

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: 001-A/2013

Uzavřená podle obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. (dále jen obchodní zákoník), zejména podle § 536 a následujících (dále jen „smlouva“).

Objednatel: Národohospodářský ústav Akademie věd České republiky, v. v. i.

Sídlo: Politických vězňů 936/7, 111 21, Praha 1 – Nové Město

Jednající: Doc. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D, ředitel ústavu

IČ: 67985998

DIČ:

Telefon:

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních: Doc. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D, ředitel ústavu

ve věcech technických: Ing. Iva Plachá, vedoucí THS

Zhotovitel: Klempík-Stav, s.r.o.

Sídlo: Plzeňská 1270/97, 150 00 Praha 5

Jednající: Tomáš Kučera, jednatel společnosti

IČ: 26184087

DIČ: CZ26184087

Bank. spojení: ČSOB, a.s. č.ú. 166130120/0300

Telefon: 602 328 101

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních: Tomáš Kučera, jednatel společnosti

ve věcech technických: Oldřich Hejzlar, autorizovaný stavitel

společně také dále jen „smluvní strany“

I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo, kterým se rozumí **Rekonstrukce střešního pláště „Schebkova paláce“, Politických vězňů 936/7, Praha 1 - II. etapa dvorní křídlo**, především se jedná o výměnu střešního pláště dvorního traktu budovy směrem k tiskárně cenin spočívající v sejmutí veškerých vrstev střešního pláště až na dřevěnou nosnou konstrukci, následném položení vrstvy OSB desek, parozábrany, spádové vrstvy z tepelné izolace, pojistné hydroizolace z asfaltových pásů a měděné falcované krytiny (dále jen „dílo“), a to v rozsahu dle projektové dokumentace zhotovené společností Projektový ateliér pro architekturu a pozemní stavby, s.r.o., která je Přílohou č. 1 této smlouvy. Dílo bude splňovat požadavky na technickou specifikaci uvedenou v projektové dokumentaci. Stavba bude provedena ve smyslu vydaného souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru ze dne 28.3.2013 č.j. S UMCP1/026849/2013/VÝS-Hr-2/936, závazného stanoviska MHMP- OPP č.j. S-MHMP 552259/2013.,

1.2. Místem plnění je střecha Schebkova paláce, Politických vězňů 936/7, Praha 1 v rozsahu uvedené projektové dokumentace.

1.3. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. V., a to způsobem dle stejného článku smlouvy.

1.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsán objednatelem i zhotovitelem, a to v souladu s čl. XII. této smlouvy. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas.

II. Doba plnění a způsob předání staveniště

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. 2.1. této smlouvy v celém rozsahu nejpozději do **31. 3. 2014**, a to v souladu s časovým harmonogramem prací, který tvoří Přílohu č. 3 této smlouvy.

II.2. Pro včasné zahájení stavby předá objednatel zhotoviteli projekt pro realizaci stavby (v grafické podobě) v počtu 2 ks, potřebné stavební povolení popř. ohlášení a staveniště do 10 pracovních dnů před zahájením stavby tzn. předáním a převzetím staveniště.

II.3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 5 dnů od podpisu smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol.

III. Podmínky provádění díla

III.1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas, a to na svůj náklad a nebezpečí.

III.2. Zhotovitel provede veškerá opatření při realizaci díla, aby nevznikala zvýšená prašnost na staveništi. K odstraňování prachu je zhotovitel povinen zametat nádvoří a zvlhčovat tak aby nedocházelo ke zvýšení prašnosti. Zhotovitel je zároveň povinen pravidelně čistit okapy a okapové roury tak aby nedocházelo k jejich zanášení. Případná škoda způsobená dešťovou vodou z důvodu ucpaných okapů, jde k tíži zhotovitele. Odstraňování prachu zametáním se musí omezit na nejmenší nutnou míru.

III.3. Objednatel je oprávněn vykonávat na stavbě dozor, má právo schválit, případně i určit stavebně technický dozor, nad plněním podmínek této smlouvy a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tímto účelem má kdykoli přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu pro odstranění vzniklých vad.

