotovitele jsou pevné a neměnné. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla. Práce a materiály nad rámec rozpočtu - vícepráce - budou stanoveny, pokud nabídkový rozpočet neobsahuje jejich jednotkové ceny, v jednotkových cenách ceníku stavebních prací RTS a.s., Brno, platných k datu realizace díla, vynásobených koeficientem, rovným poměru celkové nabídkové (smluvní) ceny díla k celkové rozpočtové ceně díla (původního - smluvního rozsahu prací) spočtené projektantem díla.

V.4. Cenu díla lze měnit (dodatkem ke smlouvě na základě dohody smluvních stran) jen v případě, že dojde ke změně právních předpisů ovlivňující výši DPH.

V.5. Veškeré změny rozsahu předmětu díla proti položkovému rozpočtu, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu objednatele a dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.

VI. Fakturace a platební podmínky

VI.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně. Podkladem pro vystavení faktury bude soupis skutečně provedených prací a dodávek, které budou písemně odsouhlaseny objednatelem (a technickým dozorem objednatele). Soupis provedených prací bude vyhotoven v členění a položkách dle oceněného výkazu výměr. Bez soupisu provedených prací písemně potvrzeného objednatelem a technickým dozorem objednatele je faktura neplatná. Faktura bude vyhotovena ve 2 stejnopisech vč. příloh s platností originálů. Na faktuře budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy a za případné změny rozsahu předmětu díla proti soupisu prací.

VI.2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, může objednatel proplatit pouze část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

VI.3. Fakturace v průběhu stavby bude probíhat až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbýlých 10% z ceny díla sloužící jako zádržné bude fakturováno na základě konečné faktury předložené zhotovitelem až po řádném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Objednatel je v tomto případě povinen zádržné uhradit do 15 dnů po řádném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

VI.4. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.

VI.5. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

VI.6. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen fakturu opravit, eventuálně vystavit novou fakturu - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury objednateli.

VI.7. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení za každý den prodlení ve výši **0,05%** z dlužné částky.

VII. Stavební deník

VII.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

VII.2. Ve stavebním deníku musí být uvedeny náležitosti požadované vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, mimo jiné:

- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zhotovitele,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) objednatele,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zpracovatele PD,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) technického dozoru,
- přehled všech provedených zkoušek jakosti a jejich výsledek,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby.

VII.3. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány nepřerušenou řadou, stavební deník musí být veden v originále a ve dvou průpisech.

VII.4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

VII.5. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VII.6. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do pěti pracovních dnů.

VII.7. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

VII.8. Stavební deník je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.

VIII. Staveniště

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

VIII.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 1.4.2022. O předání staveniště bude proveden samostatný zápis podepsaný oprávněnými osobami zhotovitele i objednatele. Datum předání staveniště je dnem zahájení stavby.

VIII.2. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

VIII.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

VIII.4. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

VIII.5. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.

VIII.6. Nejpozději do předání a převzetí stavby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.

VIII.7. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.

IX. Provádění díla

IX.1. Zhotovitel je povinen provést dílo s maximální odbornou péčí, v obvyklé kvalitě, na svůj náklad a na své nebezpečí, ve sjednané době. Objednatel je povinen včas a řádně provedené dílo převzít. Objednatel není povinen převzít dílo s vadami.

IX.2. Zhotovitel je při provádění stavby povinen postupovat tak, aby při realizaci stavby nedocházelo k nepřiměřenému obtěžování vlastníků okolních nemovitostí. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu (zajištění přístupu a příjezdu k objektům, náhradní zásobování vodou, elektrickou energií, odvoz odpadů, apod.). Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je povinen zhotovitel všechny vlastníky dotčených nemovitostí v dostatečně dlouhém předstihu o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem řešit.

IX.3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedeného v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyrozumění.

IX.4. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

IX.5. Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím jím pověřené osoby. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

IX.6. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na jeho adresu uvedenou v této smlouvě bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

IX.7. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 3 pracovní dny předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce vlastním nákladem odkrýt v termínu stanoveném objednatelem.

IX.8. Pro případ, že se objednatel ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu, který zhotovitel písemně oznámí zápisem ve stavebním deníku a který nebude starší než 3 pracovní dny, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Souhlas nebo nesouhlas se zakrytím vydá objednatel nejpozději do 24 hodin po jejich prověření písemně, formou zápisu ve stavebním deníku. Kontrola prováděná objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady realizovaného díla.

IX.9. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

IX.10. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

IX.11. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.

IX.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen kdykoli ihned doložit.

IX.13. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

IX.14. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných kontrolních dnech, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za 14 dní. Zápisem bude pověřený technický dozor objednatele.

IX.15. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru.

IX.16. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č.309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Jedná se zejména o součinnost:

- umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP,
- dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli,

- přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván,
- řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen,
- včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách,
- včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla,
- včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelů a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet a o změnách těchto pracovníků,
- řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.

IX.17. Zhotovitel prohlašuje, že v případě kdy před započatím realizace stavby nastanou podmínky dle § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích zajistí před zahájením prací, zpracování plánu BOZP, za jehož správnost a dodržování přejímá plnou zodpovědnost. Plán BOZP bude před zahájením prací předložen objednateli a po celou dobu stavby bude přístupný na staveništi a zhotovitel je povinen se jím řídit.

IX.18. Zhotovitel je povinen se při realizaci díla řídit projektovou dokumentací specifikovanou v čl. III.1. Zjistí-li však při realizaci díla jakékoli vady nebo nedostatky této projektové dokumentace, je povinen na tuto skutečnost objednatele ihned upozornit, jinak odpovídá za vzniklou škodu.

IX.19. Za soulad nabídnutých cen materiálů a dodávek se stanovenými technickými a uživatelskými standardy v projektové dokumentaci stavby odpovídá zhotovitel.

IX.20. Zhotovitel předá technickému dozorci objednatele atesty a technické specifikace materiálů, armatur, zařízení a výrobků k jejich posouzení před jejich zabudováním a vyčká na jejich schválení.

IX.21. Hlavní stavbyvedoucí jakožto odpovědná osoba zhotovitele bude osobou kontaktní, jeho úloha bude ve vedení stavby v celém rozsahu, jeho přítomnost je vyžadována každý den, který bude stavbou vedený k vykonávání stavební a doprovodné činnosti.

X. Předání díla

X.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli na jeho adresu uvedenou v této smlouvě nejpozději 7 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel má povinnost převzít řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem ukončení dle této smlouvy.

X.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k přejímacímu řízení zejména tyto doklady:

- osvědčení o zkouškách, certifikáty a prohlášení o shodě materiálů a výrobků užitých k vybudování díla
- potvrzené záruční listy
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- výsledky komplexních zkoušek, průzkumů, měření a revizí,
- doklady o likvidaci odpadů vč. vážných lístků a prohlášení o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb.,

- návody k obsluze strojů a zařízení (v českém jazyce),
- zápis o proškolení obsluhy,
- zápisy o vyzkoušení a ověření funkčnosti předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
- dokumentaci skutečného provedení stavby, která bude předána zadavateli v počtu 3 paré + 1x elektronicky,
- veškeré stavební deníky.

X.3. Tyto doklady je povinen zajistit zhotovitel a předat objednateli jako součást plnění (tj. součást předání díla) dva dny před přejímacím řízením. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání. Zhotovitel je povinen při předání díla rovněž předat (jako součást svého plnění) veškeré doklady nezbytné pro kolaudační řízení (např. revize zařízení, certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě) požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení.

X.4. Nedodá-li zhotovitel ve stanoveném termínu veškeré výše uvedené doklady, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý doklad a den prodlení. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatelem rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.

X.5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad, pokud je dílo obsahuje, s přiměřeným termínem jejich odstranění. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady v termínu v tomto zápise uvedeném, i když tvrdí, že je neuznává. Náklady na odstranění v tomto případě nese až do rozhodnutí soudu nebo jiného vyřešení věci zhotovitel.

X.6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v článku III. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl.X.2. této smlouvy. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo den předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá.

X.7. Dílo bude předáno a převzato bez vad a nedodělků. Objednatel může převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí.

X.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

X.9. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

XI. Záruka

XI.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

XI.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil na jeho adresu uvedenou v této smlouvě a objednatel na jejich použití písemně trval.

XI.3. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

XI.4. Zhotovitel poskytuje za dílo uvedené v článku III. záruku v délce **60 měsíců**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

XI.5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

XI.6. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady (vada nebránící užívání díla) nejpozději do 7 dnů po obdržení uplatnění vady s tím, že tato vada musí být zhotovitelem odstraněna do 10 dnů po započetí jejího odstraňování. K odstraňování havarijní vady (vada bránící užívání díla k danému účelu) je zhotovitel povinen nastoupit do 24 hodin a tuto vadu odstranit do 48 hodin. Do doby odstranění vady je zhotovitel povinen přijmout taková opatření, aby se rozsah škod nezvětšoval a byla zabezpečena prozatímní funkčnost díla.