III.4. Zhotovitel se zavazuje svou činnost při zhotovování předmětu díla provádět v souladu dle schválené a vzájemně odsouhlasené projektové dokumentace stavby, výkazem výměr, v souladu se zákonem č. 183/2006 s., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění (dále jen „stavební zákon“), dále podle vyhlášky. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění. Veškeré práce budou prováděny v souladu s právními předpisy a českými normami platnými pro příslušné části a celek díla. Případné následky plynoucí z jejich nedodržení je zhotovitel povinen odstranit na své náklady. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek dle technologických pravidel.

III.5. Při realizaci díla budou použity běžné materiály, standardní výrobky a konstrukce zaručující vlastnosti podle zákona č. 22/1997 Sb. a dalších (viz § 156 stavebního zákona). Zhotovitel se zavazuje

nepoužít k provedení díla materiálů a výrobků s karcinogenními účinky, které podle současné úrovně znalostí negativně působí na lidské zdraví.

III.6. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování ekologických, hygienických a dalších platných předpisů vydaných právními orgány. Případné sankce z neplnění podmínek stanovených těmito předpisy, prokazatelně zaviněných zhotovitelem, zaplatí zhotovitel.

III.7. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů. Předáním staveniště zhotoviteli je tento odpovědný za dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany v souvislosti se zadanou prací, až do doby předání díla objednateli. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Technické a technologické provedení díla odpovídá současným bezpečnostním předpisům a normám dle EN a ČSN.

III.8. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku, minimálně 3 pracovní dny předem, k účasti na zkouškách. Jestliže se objednatel nedostaví, je zhotovitel oprávněn provádět přípravu a zkoušky bez jeho účasti.

III.9. Zhotovitel se zavazuje provádět práce s maximální hospodárností a účelností. Zhotovitel je povinen oznámit včas případnou neúčelnost prováděných prací a současně navrhnout hospodárnější postup.

III.10. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednatelům pověřené odpovědné třetí osobě podklady o provedených pracích a konzultovat s ním všechny postupy, které byly předem dohodnuty a odsouhlaseny objednatelům. Současně je zhotovitel povinen akceptovat veškeré připomínky odpovědné třetí osoby, při případných neshodách bude rozhodující stanovisko objednatelů.

III.11. Zhotovitel se zavazuje aktivně se účastnit kontrolních dnů pořádaných objednatelům a je povinen pro kontrolní den připravit nezbytné podklady o provedených pracích, případně zajistit účast svých subdodavatelů. Kontrolní dny budou pořádány nejméně 1x za týden.

III.12. Pokud bude část díla dle této smlouvy plněna formou subdodávky, zhotovitel závazně uvádí identifikační údaje dotčeného subdodavatele:

-
-
-

III.13. Případná změna subdodavatele dle této smlouvy podléhá předchozímu písemnému souhlasu ze strany objednatelů.

III.14. Zhotovitel je povinen koordinovat postup svých prací s realizací rekonstrukce první části střechy. Zhotovitel bere na vědomí, že rekonstrukce není vzájemně provázána, nicméně se v prostorách budou pohybovat i pracovníci společnosti H&B delta s.r.o. a může vzniknout potřeba koordinovat vzájemný postup.

IV. Cena za plnění a platební podmínky

IV.1. Celková cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, je stanovena dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, v souladu se zadávací dokumentací, výkazem výměr a činí v konečné výši částku:

2 645 535,-Kč bez DPH

555 562,-Kč 21% DPH

3 201 098,-Kč včetně DPH

P

Celková cena díla je zpracována po položkách dle výkazu výměr a výpisu materiálů, který je Přílohou č. 2 této smlouvy.

IV.2. Celková cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s realizací díla. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, vytýčení inženýrských sítí, dopravu, poplatky za energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, náklady na svislou přepravu, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací stavby, zábery veřejných ploch, vyřízení zvláštního užívání komunikací, dopravní značení po dobu výstavby, vytýčení stavby oprávněnou osobou, geodetické zaměření skutečného stavu na podkladu katastrální mapy 4x tisk + 1x digi apod., dále veškeré poplatky, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro provedení stavby, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Celková cena díla obsahuje i přiměřený zisk zhotovitele, přiměřené podnikatelské riziko a vývoj cen alespoň do konce stavby.

IV.3. Celkovou cenu díla je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

IV.4. Nárok na zaplacení ceny nevzniká v případě, že činnost nebyla provedena řádně, tj. v dohodnuté kvalitě, v určeném termínu překročeném o více jak 10 kalendářních dnů a místě, vždy však po vyjasnění okolností, které řádnému provedení činnosti bránily.

IV.5. Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli. V případě pochybností o okamžiku doručení faktury objednateli se má za to, že faktura je doručena třetí den po datu jejího vystavení.

IV.6. Faktury budou vždy ve dvou exemplářích a budou mít tyto náležitosti:

- označení faktury a její číslo,
- název a sídlo zhotovitele,
- bankovní spojení zhotovitele,
- předmět smlouvy,
- jmenování dokladu, na jehož základě je práce prováděna, včetně data smlouvy nebo jejího dodatku,
- vyjmenování období, za které je fakturováno,
- účtovaná částka bez DPH a včetně DPH, datum splatnosti fakturované částky,
- rozpis účtovaných prací dle jednotkových cen

IV.7. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné náležitosti nebo údaje. Doba splatnosti upravené faktury je 30 kalendářních dnů ode dne jejího opětovného doručení objednateli. V případě pochybností o okamžiku doručení faktury objednateli se má za to, že opravená faktura je doručena třetí den po datu jejího vystavení.

IV.8. Objednatel si vyhrazuje právo termíny prodloužit, stavební práce přerušit, případně stavbu zcela ukončit před jejím dokončením, a to v závislosti na výši disponibilních prostředků pro financování stavby. V takovém případě je objednatel povinen zaplatit veškeré provedené stavební práce a dodaný materiál na dosud provedeném díle (zakázce). Objednatel si vyhrazuje právo takto učinit bez sankcí, bez účtování ušlého zisku zhotovitele.

IV.9. Objednatel neposkytuje zálohy.

IV.10. Soupisy provedených prací a dodávek bude zhotovitel objednateli předkládat vždy do třetího kalendářního dne následujícího měsíce za činnosti prováděné v minulém měsíci. Objednatel se zavazuje soupisy prací zhotovitele odsouhlasit do pěti pracovních dnů po předložení. Fakturovány budou pouze

práce a dodávky, které jsou předmětem smlouvy a jsou kvalitně provedeny. Práce, které nebyly provedeny a materiál, který nebyl zabudován, nebudou fakturovány. Fakturace prací a dodávek bude vázána na položkový rozpočet nabídky dodavatele stavby. Jednotlivé práce nebo dodávky budou fakturovány teprve po kvalitním provedení prací nebo zabudování materiálů v rozsahu, který je stanoven jednotlivými položkami položkového rozpočtu stavby. Právo na fakturaci za provedené práce a zabudovaný materiál vzniká dnem odsouhlasení a potvrzení měsíčního soupisu provedených prací a dodávek technickým dozorem objednatele.

IV.11. Provedené práce v rámci plnění předmětu smlouvy budou objednatelem hrazeny měsíčně v české měně na základě daňového dokladu – faktury podle objemu skutečně provedených prací a dodávek, a to do výše 90 % smluvní ceny díla s tím, že zbývajících 10% smluvní ceny bude tvořit zádržné, které bude uhrazeno po protokolárním potvrzení o odstranění všech vad a nedodělků. Faktury budou vyhotoveny zvlášť na část hrazenou z dotací a zvlášť na část hrazenou z vlastních zdrojů objednatele. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je poslední pracovní den uplynulého měsíce. Výše fakturovaných částek bude doložena soupisem skutečně provedených prací, který bude odsouhlasený a potvrzený technickým dozorem objednatele.

IV.12. Konečná faktura musí obsahovat vyúčtování všech předchozích plateb a zádržného a dále soupis předchozích faktur. Zhotovitel je oprávněn ji vystavit po podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. V případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání řádnému užívání, bude konečná faktura konstatovat pozastavení zaplacení zádržného ve výši 10% celkové ceny až do jejich úplného a řádného odstranění. Zádržné bude uvolněno do 14 dnů od podpisu oprávněného zástupce objednatele na protokolu potvrzujícím odstranění těchto vad a nedodělků a po předložení prohlášení o vyrovnaní splatných pohledávek subdodavatelů.

IV.13. Zhotovitel souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě uzavřené smlouvy o dílo, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.