XI.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná (předaná k poštovní přepravě) objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XI.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14-ti dnů po stanoveném nebo dohodnutém nástupním termínu, je objednatel oprávněn (jde o zmocnění zhotovitelem pro objednatele) pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit objednateli zhotovitel na základě jejich vyúčtování splatného do 14dnů po jeho doručení. Za provedené práce i v tomto případě odpovídá zhotovitel, jako by je provedl sám.

XI.9. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být objednateli předáno dle článku X. této smlouvy. Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

XI.10. Oznámí-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách a zhotovitel je povinen vady odstranit s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

XI.11. Záruční doby neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl dílo nebo jeho součást užívat z důvodu výskytu vad, za které odpovídá zhotovitel.

XI.12. Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy objednateli.

XII. Další majetkové sankce a smluvní pokuty

XII.1. Nezhájí-li zhotovitel stavební práce do 5 kalendářních dnů od předání staveniště, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

XII.2. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním celého díla objednateli dle článku IV. této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem dokončení díla.

XII.3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv z termínů sjednaných pro provedení závazných milníků (uzlových bodů) dle časového harmonogramu prováděných prací tj. s řádným ukončením prací, které měly být v tomto termínu provedeny, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

XII.4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování vad v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a den prodlení. Toto ujednání platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

XII.5. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a den prodlení. Toto ujednání platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

XII.6. Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Smluvní pokuta sjednaná v této smlouvě se nezapočítává na náhradu škody.

XII.7. Smluvní pokuta je splatná do šedesáti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

XIII. Vlastnictví a Pojištění díla

XIII.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

XIII.2. Nebezpečí škody nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

XIII.3. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to ve výši minimálně **3 mil. Kč**. Kopii dokladu o pojištění je povinen předložit objednateli při podpisu smlouvy a dále kdykoli na požádání objednatele.

XIII.4. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem bez DPH. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen pojištění poddodavatelů předložit.

XIII.5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

XIII.6. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

XIII.7. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

XIV. Poddodavatelé

XIV.1. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

XIV.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

XIV.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech svých poddodavatelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je povinen na vyžádání předkládat objednateli v průběhu provádění díla.

XIV.4. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel. Změna poddodavatelů je možná pouze po předchozím odsouhlasení objednatel. Stejným způsobem bude projednána i změna u osob v zaměstnaneckém či jiném poměru u zhotovitele, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci.

XIV.5. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

XV. Povinnosti zhotovitele

XV.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souladu s §2, písmenem e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád v platném znění nezbytné informace týkající se zhotovitelských činností spojených s předmětem projektu. Zhotovitel se zavazuje realizovat nápravná opatření týkající se díla, která byla jemu, nebo Objednateli uložena oprávněnými subjekty na základě kontrol prováděných při monitorování projektu, a to v termínu, rozsahu a kvalitě podle požadavků stanovených příslušným kontrolním orgánem. Zhotovitel se dále zavazuje písemně objednatel informovat o splnění těchto nápravných opatření.

XV.2. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat doklady související s plněním zakázky, zejména originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci a umožnit osobám

oprávněným k výkonu kontroly projektu (zejména se jedná o poskytovatele dotace, MF ČR, NKÚ, EK, Evropský účetní dvůr), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku, ve kterém byla uhrazena zhotoviteli poslední faktura.

XV.3. Zhotovitel je povinen ihned písemně informovat objednatele o těchto skutečnostech:

- vstup zhotovitele do likvidace,
- vstup zhotovitele do konkurzu nebo jiného obdobného řízení v rámci jeho úpadku,
- zánik zhotovitele bez likvidace,
- o jiných podstatných skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění tohoto smluvního závazku,

a ve spolupráci s objednatelem řešit vzniklou situaci.

Poruší-li zhotovitel tuto svoji povinnost, bude tato skutečnost posuzována jako podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se všemi důsledky. Za toto podstatné porušení smlouvy je rovněž objednatel oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50 000,- Kč**.

XVI. Změna a předčasné ukončení smlouvy

XVI.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

XVI.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XVI.3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě zákona či ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XVI.4. Tento smluvní vztah lze předčasně ukončit písemným odstoupením z důvodu porušení smlouvy podstatným způsobem s účinky ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila.

Za podstatné porušení smlouvy bude považováno především:

- prodlení se zahájením stavebních prací o více jak 30 dnů,
- překročení termínu dokončení kompletní akce o více jak 30 dnů
- porušení povinnosti vyplývajících z III.9., III.11., IX.12., XIII.3. a XIV.4.
- odmítnutí převzetí staveniště zhotovitelem ve stanovené lhůtě
- přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele,
- prodlení objednatele s úhradou faktur zhotoviteli o více než 30 dnů,
- a další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení

V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku, ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy.

Pokud není stanoveno jinak, je objednatel i zhotovitel (prodlení s úhradou faktury) oprávněn za podstatné porušení smlouvy uložit sankci ve výši **50 000,-Kč**.

V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 15 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy (především dle čl.XVI.,odst.XVI.6.), a pokud tak neučiní, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý den prodlení (pro případ prodlení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností).

XVI.5. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení a případný spor řešit právní cestou. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

XVI.6. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný podle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy,
- strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy.

XVII. Vyšší moc

XVII.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, karanténní opatření apod.

XVII.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy dodatkem ke smlouvě ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se oprávněně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy (čl. XVI). Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XVIII. Závěrečná ustanovení

XVIII.1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XVIII.2. Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v Registru smluv.

XVIII.3. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění (případně ve znění prepisů jej nahrazujících). Toto ustanovení se nevztahuje na povinnosti zveřejnění dokumentů objednatelem plynoucí ze zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění, a prováděcích předpisů k tomuto zákonu.

XVIII.4. Veškerá ujednání učiněná před podpisem této smlouvy a v této smlouvě neobsažená pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti, a to bez ohledu na postavení osob, které tato před smluvní ujednání učinily.

XVIII.5. Není-li konkrétní věc v této smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zadávací dokumentací objednatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou zhotovitele na tuto zakázku a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem a případně i obchodními zvyklostmi. Tento smluvní vztah se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem a případné spory z něho pramenící budou řešeny českými soudy (nepůjde-li příslušnost soudu určit jinak, bude se řídit dle sídla objednatele) a dalšími českými kompetentními orgány dle českého práva, a to v českém jazyce. Bude-li tato smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce.

XVIII.6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se konkrétní ustanovení této smlouvy stane neplatným, nezakládá to neplatnost celého tohoto smluvního vztahu. Smluvní strany takové ustanovení nahradí (dodatkem ke smlouvě) ustanovením novým, platným, pokud možno ve smyslu ustanovení původního.

XVIII.7. Pro případ pochybnosti o doručení písemnosti související s tímto smluvním vztahem zhotoviteli nebo pokud zhotovitel doručení takové písemnosti jakkoli zmaří, platí, že taková písemnost se považuje za doručenu třetí den po jejím odeslání do sídla zhotovitele, uvedeného v této smlouvě (ve znění jejich případných dodatků), bez ohledu na skutečnost, zda se zde zhotovitel fakticky zdržuje či nikoli.

XVIII.8. Ve smyslu § 219 ZZVZ a dle § 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), je objednatel povinen zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků a po ukončení plnění také výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy o dílo.

XVIII.9. Tato smlouva je sepsána a podepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.

XVIII.10. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Poličky dne 21.2.2022 číslem usnesení 56/b.

Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

V Sezemicích dne

V Poličce dne

Bc. Petr Novotný
jednatel společnosti

Jaroslav Martinů
starosta města

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2102** **Realizace úspor energie, Lezník čp. 68**

1. ETAPA - střecha

Zadavatel	Město Polička Palackého nám. 160 57201 Polička-Polička-Město	IČO: 00277177 DIČ: CZ00277177
------------------	--	--

Zhotovitel:	WN service s.r.o. Labská 725 53304 Sezemice	IČO: 2687631 DIČ: CZ02687631
--------------------	---	---

Vypracoval: **Ing. Šafář Petr**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			890 690,49
PSV			1 626 685,53
MON			56 721,13
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 574 097,15

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 574 097,15 CZK
Základní DPH	21 %	540 560,40 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH	3 114 657,55 CZK
--------------------------	-------------------------

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt				0,00		
2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1	0,00	2 574 097,15	540 560,40	3 114 657,55	100
01	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	210 000,00	44 100,00	254 100,00	8
21	stavební úpravy neuznatelné	0,00	2 307 376,02	484 548,96	2 791 924,98	90
22	Hromosvod	0,00	56 721,13	11 911,44	68 632,57	2
Celkem za stavbu		0,00	2 574 097,15	540 560,40	3 114 657,55	100

Popis stavby: 2102 - Realizace úspor energie, Lezník čp. 68

Popis objektu: 2_1 - Neuznatelné náklady - ETAPA 1

Popis rozpočtu: 01 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 21 - stavební úpravy neuznatelné

Pokud se v projektové dokumentaci a výkazu výměr objevují odkazy na obchodní název firmy, označení výrobků, materiálů, technologických postupů či celků, které odkazují na určitého podnikatele či společnost vlivem toho, že zadavatel nebyl jinak schopen popsat vymezenou část veřejné zakázky dostatečně přesně a srozumitelně všem dodavatelům, jedná se o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a zadavatel umožňuje v těchto případech uchazečům ve svých nabídkách použít i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Dílo v rozsahu a ceně podle tohoto rozpočtu obsahuje kompletní a funkční dodávku, včetně všech součástí, které nemusí být výslovně uvedeny. Dodavatel je povinen kompletnost a funkčnost díla zajistit, bez požadavku na navýšení ceny.