IV.14. Případné změny ceny díla – vícepráce budou oceňovány takto:

a) s využitím jednotkových cen ze soupisu prováděných prací dle výkazu výměr a výpisu materiálů, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy,

b) pokud to není možné (taková položka se v soupisu prováděných prací nevyskytuje), tak bude použita jednotková cena z ceníku společnosti ÚRS Praha a.s. v cenové úrovni platné v době provádění díla.

c) pokud ceníky ÚRS Praha a.s. tuto cenu rovněž neobsahují, bude zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění díla

d) Případné vícepráce budou zhotovitelem oceněny vždy do 5 pracovních dnů od předání požadavku objednatele, nebo podkladů objednatelem. Objednatel odsouhlasí ocenění do 10 pracovních dnů od předložení objednateli, nebo projedná se zhotovitelem své připomínky. V případě, že tak v dohodnuté lhůtě neučiní nebo nepožádá o prodloužení lhůty, má se za to, že s oceněním zhotovitele souhlasí.

IV.15. Objednatel je oprávněn započítat smluvní pokutu proti fakturované částce.

IV.16. Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním předmětu díla, může objednatel pozastavit splatnost faktur až do provedení řádného plnění.

V. Smluvní sankce

V.1. Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).

- V.2. Při nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur, příp. faktury konečné dle článku V. této smlouvy může být objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,01 % z fakturované částky bez DPH za každý den prodlení.
- V.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu doby realizace díla dle článku 3.1. činí 30 000 Kč za každý den prodlení s dokončením a předáním díla. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na eventuální výši náhrady škody.
- V.4. Při chybném účtování prací činí smluvní pokuta 10 % hodnoty neoprávněně účtovaných položek s DPH. Tímto není dotčena povinnost vrátit neoprávněně účtované prostředky.
- V.5. Při bezdůvodném odstoupení od smlouvy ze strany zhotovitele má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 30% z finanční částky odpovídající neodvedenému objemu prací s DPH, minimálně však 20% z celkové smluvní ceny díla s DPH.
- V.6. V případě nesplnění povinností (závazků) vyplývajících z této smlouvy, vzniká straně oprávněné právo účtovat straně povinné tyto smluvní pokuty:
- Za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé vady dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
 - Za prodlení zhotovitele s odstraňováním závad v záruční lhůtě dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním závad.
 - Za neodstranění vad dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy v termínech vzájemně dohodnutých ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a den.
 - Za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu dle čl. IX. odst. 9.8 smlouvy ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
 - Za neodstranění vad a nedodělků zapsaných v protokolu o předání a převzetí stavby, v termínech vzájemně dohodnutých dle čl. XII. odst. 12.8 smlouvy ve výši 2 000,- Kč za každý započatý den prodlení
- V.7. Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do 21 dnů po obdržení faktury tuto zaplatit, nebo v téže lhůtě sdělit oprávněné straně své námitky.
- V.8. Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě se neruší povinnost strany závazek splnit, ani právo strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
- V.9. Výše smluvní pokuty není omezená.
- V.10. Zhotovitel se zavazuje k předložení garance na odstraňování případných vad ve formě bankovní záruky po celou dobu trvání poskytnuté záruční lhůty ve výši min. 500.000,- Kč.
- V.11. Výše uvedená bankovní záruka bude zhotovitelem předložena do 21 dnů od předání a převzetí díla. V případě nedodržení podmínky na předložení bankovní záruky bude vůči zhotoviteli uplatněna smluvní pokuta ve výši 3% z celkové ceny díla s DPH a bude zhotovitelem objednateli vyplacena do 15-ti dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční lhůtě tímto zůstává nedotčena.

VI. Záruka za jakost, odpovědnost za vady

- VI.1. Zhotovitel dává záruku na bezvadný stav díla po dobu min. 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla objednatelem.
- VI.2. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace závady,

nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 24 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatele.

VI.3. Zhotovitel zodpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost zhotoveného díla dle čl. 2.1. této smlouvy a zaručuje se, že dílo provede v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených projektovou dokumentací stavby a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům ČSN platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnícím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době jeho realizace.

VI.4. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla a je platná za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.

VI.5. Zhotovitel odpovídá za případné vady a nedodělky, které má stavební dílo v čase předání objednateli. Jejich odstranění provede zhotovitel na své náklady, v termínech vzájemně dohodnutých v zápise z předání a převzetí díla.

VI.6. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

VI.7. Povinnosti a práva ze záruky za jakost upravuje plně obchodní zákoník.

VI.8. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění.

VI.9. Pro řádné a včasné odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup k předanému dílu. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí odstranění vad.

VII. Vlastnická práva a nositelství nebezpečí vzniku škod

VII.1. Zhotovitel se zavazuje, k tomu, že ve smyslu § 542 odst. 1 obchodního zákoníku přejde jakákoliv část a/nebo součást díla jím zhotovená přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání celého díla ponese zhotovitel. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí, strojů a mechanismů, které vnesl na staveniště, po celou dobu zhotovování díla, u materiálů a konstrukcí jen do doby jejich zpracování nebo zabudování do díla.

VII.2. Smluvní strany berou na vědomí, že postup a důsledky při uplatňování náhrady škody, dodatečné nemožnosti plnění a zmaření účelu smlouvy upravují § 373 a násl., § 352 a násl., § 356 a násl. Obchodního zákoníku.

VII.3. Za případné škody vzniklé provozem objednatele v již předaném předmětu smlouvy, zhotovitel neodpovídá, tyto hradí v plné výši objednatel.

VII.4. Zhotovitel je pojištěn proti případným škodám způsobených jeho činnostmi včetně škod pracovníků zhotovitele. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen kopii platné pojistné smlouvy objednateli předložit.

VII.5. Zhotovitel uhradí veškeré škody, prokazatelně způsobené svou činností na stávajících objektech nebo uvede vše poškozené do původního stavu.

VIII. Staveniště

VIII.1. Staveništěm se rozumí prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště určený zápisem o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby objednateli nevznikly žádné škody při jeho provozování.

VIII.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení předmětu díla, v souladu s projektem stavby a podmínkami této smlouvy. Z přejímky staveniště pořídí smluvní strany zápis, který se po podpisu oprávněnými zástupci stran stane nedílnou součástí této smlouvy.

VIII.3. Z obsahu zápisu musí být jednoznačné:

- předání staveniště zhotovitele ve stavu umožňujícím zahájení prací na díle,
- vytýčení hranice staveniště,
- předání přípojných bodů inženýrských sítí uvnitř staveniště zhotoviteli (kanalizace, NN, voda)
- určení zodpovědného pracovníka objednatele, který bude partnerem stavbyvedoucího zhotovitele pro koordinaci provádění prací na stavbě.

VIII.4. Zařízení a odstranění staveniště si zabezpečuje zhotovitel včetně zajištění a umístění měření odběru vody a elektrické energie a napojení na inženýrské sítě a jejich náklady jsou součástí smluvní ceny dle čl. V. odst. 5.1.

VIII.5. Po převzetí staveniště je zhotovitel povinen seznámit se s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění prací na předmětu díla nedošlo k jejich poškození.

VIII.6. Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Dále se zhotovitel zavazuje, že převezme na sebe odpovědnost původce odpadů, vyplývajících za zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a vyhlášky č. 383/2001 Sb. a odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na své náklady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. Dále bude třídit vzniklý odpad dle vyhlášky MŽP ČR č. 381/2001 Sb. na odpad ostatní a nebezpečný, zajistí řádný svoz, skladování a zneškodňování odpadů vzniklých z jeho činnosti v rozsahu zajištění předmětu dodávky.

VIII.7. Před předáním díla objednateli je zhotovitel povinen uspořádat stroje, výrobní zařízení, zbylý materiál a odpady na staveništi tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a bezpečně provozovat.

VIII.8. Zhotovitel vyklidí staveniště do 14 dnů po dokončení díla a předá je protokolárně objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen stroje, zařízení, popřípadě materiály potřebné k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných objednatelem při přejímce díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do 5 dnů a předat je objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek, s uvedením do původního stavu.

IX. Stavební deník

IX.1. Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 stavebního zákona, a to ode dne převzetí staveniště. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný.

IX.2. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové

dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu zhotovitele souhlasí.

IX.3. Denní záznamy se do deníku zapisují čitelně a podepisují zodpovědným stavbyvedoucím zhotovitele, a to zásadně ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.

IX.4. Mimo stavbyvedoucího zhotovitele může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatele, zodpovědný projektant stavby, dále státní orgány stavebního dozoru, popřípadě koordinátor BOZP a jiné příslušné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednatele a subdodavatelů.

IX.5. Jestliže stavbyvedoucí zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo jím prověřeným zástupcem, popřípadě se záznamem učiněným zodpovědným projektantem stavby, je povinen připojit k záznamu, do tří pracovních dnů, své stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem záznamu objednatele nebo projektanta stavby, souhlasí.