Pro zpracování rozpočtu byla použita cenová soustava RTS.

Popis rozpočtu: 22 - Hromosvod

Pokud se v projektové dokumentaci a výkazu výměr objevují odkazy na obchodní název firmy, označení výrobků, materiálů, technologických postupů či celků, které odkazují na určitého podnikatele či společnost vlivem toho, že zadavatel nebyl jinak schopen popsat vymezenou část veřejné zakázky dostatečně přesně a srozumitelně všem dodavatelům, jedná se o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a zadavatel umožňuje v těchto případech uchazečům ve svých nabídkách použít i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Dílo v rozsahu a ceně podle tohoto rozpočtu obsahuje kompletní a funkční dodávku, včetně všech součástí, které nemusí být výslovně uvedeny. Dodavatel je povinen kompletnost a funkčnost díla zajistit, bez požadavku na navýšení ceny.

Pro zpracování rozpočtu byla použita cenová soustava RTS.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			15 137,54	1
27	Základy	HSV			2 350,84	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			159 527,80	6
314	Komín	HSV			49 194,00	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			67 709,94	3
58	Cementobetonové kryty komunikací	HSV			10 924,20	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			59 700,90	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			78 682,80	3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 094,00	0
64	Výplně otvorů	HSV			2 000,00	0
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			4 500,00	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			20 230,00	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			79 583,11	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			45 963,65	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			16 785,36	1
ON	Ostatní náklady	HSV			75 000,00	3
VN	Vedlejší náklady	HSV			135 000,00	5
711	Izolace proti vodě	PSV			441,85	0
712	Živičné krytiny	PSV			8 504,39	0

762	Konstrukce tesařské	PSV			620 949,51	24
764	Konstrukce klempířské	PSV			696 101,57	27
765	Krytiny tvrdé	PSV			46 053,80	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			197 065,11	8
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			50 750,38	2
784	Malby	PSV			4 296,00	0
797	Stínící technika	PSV			2 522,92	0
M11	Hromosvod	MON			43 180,33	2
M46	Zemní práce při montážích	MON			13 540,80	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			66 306,35	3
Cena celkem					2 574 097,15	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuзнatelné náklady - ETAPA 1
R:	01	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				135 000,00		
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	75 000,00	75 000,00		RTS 21/ II
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 21/ II
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ II
5	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ II
6	005125010R	Ztížené podmínky, provoz investora	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				75 000,00		
7	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
8	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ II
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ II
11	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 21/ II
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/ II
13	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
14	0052R	Výrobní dokumentace ocelových konstrukcí	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

Celkem	210 000,00
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				15 137,54		
1	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	19,44000	29,80	579,31	822-1	RTS 21/ II
		pro hromosvod : Začátek provozního součtu ulice : 3,5+0,8*2+19,2 Konec provozního součtu 24,3*0,8			24,30000 19,44000			
2	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	18,36000	578,00	10 612,08	822-1	RTS 21/ II
		pro hromosvod : Začátek provozního součtu dvorní část : 19,2+3,75 Konec provozního součtu 22,95*0,8			22,95000 18,36000			
3	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4 s naložením výkopku na dopravní prostředek komín - základ : 1,0*1,0*0,5	m3	0,50000	3 890,00	1 945,00	800-1	RTS 21/ II
					0,50000			
4	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4 bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých třeba i započatých 3 m výšky,	m3	0,50000	265,00	132,50	800-1	RTS 21/ II
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	0,50000	671,00	335,50	800-1	RTS 21/ II
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	5,50000	28,10	154,55	800-1	RTS 21/ II
		0,5*11			5,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	0,50000	650,00	325,00	800-1	RTS 21/ II
8	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	1,00000	33,60	33,60	800-1	RTS 21/ II
		0,5*2		1,00000				
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,50000	450,00	225,00	800-1	RTS 21/ II
10	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	0,50000	650,00	325,00	800-1	RTS 21/ II
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	0,50000	100,00	50,00	800-1	RTS 21/ II
12	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 0,5*2,1	t	1,05000	400,00	420,00	800-1	RTS 21/ II
				1,05000				
Díl: 27		Základy				2 350,84		
13	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm 1.pp : komín - základ : 1,0*1,0*0,1	m3	0,10000	1 820,00	182,00	800-2	RTS 21/ II
				0,10000				
14	275321321R00	Beton základových patek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení výztuže 1.pp : komín - základ : 1,0*1,0*0,55	m3	0,55000	3 890,00	2 139,50	801-1	RTS 21/ II
				0,55000				
15	275361921RT4	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků 1.pp : komín - základ : 1,0*1,0*0,1*4,4*1,25/1000	t	0,00060	48 900,00	29,34	801-1	RTS 21/ II

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce	159 527,80
---------------	--------------------------------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	311238607R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 440 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,17$ W/m ² .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%, <i>19,5*1,1*2</i>	m2	42,90000	3 550,00	152 295,00	801-1	RTS 21/ II
					<i>42,90000</i>			
17	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm <i>l1 : 4</i>	kus	4,00000	622,00	2 488,00	801-1	RTS 21/ II
					<i>4,00000</i>			
18	632451022R00	Vyrovňovací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 20 do 30 mm na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem, <i>štíty podkroví :</i> <i>vyrovnání pro založení : 0,45*10,1*2</i> <i>horní strana : 0,45*3,55*3*2</i>	m2	18,67500	236,00	4 407,30	801-1	RTS 21/ II
					<i>9,09000</i> <i>9,59000</i>			
19	317998118T00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 140 mm, Deska Styrodur 2800 C 1250 x 600 x 140 mm <i>l1 : 1,25*2</i>	m	2,50000	135,00	337,50		Vlastní
					<i>2,50000</i>			
Díl: 314		Komín				49 194,00		
20	314264513R00	Komín CIKO PRAKTIK,krycí deska,jednoprůd.,DN 16 cm	kus	1,00000	27 000,00	27 000,00		RTS 12/ I
21	314265514R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů s přiroz.odvodem spalín, šamotová vložka, tep.isolace nadstřešní část krakorcová deska, pro komín jednoprůduchový	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	801-1	RTS 21/ II
22	314265713R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů s přiroz.odvodem spalín, šamotová vložka, tep.isolace nadstřešní část komínový límec litinový, DN 160 mm	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00	801-1	RTS 21/ II
23	314264123R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace patní část jednoprůduchový, tloušťka plechu 1 mm, DN 16 cm obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00	801-1	RTS 19/ I
24	314264223R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace střední část jednoprůduchový, tloušťka plechu 1 mm, DN 160 mm obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek <i>celková výška : 9,50</i>	m	7,30000	1 480,00	10 804,00	801-1	RTS 21/ II
					<i>9,50000</i>			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pata : -1,0		-1,00000				
		hlava s imitací lícového cihelného zdiva z prstenců : -1,2		-1,20000				
25	314264323R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace nadstřešní část jednopřůduchový komín, komínová hlava, tloušťka plechu 1 mm, DN 160 mm	m	1,20000	550,00	660,00	801-1	RTS 21/ II
		obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek						
26	314264731R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace nadstřešní část , komínová stříška nerez, ,	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	801-1	RTS 21/ II
		obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek						
27	314264911R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace doplňky sada výztuže hlavy	m	3,00000	500,00	1 500,00	801-1	RTS 21/ II
		obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek						
28	314264912R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace doplňky kotvení ke krovu	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	801-1	RTS 21/ II
		obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek						
29	314264913R00	Komín pro všechny druhy paliva a spotřebičů, nerezová vložka, tep. izolace doplňky redukce kouřovodu 160/X	kus	1,00000	450,00	450,00	801-1	RTS 21/ II
		obvodový plášť z cihelných broušených tvarovek						
30	59896021R	tvarovka komínová čistící keramika; vnitřní průměr 160 mm; h = 660 mm; čistící otvor 130 x 260 mm	kus	1,00000	880,00	880,00	SPCM	RTS 21/ II
31	59896130R	dvířka komínová	kus	1,00000	500,00	500,00	SPCM	RTS 21/ II
32	59896131R	mřížka větrací	kus	1,00000	150,00	150,00	SPCM	RTS 21/ II
33	59896132R	sklenička na kondenzát	kus	1,00000	100,00	100,00	SPCM	RTS 17/ I
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				67 709,94		
34	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 100 mm	t	0,17530	11 500,00	2 015,95	801-1	RTS 21/ II
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
		do věnce podkroví : (6*1,65+3*1,4)*11,1*1,12/1000		0,18000				
35	411387531R00	Zabetonování otvorů do 0,25 m2 ve stropích železobetonových a tvárniceových a v klenbách cihelných nebo betonových	kus	2,00000	831,00	1 662,00	801-4	RTS 21/ II
		včetně bednění, odbednění a výztuže (s dodáním hmot),						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		komín :						
		1.pp-1.np : 1		1,00000				
		1.np-2.np : 1		1,00000				
36	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	5,96750	3 150,00	18 797,63	801-1	RTS 21/ II
		v1 : 50,5*0,35*0,25		4,42000				
		v2 : 16,5*0,23*0,25		0,95000				
		v3 : 5,0*0,3*0,25		0,38000				
		v4 : 6,0*0,25*0,15		0,23000				
37	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	37,80000	387,00	14 628,60	801-1	RTS 21/ II
		v1 : 50,5*2*0,25		25,25000				
		v2 : 16,5*2*0,25		8,25000				
		v3 : 5,0*2*0,25		2,50000				
		v4 : 6,0*2*0,15		1,80000				
38	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	37,80000	100,00	3 780,00	801-1	RTS 21/ II
39	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,42990	62 400,00	26 825,76	801-1	RTS 21/ II
		Včetně distančních prvků.						
		Začátek provozního součtu						
		v1 :						
		R6 : 1,2*225*0,22		59,40000				
		R12 : 4*56*0,89		199,36000				
		v2 :						
		R6 : 0,96*70*0,22		14,78000				
		R12 : 4*18,2*0,89		64,79000				
		v3 :						
		R6 : 1,1*20*0,22		4,84000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		R12 : 4*5,5*0,89		19,58000				
		v4 :						
		R6 : 0,8*26*0,22		4,58000				
		R12 : 4*6,6*0,89		23,50000				
		Konec provozního součtu						
		390,828*1,1/1000		0,43000				
Díl: 58		Cementobetonové kryty komunikací				10 924,20		
40	581114113R00	Kryt z betonu prostého komunikací pro pěší tloušťky 100 mm	m2	37,80000	289,00	10 924,20	822-1	RTS 21/ II
		provizorní úprava po montáži hromosvodu :						
		Začátek provozního součtu						
		ulice : 3,5+0,8*2+19,2		24,30000				
		dvorní část : 19,2+3,75		22,95000				
		Konec provozního součtu						
		47,25*0,8		37,80000				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				59 700,90		
41	602011102R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, , ,	m2	68,60000	256,00	17 561,60	801-1	RTS 21/ II
		po jednotlivých vrstvách						
		zdivo štítů 3.np : 19,5*1,1*2		42,90000				
		komín : (16,0-(1,0+1,2+0,55+0,4))*0,5*4		25,70000				
42	602011112RT5	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm,	m2	68,60000	319,00	21 883,40	801-1	RTS 21/ II
		po jednotlivých vrstvách						
43	602011141RT1	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	68,60000	218,00	14 954,80	801-1	RTS 21/ II
		po jednotlivých vrstvách						
44	602016193R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplňkové práce pro omítky stěn z hotových směsí□ hloubková penetrace stěn akrylátová	m2	10,80000	28,00	302,40	801-1	RTS 21/ II
		po jednotlivých vrstvách						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pod omítku ostění : p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2*0,6		10,80000				
45	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm nalepení a odříznutí po dokončení omítek p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2	m	18,00000	52,00	936,00	801-1	RTS 21/ II
				18,00000				
46	611401211RT2	Omítka malých ploch na stropěch přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, komín : 1.pp-1.np : 1 1.np-2.np : 1	kus	2,00000	410,00	820,00	801-4	RTS 21/ II
				1,00000				
				1,00000				
47	611421534R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové s 2x rákosováním štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, komín : strop 2.np : 1,0*1,0-0,5*0,5	m2	0,75000	450,00	337,50	801-1	RTS 18/ II
				0,75000				
48	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Začátek provozního součtu p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2 Konec provozního součtu 18,0*0,6	m2	10,80000	269,00	2 905,20	801-4	RTS 21/ II
				18,00000				
				10,80000				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				78 682,80		
49	602011102R00	Omítka stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, , , po jednotlivých vrstvách zdivo štítů 3.np : 19,5*1,1*2	m2	42,90000	256,00	10 982,40	801-1	RTS 21/ II
				42,90000				
50	602011112RT5	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	42,90000	319,00	13 685,10	801-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	602015187RT6	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatřená, tloušťka vrstvy 1,5 mm, po jednotlivých vrstvách zdivo štítů 3.np : 19,5*1,1*2	m2	42,90000	297,00	12 741,30	801-1	RTS 21/ II
52	602015191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách zdivo štítů 3.np : 19,5*1,1*2	m2	42,90000	33,00	1 415,70	801-1	RTS 21/ II
53	620991005R00	Připojovací í lišty začišťovací okenní lišta, s tkaninou, nalepení a odříznutí po dokončení omítek p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2	m	18,00000	36,00	648,00	801-1	RTS 21/ II
54	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu náštříkem plastických (lepivých) maltovin p15 1000x1250 : 4*1,0*1,25	m2	5,00000	14,00	70,00	801-1	RTS 21/ II
55	622319354RV1	Zateplení ostění , šedým expandovaným polystyrenem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kašírování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny. p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2*0,3	m2	5,40000	569,00	3 072,60	801-1	RTS 21/ II
56	622319563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt. p15 1000x1250 : 4*1,0*0,3	m2	1,20000	487,00	584,40	801-1	RTS 21/ II
57	622421491R00	Doplňky zateplovacích systémů rohová lišta Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů. p15 1000x1250 : 4*1,0	m	4,00000	87,00	348,00	801-1	RTS 21/ II
58	622421494R00	Doplňky zateplovacích systémů podparapetní lišta s tkaninou	m	4,00000	44,00	176,00	801-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů.								
p15 1000x1250 : 4*1,0				4,00000				
59	622481211RU1	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou sítě a stěrkového tmelu	m2	42,90000	105,00	4 504,50	801-1	RTS 21/ II
zdívo štítů 3.np : 19,5*1,1*2				42,90000				
60	622481291R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž výztužné lišty rohové a dilatační- bez dodávky materiálu	m	18,00000	44,00	792,00	801-1	RTS 21/ II
otvory : p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2				18,00000				
61	622711121R00	Lepení dekorálních fasádních prvků šambrán, šířky do 200 mm (lepená plocha), tloušťka do 100 mm	m	14,00000	800,00	11 200,00	801-1	RTS 21/ II
p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25*2)				14,00000				
62	622712112R00	Lepení dekorálních fasádních prvků parapetů, šířky do 100 mm (lepená plocha), tloušťka do 100 mm	m	4,00000	720,00	2 880,00	801-1	RTS 21/ II
p15 1000x1250 : 4*1,0				4,00000				
63	28374304R	profil dekorační, fasádní - parapet; polystyren s disperzní omítkou; l = 2 000 mm; rozměr 150x84 mm	kus	3,00000	990,00	2 970,00	SPCM	RTS 15/ I
4,0/2*1,5				3,00000				
64	28374351R	profil dekorační, fasádní - šambrána; polystyren s disperzní omítkou; rozměr 120x32 mm	m	17,50000	680,00	11 900,00	SPCM	RTS 21/ II
14,0*1,25				17,50000				
65	55392740.AR	lišta rohová; s integrovanou síťovinou; materiál Al	m	21,60000	33,00	712,80	SPCM	RTS 21/ II
18,0*1,2				21,60000				
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						2 094,00		
66	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,52500	2 800,00	1 470,00	801-4	RTS 21/ II
prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,								
sondy :								
strop 1.pp : 10*0,3*0,35*0,25				0,26250				
strop 1.np : 10*0,3*0,35*0,25				0,26250				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
67	631342735R00	Mazanina z betonu lehkého hutného konstrukčního tloušťky přes 50 do 100 mm perlitový, pevnost v tlaku 0,6 MPa	m3	0,16000	3 900,00	624,00	801-1	RTS 21/ II

sondy :

strop 2.np : 0,4*0,4*20*0,05

0,16000

Díl: 64		Výplně otvorů	2 000,00					
68	648991113RT6	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 500 mm	m	4,00000	500,00	2 000,00	801-1	RTS 21/ II

a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.