IX.6. Stavební deník uschovává zhotovitel do konce záruční doby dohodnuté v této smlouvě.

X. Předání a převzetí předmětu díla

X.1. Zhotovení stavby je ukončeno předáním a převzetím díla ve smyslu příslušných norem na protokolu o předání a převzetí díla, uvedením terénu do původního stavu, předáním dokladů o předepsaných zkouškách a revizích a předáním projektové dokumentace skutečného provedení stavby, v opačném případě nebude objednatel povinen dílo převzít a zaplatit.

X.2. Dokončené dílo podle čl. 2.1. smlouvy zhotovitel předá objednateli a objednatel dílo protokolárně písemným záznamem převezme.

X.3. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejméně 7 dnů předem, kdy bude předmět díla nebo jeho část připravena k předání a převzetí. Na základě návrhu zhotovitele jsou pak smluvní strany povinny dohodnout časový pracovní harmonogram tak, aby zajišťoval plynulý, souhrnný a hospodárný předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací.

X.4. Splněním díla se rozumí úplné dokončení díla, tj. provedením všech stavebních a jiných prací, dle projektové dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací. Dále se tím rozumí vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí díla, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, odstranění všech případných vad a nedodělků bránících užívání díla a předání projektové dokumentace o skutečném provedení díla. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí díla a v případě vad a nedodělků se kterými bylo převzato jejich úplným odstraněním.

X.5. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení všech zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými platnými normami a projektovou dokumentací. Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla.

X.6. Objednatel je povinen připravit pro přejímací řízení veškeré své doklady tak, aby jejich porovnáním s doklady zhotovitele bylo zajištěno kvalitní a úplné provedení tohoto řízení.

X.7. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit a objednateli předat:

- veškerou dokumentaci související s prováděním díla, veškeré obslužné návody, manipulační řády, certifikáty a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak;
- dokumentace skutečného provedení díla – 2 paré. U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude vyznačeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za objednatele a razítkem zhotovitele;
- osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách;
- stavební deník(y);
- zápis o předání a převzetí inženýrských sítí, které byly stavbou dotčeny;
- technické listy, atesty, doklady o požadovaných vlastnostech použitého materiálu a výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., v platném znění – prohlášení o shodě);
- provedení zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN, které jsou potřebné k řádnému provedení a užívání díla
- a ostatní doklady, osvědčující jakost a spolehlivost provedení stavby, které si objednatel vyžádá a kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů.
- Geodetické zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy 4 x tisk + 1x digi

- X.8. O předání a převzetí díla sepíší strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků které nebrání užívání stavby, dohodu o opatřeních a lhůtách k odstranění případných vad a nedodělků, popřípadě dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady. Po podepsání zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
- X.9. V případě, že objednatel řádně dokončený předmět smlouvy - dílo nepřevzme, uvede v zápise oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíší smluvní strany dodatek k zápisu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že stavební dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Zápis o předání a převzetí díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- X.10. Pokud se strany nedohodnou ani v opakovaném řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě 21 dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, vzniklý spor bude předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
- X.11. Zhotovitel odpovídá za to, že zhotovené a objednateli předané dílo v rozsahu čl. 2.1. této smlouvy je kompletní, že má vlastnosti určené projektem stavby, platnými ČSN a touto smlouvou a že dodané množství se shoduje s údaji v průvodních dokladech.

XI. Změna smlouvy, odstoupení od smlouvy

- 11.11. Tuto smlouvu lze změnit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním „Dodatkem“ podepsaným oprávněnými zástupci stran.
- 11.12. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ustanovení § 344 obchodního zákoníku a ujednání této smlouvy je povinna písemně doručit druhé straně důvody svého odstoupení, které ji k takovému kroku opravňují, s uvedením termínu, k němuž od smlouvy odstupuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

11.13. Smluvní strany se podle § 345 odst. 2 obchodního zákoníku dohodly, že za důvod k odstoupení od smlouvy v důsledku závažných a podstatných porušení smluvních povinností pokládají zejména:

- nedodržení konečného termínu dokončení o více jak 10 kalendářních dnů dle čl. III/3.1. této smlouvy, prokázaným zaviněním zhotovitele;
- při přerušení prací delším než 3 měsíce, z důvodů na straně objednatele.
- při přerušení prací delší než 3 měsíce, z důvodu na straně zhotovitele
- nezačátek prací zhotovitelem do 28 kalendářních dnů od předání staveniště
- opakované nedodržení ČSN a EN a technologických předpisů na straně zhotovitele
- zhotovitel opustil staveniště anebo dal jiným způsobem najevo úmysl nesplnit smluvní závazky