p15 1000x1250 : 4*1,0

4,00000

Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot					4 500,00		
69	831350111RAB	Kanalizační přípojka D 125 mm, rýha 800x1200 mm	m	10,00000	450,00	4 500,00	AP-HSV	RTS 21/ II	
napojení 2 dešť. svodů na kanalizaci : 2*5.				10,00000					

napojení 2 dešť.svodů na kanalizaci : 2*5,

10,00000

Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					20 230,00	
70	721242110RT2	Lapač střešních splavenin PP HL600, kloub, zápachová klapka, koš na listí, DN 125	kus	7,00000	2 890,00	20 230,00		Vlastní

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					79 583,11	
71	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	716,11500	25,00	17 902,88	800-3	RTS 21/ II

včetně kotvení

východ : (19,62+0,25*2+1,2*2)*7,9

177,91000

západ : (19,62+0,25*2+1,2*2)*10,6

238,71000

jih : (9,62+3,75+0,25*2)*(7,9+10,6)/2+19,5*1,1

149,75000

sever : (9,62+3,75+0,25*2)*(7,9+10,6)/2+19,5*1,1

149,75000

72	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	2 148,34500	10,00	21 483,45	800-3	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	------------

včetně kotvení

716,115*3

2 148,34000

73	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	716,11500	15,00	10 741,73	800-3	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
74	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m montáž krovu a rámů : 5,0*3,0 montáž rámů krovu : 3*4,0*1,5 omítka ostění : 4*1,5*1,2	m2	40,20000	20,00	804,00	800-3	RTS 21/ II
75	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m montáž krovu : 18,3*3,0	m2	54,90000	25,00	1 372,50	800-3	RTS 21/ II
76	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	716,11500	5,00	3 580,58	800-3	RTS 21/ II
77	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	2 148,34500	1,00	2 148,35	800-3	RTS 21/ II
78	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	716,11500	1,50	1 074,17	800-3	RTS 21/ II
79	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m 2*4,5	m	9,00000	1 250,00	11 250,00	800-3	RTS 21/ II
80	944945192R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky do 2 m 9*3	m	27,00000	150,00	4 050,00	800-3	RTS 21/ II
81	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,	m	9,00000	400,00	3 600,00	800-3	RTS 21/ II
82	709213381R	sítovina ochranná HDPE; se stabilizací proti UV; š = 3 070,0 mm; plošná hmotnost 75 g/m2 716,115*1,1	m2	787,72650	2,00	1 575,45	SPCM	RTS 21/ II
Díl: 96 Bourání konstrukcí				45 963,65				
83	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody pro hromosvod : dvorní část : 19,2+3,75	m	22,95000	142,00	3 258,90	822-1	RTS 21/ II
				22,95000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
84	919735123R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody pro hromosvod : ulice : 3,5+0,8*2+19,2	m	24,30000	279,00	6 779,70	822-1	RTS 21/ II
85	962032641R00	Bourání zdiva nadzákladového komínového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopiskových nad střechou, na maltu cementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) (0,8*0,5*2+0,75*0,8+1,35*0,75)*4,2	m3	10,13250	1 190,00	12 057,68	801-3	RTS 21/ II
86	965041321RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2 půda : komín : 1,0*1,0*0,05 sondy : 0,4*0,4*20*0,05	m3	0,21000	3 110,00	653,10	801-3	RTS 21/ II
87	965042221RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 1 m2 1.pp : komín - základ : 1,0*1,0*0,15	m3	0,15000	4 030,00	604,50	801-3	RTS 21/ II
88	970051020R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , d 20 mm rámy krovu do věnců : 6*2*0,25	m	3,00000	150,00	450,00	801-3	RTS 21/ II
89	972033491R00	Vybourání otvorů v klenbách z cihel plochy do 1 m2, tloušťky přes 300 mm bez odstranění podlahy a násypu, komín : 1.pp-1.np : 0,6*0,6*0,4 1.np-2.np : 0,6*0,6*0,55	m3	0,34200	2 780,00	950,76	801-3	RTS 21/ II
90	974031167R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm podkroví - drážka pro věnec : (18,7+8,8+7,85+3,75)*2*1,05	m	82,11000	189,00	15 518,79	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
91	974031169R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše □ příplatek k ceně □ za každých 100 mm šířky rýhy hloubky do 150 mm	m	82,11000	69,30	5 690,22	801-3	RTS 21/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				16 785,36		
92	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů □ výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	67,41107	249,00	16 785,36	801-4	RTS 21/ II
Díl: 711		Izolace proti vodě				441,85		
93	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP komín - základ : 1,0*1,0	m2	1,00000	150,00	150,00	800-711	RTS 21/ II
				1,00000				
94	711141559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem komín - základ : 1,0*1,0	m2	1,00000	287,00	287,00	800-711	RTS 21/ II
				1,00000				
95	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,00622	780,00	4,85	800-711	RTS 21/ II
Díl: 712		Živičné krytiny				8 504,39		
96	712600831R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých nad 30° povlakové krytiny jednovrstvé, (19,6*9,7+8,75*3,75)*1,05/cosx(34)	m2	282,35040	29,00	8 188,16	800-711	RTS 21/ II
				282,35000				
97	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,28235	1 120,00	316,23	800-711	RTS 21/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				620 949,51		
98	953943121R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním □ do 1 kg/kus osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání	kus	42,00000	55,00	2 310,00	801-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<i>kotvy pozednice : 42</i>		<i>42,00000</i>				
99	762311103R00	Montáž ocelových spojovacích prostředků kotevních želez příložek, patek, táhel, s připojením k dřevěné konstrukci	kus	42,00000	289,00	12 138,00	800-762	RTS 21/ II
		<i>kotvy pozednice : 42</i>		<i>42,00000</i>				
100	762313112R00	Montáž ocelových spojovacích prostředků svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm	kus	48,00000	340,00	16 320,00	800-762	RTS 21/ II
		<i>svorníky kleštiny-krokve : 21*2</i>		<i>42,00000</i>				
		<i>spoje vaznice - rámy : 6</i>		<i>6,00000</i>				
101	762332120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	661,50000	150,00	99 225,00	800-762	RTS 21/ II
		<i>Začátek provozního součtu</i>						
		<i>1kr 100x180 : 42*7,0</i>		<i>294,00000</i>				
		<i>2kr 100x180 : 6*3,0</i>		<i>18,00000</i>				
		<i>3kr 100x180 : 10*6,0</i>		<i>60,00000</i>				
		<i>4kr 100x180 : 7*5,0</i>		<i>35,00000</i>				
		<i>1nk 100x180 : 4*4,0</i>		<i>16,00000</i>				
		<i>1po 160x140 : 8*5,0</i>		<i>40,00000</i>				
		<i>2po 160x140 : 2*4,0</i>		<i>8,00000</i>				
		<i>3po 160x140 : 2*3,0</i>		<i>6,00000</i>				
		<i>1kl 80x160 : 42*3,5</i>		<i>147,00000</i>				
		<i>1sl 140x140 : 2*3,0</i>		<i>6,00000</i>				
		<i>Konec provozního součtu</i>						
		<i>630,0*1,05</i>		<i>661,50000</i>				
102	762332140R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	77,70000	299,00	23 232,30	800-762	RTS 21/ II
		<i>Začátek provozního součtu</i>						
		<i>2nk 160x200 : 2*7,0</i>		<i>14,00000</i>				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1úk 160x200 : 2*7,5		15,00000				
		1va 200x240 : 8*5,0		40,00000				
		2va 160x200 : 1*5,0		5,00000				
		Konec provozního součtu						
		74,0*1,05		77,70000				
103	762341220R00	Montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva včetně vyřezání otvorů, s15	m2	326,56690	49,00	16 001,78	800-762	RTS 21/ II
104	762342203R00	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost lať přes 220 do 360 mm, s15	m2	326,56690	55,00	17 961,18	800-762	RTS 21/ II
				326,57000				
105	762342206R00	Montáž kontralatí na vruty, s dodávkou těsnicí pásky pod kontralatě, bez dodávky řeziva s15	m2	326,56690	55,00	17 961,18	800-762	RTS 21/ II
				326,57000				
106	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace řezivo krovu : 15,4905 kontralatě : s15*0,06*0,04 OSB : s15*1,2*0,025	m3	26,07130	1 380,00	35 978,39	800-762	RTS 21/ II
				15,49000				
				0,78000				
				9,80000				
107	762811911R00	Záklop stropů vyříznutí části záklopů nebo v podbíjení tloušťky do 32 mm □ plochy do 0,25 m2 sondy : strop 2.np : 0,4*0,4*20	m2	3,20000	149,00	476,80	800-762	RTS 21/ II
				3,20000				
108	762811912R00	Záklop stropů vyříznutí části záklopů nebo v podbíjení tloušťky do 32 mm □ plochy přes 0,25 do 1 m2 komín : záklop půda : 1,0*1,0 podbití 2.np : 1,0*1,0	m2	2,00000	138,00	276,00	800-762	RTS 21/ II
				1,00000				
				1,00000				
109	762812932RT3	Záklop stropů zabetonování části v záklopu □ plochy přes 0,25 do 1 m2, včetně dodávky prken tloušťky do 24 mm komín :	m2	4,70000	474,00	2 227,80	800-762	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		záklap půda : 1,0*1,0-0,5*0,5		0,75000				
		podbití 2.np : 1,0*1,0-0,5*0,5		0,75000				
		sondy - strop 2.np : 0,4*0,4*20		3,20000				
110	762822130RT2	Stropnice s dodávkou materiálu z hraněného a polohraněného řeziva s trémovými výměnami, z hranolů, 16/22 cm	m	3,50000	980,00	3 430,00	800-762	RTS 21/ II
		komín :						
		výměna strop 2.np : 3,5		3,50000				
111	762822830R00	Demontáž stropnic z řeziva průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	2,00000	65,00	130,00	800-762	RTS 21/ II
		komín :						
		strop 2.np : 2,0		2,00000				
112	766423341R00	Montáž obložení podhledů členitých, panely obkladovými, z aglomerovaných desek, velikosti do 0,6 m2	m2	28,66210	379,00	10 862,94	800-766	RTS 21/ II
		střešní římsa : $(2*20,0+4*2,95/\cos(41,5)+2*4,2+2*3,75)*0,4$		28,66000				
113	766427112R00	Montáž obložení podhledů doplňkové konstrukce podkladový rošt	m	236,46240	115,00	27 193,18	800-766	RTS 21/ II
		obklad střešní římsy : $(2*20,0+4*2,95/\cos(41,5)+2*4,2+2*3,75)*3,3$		236,46000				
114	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	t	17,81764	1 250,00	22 272,05	800-762	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						
115	762100030RA0	Kompletní konstrukce krovů dřevěná, laťování jednoduché, bednění celoplošné, pojistná hydroizolace , tepelná izolace z minerální rohože tl. 160 mm , objemová hmotnost 17 kg/m3	m2	8,08000	450,00	3 636,00	AP-PSV	RTS 21/ II
		k20 - podkladní konstrukce : 2*10,1*0,4		8,08000				
116	762900030RAB	Demontáž krovů s bedněním, s laťováním	m2	282,35040	45,00	12 705,77	AP-PSV	RTS 21/ II
		jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž laťování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu.						
		$(19,6*9,7+8,75*3,75)*1,05/\cos(34)$		282,35000				
117	31110715R	matice ocelová; přesná šestihránná; M14; pevnost 8.8	kus	84,00000	4,00	336,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kotvy pozednice : 42*2		84,00000				
118	31110716R	matice ocelová; přesná šestihránná; M16; pevnost 8.8	kus	192,00000	5,00	960,00	SPCM	RTS 21/ II
		svorníky kleštiny-krokve : 21*2*4		168,00000				
		spoje vaznice - rámy : 6*4		24,00000				
119	311240220000R	podložka spojovací, pružná s čtverc.přířezem; ocelová; d = 23,3 mm; d díry = 16,3 mm; tl = 3,50 mm	kus	138,00000	2,50	345,00	SPCM	RTS 21/ II
		kotvy pozednice : 42		42,00000				
		svorníky kleštiny-krokve : 21*2*2		84,00000				
		spoje vaznice - rámy : 6*2		12,00000				
120	311716990R	malta pro chemické kotvy dvousložková; bodové uchycování do betonu a zdíva; složení vinylester bez obsahu styrenu; vel.náplně kartuše 330 ml	ks	11,00000	330,00	3 630,00	SPCM	RTS 21/ II
		kotvy pozednice : 11		11,00000				
121	31179128R	tyč závitová M14; l = 1 000 mm; mat. ocel 4,8 - DIN 975; povrch pozink	m	13,86000	130,00	1 801,80	SPCM	RTS 21/ II
		kotvy pozednice : 42*0,3*1,1		13,86000				
122	31179129R	tyč závitová M16; l = 1 000 mm; mat. ocel 4,8 - DIN 975; povrch pozink	m	15,84000	155,00	2 455,20	SPCM	RTS 21/ II
		svorníky kleštiny-krokve : 21*2*0,3*1,1		13,86000				
		spoje vaznice - rámy : 6*0,3*1,1		1,98000				
123	60510055R	lať průřez 24 cm2; jakost II; l = 3000,0 mm	m	721,14430	45,00	32 451,49	SPCM	RTS 21/ II
		kontralatě : s15/0,85*1,2		461,04000				
		rošt obkladu střešní římsy : (2*20,0+4*2,95/cosx(41,5)+2*4,2+2*3,75)*3,3*1,1		260,11000				
124	60596002R	hranol	m3	15,49050	11 990,00	185 731,10	SPCM	RTS 21/ II
		Začátek provozního součtu						
		1kr 100x180 : 42*7,0*0,1*0,18		5,29000				
		2kr 100x180 : 6*3,0*0,1*0,18		0,32000				
		3kr 100x180 : 10*6,0*0,1*0,18		1,08000				
		4kr 100x180 : 7*5,0*0,1*0,18		0,63000				
		1nk 100x180 : 4*4,0*0,1*0,18		0,29000				
		2nk 160x200 : 2*7,0*0,16*0,2		0,45000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1úk 160x200 : 2*7,5*0,16*0,2		0,48000				
		1po 160x140 : 8*5,0*0,16*0,14		0,90000				
		2po 160x140 : 2*4,0*0,16*0,14		0,18000				
		3po 160x140 : 2*3,0*0,16*0,14		0,13000				
		1va 200x240 : 8*5,0*0,2*0,24		1,92000				
		2va 160x200 : 1*5,0*0,16*0,2		0,16000				
		1kl 80x160 : 42*3,5*0,08*0,16		1,88000				
		1sl 140x140 : 2*3,0*0,14*0,14		0,12000				
		Konec provozního součtu						
		13,8308*1,12		15,49000				
125	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm	m2	35,82760	345,00	12 360,52	SPCM	RTS 21/ II
		střešní římsa : (2*20,0+4*2,95/cosx(41,5)+2*4,2+2*3,75)*0,4*1,25		35,83000				
126	60726017.AR	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 25,0 mm	m2	391,88030	100,00	39 188,03	SPCM	RTS 21/ II
		s15*1,2		391,88000				
127	76291	Impregnace řeziva máčením Bochemit	m3	17,52727	990,00	17 352,00		Vlastní
		řezivo krovu : 15,4905		15,49050				
		kontralatě : 461,0356*0,06*0,04		1,10649				
		rošt obkladu střešní římsy : (2*20,0+4*2,95/cosx(41,5)+2*4,2+2*3,75)*3,3*1,1*0,06*0,04		0,62426				
		doplnění stropu 2.np u komína : 3,5*0,16*0,22*1,1+1,5*2*0,025*1,1		0,21802				
		sondy - strop 2.np : 0,4*0,4*20*0,025*1,1		0,08800				
Díl: 764		Konstrukce klempířské				696 101,57		
128	764904011RT2	Krytina hladká z tabulí, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru tl. 0,6 mm, sklon střechy nad 30°, dodávka a montáž	m2	326,56690	786,00	256 681,58	800-764	RTS 21/ II
		s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků						
		Dodávka a montáž krytiny falcované na místě, větrací mřížky, příponek, spojovacího materiálu, těsnicího tmelu a správkové barvy.						
		Rozměr tabule (š x d) 1230x2000 mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
s15				326,57000				
129	764813820R00	Lemování komínů osazených v hřebeni, střeš s vlnitou krytinou, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	m2	2,00000	750,00	1 500,00	800-764	RTS 21/ II
130	764908110RT2	Odpadní trouby kruhové, průměr 120 mm, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, dodávka a montáž	m	55,00000	450,00	24 750,00	800-764	RTS 21/ II
131	764908105RT2	Žlaby podokapní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyesteru v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, průměr 150 mm, dodávka a montáž	m	14,00000	550,00	7 700,00	800-764	RTS 21/ II
včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací								
k8 : 12+4*0,5				14,00000				
132	764908106RT2	Žlaby podokapní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyesteru v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, průměr 190 mm, dodávka a montáž	m	79,00000	599,00	47 321,00	800-764	RTS 21/ II
včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací								
k9 : 79				79,00000				
133	764908101RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový kónický, z lakovaného pozinkovaného plechu s povrchem z polyuretanu v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, pro žlab šířky 125 mm, dodávka a montáž	kus	7,00000	300,00	2 100,00	800-764	RTS 21/ II
134	764814533R00	Závětná lišta , z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	16,82340	361,00	6 073,25	800-764	RTS 21/ II
k21 : 4*3,0/cosx(41,5)*1,05				16,82000				
135	764904202RT2	Úžlabí včetně těsnícího pásu, z pozinkovaného plechu s povrchem z matného polyesteru, tl. 0,5 mm, dodávka a montáž	m	14,17500	236,00	3 345,30	800-764	RTS 18/ II
Položka obsahuje montáž úžlabního plechu RD o rozměru 2000x500 mm včetně samolepícího těsnění a připevnění samovrtnými šrouby. Povrchová úprava matný polyester.								
k12 : 6,75*2*1,05				14,18000				
136	764892326R00	Ostatní prvky ke střechám střešní lávka včetně úchyťů, délky 1 m, , , dodávka a montáž	sada	1,00000	3 500,00	3 500,00	800-764	RTS 19/ I
137	764896125R00	Ostatní prvky ke střechám komínek odvětrávací neizolovaný, , průměr 110 mm, dodávka a montáž	kus	5,00000	1 800,00	9 000,00	800-764	RTS 21/ II
k17 : 5				5,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
138	764901308RT5	Ostatní prvky ke střechám hřebenový plech pro složité zastřešení, z pozinkovaného plechu s povrchem z matného polyesteru, rš 410 mm, dodávka a montáž	m	63,89250	780,00	49 836,15	800-764	RTS 18/ II
Dodávka a montáž hřebenáče, povrchová úprava matný polyester. Položka obsahuje hřebenáč, čelo hřebenáče, větrací hřebenovou lištu, kotvicí materiál, správkovou barvu a těsnění. k13 : (3,6*4+6,75*4+15,7+3,75)*1,05 63,89000								
139	764901309R00	Ostatní prvky ke střechám hřeben pro složité zastřešení, , příplatek za sklon střechy nad 30°,	m	63,89250	45,00	2 875,16	800-764	RTS 21/ II
140	764901318R00	Ostatní prvky ke střechám větrací mřížka ochranná 60x1000 mm, , , dodávka a montáž	m	71,08500	75,00	5 331,38	800-764	RTS 21/ II
(20,0+10,1+3,75)*2*1,05 71,08000								
141	764904205RT2	Ostatní prvky ke střechám okapový plech, z pozinkovaného plechu s povrchem z matného polyesteru, rš 205 mm, dodávka a montáž	m	71,08500	278,00	19 761,63	800-764	RTS 18/ II
k11 - odvodnění hpv : (20,0+10,1+3,75)*2*1,05 71,08000								
142	764906333RT2	Ostatní prvky ke střechám sněhová zábrana trubková z dvojice trubek, dl. 3 m z pozinkované lakované oceli, , , dodávka a montáž	kus	27,00000	650,00	17 550,00	800-764	RTS 21/ II
Začátek provozního součtu k14 : (20,0*3+4,2*2+3,75*2)*1,05/3,0 26,57000 Konec provozního součtu 27 27,00000								
143	764919402R00	Ostatní prvky ke střechám anténí prostup, z lakovaného pozinkovaného plechu, , montáž	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	800-764	RTS 21/ II
k19 : 1 1,00000								
144	764816133R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	5,00000	640,00	3 200,00	800-764	RTS 21/ II
včetně rohů p15 1000x1250 : 4*1,0*1,25 5,00000								
145	764311831R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu přes 30 do 45°	m2	282,35040	145,00	40 940,81	800-764	RTS 21/ II
(19,6*9,7+8,75*3,75)*1,05/cosx(34) 282,35000								
146	764322830R00	Demontáž oplechování okapů na střechách s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30°	m	69,40500	145,00	10 063,73	800-764	RTS 21/ II
(19,6+9,7+3,75)*2*1,05 69,41000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
147	764339830R00	Demontáž lemování komínů, zděných ventilací a jiných střešních proniků□ na hladké krytině, v ploše, sklonu do 30°	m2	8,00000	187,00	1 496,00	800-764	RTS 21/ II
		4*2,0		8,00000				
148	764342842R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloboučkem□ na hladké a drážkové krytině, průměru přes 100 do 250 mm, sklonu přes 30 do 45°	kus	6,00000	150,00	900,00	800-764	RTS 21/ II
149	764345831R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž ventilačních nástavců výšky 500 až 1 000 mm se stříškou a lemováním□ průměru přes 75 do 150 mm, sklonu do 30°	kus	6,00000	125,00	750,00	800-764	RTS 21/ II
150	764348813R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž sněhového zachytávače, držáku lana bleskosvodu□ sklonu do 30°	kus	50,00000	45,00	2 250,00	800-764	RTS 21/ II
151	764351836R00	Demontáž žlabů háků, , sklonu do 30°	kus	60,00000	30,00	1 800,00	800-764	RTS 21/ II
152	764352811R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	69,40500	125,00	8 675,63	800-764	RTS 21/ II
		(19,6+9,7+3,75)*2*1,05		69,41000				
153	764359811R00	Demontáž žlabů kotlíku kónického, , sklonu přes 30 do 45°	kus	6,00000	75,00	450,00	800-764	RTS 21/ II
154	764362810R00	Demontáž střešních otvorů střešních oken a poklopů, na krytině hladké a drážkové, sklonu do 30°	kus	5,00000	650,00	3 250,00	800-764	RTS 21/ II
155	764392850R00	Demontáž ostatních prvků střešních úžlabí, rš 660 mm, sklonu do 30°	m	13,65000	75,00	1 023,75	800-764	RTS 21/ II
		6,5*2*1,05		13,65000				
156	764393831R00	Demontáž ostatních prvků střešních hřebene , rš 250 až 400 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	60,90000	88,00	5 359,20	800-764	RTS 21/ II
		(8,0*2+6,5*2)*2*1,05		60,90000				
157	764903311RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou krytina střech z ocelových lakovaných tabulí střešní vikýř 580x600 mm, -, povrchová úprava matný polyester, -, - Položka obsahuje prořezání střešních latí (bednění), přípravu podkladu, umístění a zabudování střešního světlíku, úpravu lemování a těsnění, připevnění spojovacími prvky.	kus	2,00000	9 800,00	19 600,00	800-764	RTS 15/ I
		k15 : 2		2,00000				
158	765311586R00	Krytina pálená doplňky bobrovka, nástavec pro anténu,	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00	800-765	RTS 21/ II
159	765799151R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše montáž bezpečnostních střešních háků a hromosvodových podpěr	kus	46,00000	90,00	4 140,00	800-765	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		k18 : 11		11,00000				
		držák hmsv : 35		35,00000				
160	765799155R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše příplatek za sklon od 30° do 45° pro montáž bezpečnostních střešních háků a hromosvodových podpěr	kus	46,00000	79,00	3 634,00	800-765	RTS 21/ II
161	765799313R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše montáž fólie na bednění přibitím, přelepení spojů	m2	326,56690	88,00	28 737,89	800-765	RTS 21/ II
		drenážní fólie : s15		326,57000				
162	765799315R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše příplatek za sklon od 30° do 45° pro montáž fólie na bednění	m2	323,76300	74,00	23 958,46	800-765	RTS 21/ II
163	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m	t	3,51107	1 200,00	4 213,28	800-764	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						
164	728618214R00	Ventilační turbína Lomanco, Al hlavice BIB 14	kus	2,00000	4 800,00	9 600,00		Vlastní
		k16 : 2		2,00000				
165	5535128421R	objímka svodové roury s klínovým uzávěrem; ocel. plech pozink + PE; DN 100,0 mm; barva šedá, černá, červená, bílá	kus	30,00000	125,00	3 750,00	SPCM	RTS 21/ II
166	553512863R	trn k objímce; l = 300,0 mm; pozink	kus	30,00000	28,00	840,00	SPCM	RTS 21/ II
167	55351421R	držák hromosvodu	kus	35,00000	25,00	875,00	SPCM	RTS 17/ I
168	553530105R	hák bezpečnostní; pozink	kus	11,00000	40,00	440,00	SPCM	RTS 21/ II
		k18 : 11		11,00000				
169	67352440R	fólie izolační střešní separační, mikroventilační; paropropustná; plošná hmotnost 500 g/m2; PP; kaširování strukturovaná rohož; μ = 40,0; sd od 0,02 m	m2	375,55190	142,00	53 328,37	SPCM	RTS 17/ I
		s15*1,15		375,55000				
Díl: 765		Krytiny tvrdé				46 053,80		
170	713111271RS2	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana napojení parozábrany na související konstrukce oboustrannou páskou, s dodávkou materiálu	m	81,08500	150,00	12 162,75	800-713	RTS 21/ II
		k11 - odvodnění hpv : (20,0+10,1+3,75)*2*1,05		71,08000				
		prostupy pojistnou hydroizolací : 10,0		10,00000				
171	765799315R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše příplatek za sklon od 30° do 45° pro montáž fólie na bednění	m2	323,76300	55,00	17 806,97	800-765	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
172	765799313RK3	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na bednění, s přelepením spojů	m2	326,56690	49,00	16 001,78	800-765	RTS 21/ II

s15

326,57000

173	998765103R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 24 m	t	0,06858	1 200,00	82,30	800-765	RTS 21/ II
		50 m vodorovně						

Díl: 767		Konstrukce zámečnické					197 065,11		
174	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 500 kg	kg	2 217,39100	40,00	88 695,64	800-767	RTS 21/ II	

rámy krovu :

Začátek provozního součtu

a2 2x120 : 3*2*1,65*11,1

109,89000

a3 3*120 : 3*1,5*11,1

49,95000

rám 2xU120 : 3*2*11,2*25,3

1 700,16000

P15 300x300 : 6*0,3*0,3*120

64,80000

táhlo Dn16 : 6*9,6*1,58

91,01000

Konec provozního součtu

2015,81*1,1

2 217,39000

175	783125131RT3	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické C+CC ocelové konstrukce lehké + velmi lehké, 2x email	m2	70,95650	110,00	7 805,22	800-783	RTS 21/ II
-----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	------------

na vzduchu schnoucí

rámy krovu :

Začátek provozního součtu

a2 2x120 : 3*2*1,65*11,1

109,89000

a3 3*120 : 3*1,5*11,1

49,95000

rám 2xU120 : 3*2*11,2*25,3

1 700,16000

P15 300x300 : 6*0,3*0,3*120

64,80000

táhlo Dn16 : 6*9,6*1,58

91,01000

Konec provozního součtu

2015,81*1,1/1000*32

70,96000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
176	783125731RT1	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické C+CC ocelové konstrukce lehké + velmi lehké, základní na vzduchu schnoucí	m2	70,95650	120,00	8 514,78	800-783	RTS 21/ II
177	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	2,63912	1 200,00	3 166,94	800-767	RTS 21/ II
178	31110715R	matice ocelová; přesná šestihranná; M14; pevnost 8.8 rámy krovu : 6*2*2	kus	24,00000	4,00	96,00	SPCM	RTS 21/ II
179	311240220000R	podložka spojovací, pružná s čtverc.průřezem; ocelová; d = 23,3 mm; d díry = 16,3 mm; tl = 3,50 mm rámy krovu : 6*2	kus	12,00000	2,50	30,00	SPCM	RTS 21/ II
180	311716990R	malta pro chemické kotvy dvousložková; bodové uchycování do betonu a zdva; složení vinylester bez obsahu styrenu; vel.náplně kartuše 330 ml rámy krovu : 4	ks	4,00000	330,00	1 320,00	SPCM	RTS 21/ II
181	31179128R	tyč závitová M14; l = 1 000 mm; mat. ocel 4,8 - DIN 975; povrch pozink rámy krovu : 6*2*0,3*1,1	m	3,96000	130,00	514,80	SPCM	RTS 21/ II
182	767	Ocelové konstrukční prvky - dodávka 2217,391*1,12	kg	2 483,47790	35,00	86 921,73		Vlastní
Díl: 769 Otvorové prvky z plastu					50 750,38			
183	766601213RT2	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 100 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 100 mm samolepicí, p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2	m	18,00000	300,00	5 400,00	800-766	RTS 21/ II
184	766711001R00	Montáž otvorových prvků plastových nebo z dřevěných europrofilů oken a balkonových dveří, p15 1000x1250 : 4*(1,0+1,25)*2	m	18,00000	500,00	9 000,00	800-766	RTS 21/ II
185	998766203R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	336,35000	5,65	1 900,38	800-766	RTS 21/ II
186	769	plastové výplně otvorů, provedení a parametry dle PD p15 1000x1250 : 4*1,0*1,25	m2	5,00000	6 890,00	34 450,00		Vlastní
Díl: 784 Malby					4 296,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
187	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná zdivo štítů 3.np : 19,5*1,1*2 omítka ostění : 10,8	m2	53,70000	20,00	1 074,00	800-784	RTS 21/ II
188	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových, , bělost 77 %, dvojnásobné	m2	53,70000	48,00	2 577,60	800-784	RTS 21/ II
189	784011121R00	Ostatní práce broušení štuků a nových omítek, , omítka ostění : 10,8 štuk stěny : 42,9	m2	53,70000	12,00	644,40	800-784	RTS 21/ II
Díl: 797 Stínící technika						2 522,92		
190	786622211RT2	Zastíhující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová p15 : 1,0*1,25*4	m2	5,00000	500,00	2 500,00	800-786	RTS 21/ II
191	998786103R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,01910	1 200,00	22,92	800-786	RTS 21/ II
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						66 306,35		
192	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	42,92119	600,00	25 752,71	801-3	RTS 21/ II
193	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	21,46059	150,00	3 219,09	801-3	RTS 21/ II
194	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	42,92119	180,00	7 725,81	801-3	RTS 21/ II
195	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	472,13308	12,50	5 901,66	801-3	RTS 21/ II
196	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	42,92119	99,70	4 279,24	801-3	RTS 21/ II
197	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	23,60665	350,00	8 262,33	801-3	RTS 20/ I
198	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	19,31454	350,00	6 760,09	801-3	RTS 21/ II
199	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	42,92119	20,00	858,42	800-6	RTS 21/ II
200	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	41,72931	55,00	2 295,11		Vlastní
201	979990003T00	Příplatek za skládku - PVC,izolanty,živice....	t	0,83459	1 500,00	1 251,89		Vlastní

Celkem						2 307 376,02		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	21	stavební úpravy neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neužnatelné náklady - ETAPA 1
R:	22	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M11		Hromosvod				43 180,33		
1	210220021R00	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z profilů ocelových pozinkovaných (FeZn), průřezu do 120 mm ² ,	m	55,00000	52,30	2 876,50	M21	RTS 21/ II
2	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm včetně, drátu FeZn 10 mm	m	15,00000	87,00	1 305,00		Vlastní
3	210220101R00	Montáž svodového vodiče FeZn průměr do 10 mm, Al průměr do 10 mm, Cu průměr do 8 mm, a podpěr,	m	101,00000	99,00	9 999,00	M21	RTS 21/ II
4	210220211R00	Tyč jímací s upev. na stř.hřeben do 2 m, do dřeva	kus	3,00000	189,00	567,00		Vlastní
5	210220301R00	Montáž svorky hromosvodové do dvou šroubů	kus	30,00000	92,00	2 760,00	M21	RTS 21/ II
6	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/	kus	13,00000	131,20	1 705,60		Vlastní
7	210220401R00	Označení svodu štítky plastovým, nebo smaltovaným,	kus	4,00000	74,00	296,00	M21	RTS 21/ II
8	210220431R00	Tvarování montážního dílu jímáče, ochr.trubky,úhel	kus	10,00000	110,00	1 100,00		Vlastní
9	3544104112	Tyč jímací AlMgSi L=1500 mm vč.držáku	kus	3,00000	385,00	1 155,00		Vlastní
10	35441422R	podpěra vedení do zdiva, do dřeva; provedení Fe/Zn; délka 300 mm	kus	20,00000	26,00	520,00	SPCM	RTS 21/ II
11	35441540R	podpěra vedení na ploché střechy; provedení Fe/Zn	kus	68,00000	61,00	4 148,00	SPCM	RTS 18/ II
12	35441846R	štítek označení, plast	kus	4,00000	12,00	48,00	SPCM	RTS 21/ II
13	35441860R	svorka k jímací tyči; provedení Fe/Zn	kus	3,00000	39,00	117,00	SPCM	RTS 21/ II
14	35441885R	svorka spojovací pro lano; provedení Fe/Zn	kus	17,00000	20,00	340,00	SPCM	RTS 21/ II
15	35441905R	svorka na okapové žlaby; provedení Fe/Zn	kus	8,00000	28,00	224,00	SPCM	RTS 21/ II
16	35441925R	svorka zkušební pro lano; provedení Fe/Zn	kus	1,00000	41,20	41,20	SPCM	RTS 21/ II
17	35441996R	svorka zemnicí páska-drát; provedení Fe/Zn	kus	10,00000	45,60	456,00	SPCM	RTS 21/ II
18	354PC05	Vodič svodový AlMgSi 8 T/4	m	101,00000	35,00	3 535,00		Vlastní
19	354PC22	Výstražná tabulka (česky), obj.č. 480 699	kus	4,00000	100,00	400,00		Vlastní
20	354PC57	Zaváděcí tyč délky 2m s izolací a SZ (FeZn)	kus	4,00000	310,00	1 240,00		Vlastní
21	141 R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	149,32310	10,00	1 493,23		Vlastní
22	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	149,32310	5,00	746,62		Vlastní
23	204 R00	Zednické výpomoci m21 čl.13-5b	%	435,71760	10,00	4 357,18		Vlastní
24	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	15,00000	250,00	3 750,00	Prav.M	RTS 21/ II
Díl: M46		Zemní práce při montážích				13 540,80		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2102	Realizace úspor energie, Lezník čp. 68
O:	2_1	Neuuznatelné náklady - ETAPA 1
R:	22	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	460200153R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.3	m	60,00000	135,00	8 100,00		Vlastní
26	460560153R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3	m	60,00000	75,00	4 500,00		Vlastní
27	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	21,00000	44,80	940,80		RTS 21/ II

Celkem						56 721,13		
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--