11.14. Pro nároky vzniklé odstoupením od smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodního zákoníku.

XII. Závěrečná ujednání

XII.1. Smlouva se bude řídit českým právem, zejména zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění a případné spory budou řešit české soudy, o použití Obchodního zákoníku se smluvní strany dohodly ve smyslu ustanovení § 262 tohoto zákona. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

XII.2. Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

- 1* Příloha č. 1 – Projektová dokumentace;
- 2* Příloha č. 2 – Rozpočet;
- 3* Příloha č. 3 – Časový harmonogram provádění prací;

XII.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem oprávněných zástupců smluvních stran a končí splněním všech smluvních závazků oběma stranami.

XII.4. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

XII.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

XII.6. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a této smlouvy, včetně dohodnuté ceny a se zveřejněním výběrového řízení včetně dokumentace k veřejné zakázce.

V Praze dne 19. 12. 2013

V 19. 12. 2013

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Doc. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D.
Ředitel ústavu


Tomáš Kučera
jednatel společnosti

Národohospodářský ústav AV ČR, v. v. i.
Politických vězňů 7
111 21 Praha 1
IČ: 67985998, DIČ: CZ67985998
(5)

P

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu budovy

Místo: Datum: 30.08.2013

Zadavatel: IČ:
NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7 DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:
Projektový atelier pro arch.a pozem. stavby DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2,645,535.21
DPH základní	21.00%	ze	2,645,535.21	555,562.40
DPH snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH				3,201,097.61
v CZK				

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu budovy

Místo: Datum: 30.08.2013
Zadavatel: NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7 Projektant: Projektový atelier pro arch.a
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2,645,535.21	3,201,097.61	
13070Z	Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu budovy	2,645,529.21	3,201,090.41	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	6.00	7.30	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvod

KSO: 801 48

Místo:

Datum: 30.08.2013

Zadavatel:

NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Projektový atelier pro arch.a pozem. stavby

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2,645,529.21

DPH základní	21.00%	ze	2,645,529.21	555,561.13
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00

Cena s DPH

v CZK

3,201,090.35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu I

Místo: Datum: 30.08.2013

Zadavatel: NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7 **Projektant:** Projektový atelier pro arch.a p

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 2,645,529.21

HSV - Práce a dodávky HSV 133,106.59

3 - Svislé a kompletní konstrukce 7,271.00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5,564.29

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 120,271.30

99 - Přesun hmot 74,666.96

PSV - Práce a dodávky PSV 2,492,912.62

712 - Powlakové krytiny 397,755.60

713 - Izolace tepelné 245,767.67

762 - Konstrukce tesařské 559,304.73

763 - Konstrukce suché výstavby 16,786.56

764 - Konstrukce klempířské 1,204,742.37

767 - Konstrukce zámečnické 14,879.79

783 - Dokončovací práce - nátěry 53,675.90

M - Práce a dodávky M 19,510.00

21-M - Elektromontáže 19,510.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu I

Místo: Datum: 30.08.2013

Zadavatel: NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7 **Projektant:** Projektový atelier pro arch.a p
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem **2,645,529.21**

HSV - Práce a dodávky HSV **133,106.59**

3 - Svislé a kompletní konstrukce **7,271.00**

1	K	316381117	Komínové krycí desky tl do 120 mm z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s přesahy do 70 mm	m2	5.288	1,375.00	7,271.00	CS ÚRS 2013 01
Komínové krycí desky z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s případnou konstrukční obvodovou výztuží včetně bednění, s potěrem nebo s povrchem vyhlazeným ve spádu k okrajům, s přesahem do 70 mm sešikmeným v podhledu proti zatékání, o tl. přes 100 do 120 mm								
(0,45+0,14)*(0,47+0,14)*2					0.720			
(0,60+0,14)*(0,74+0,14)					0.651			
(0,48+0,14)*(0,48+0,14)					0.384			
(0,51+0,14)*(0,51+0,14)					0.423			
(0,61+0,14)*(0,94+0,14)					0.810			
(1,07+0,14)*(0,47+0,14)					0.738			
(1,12+0,14)*(0,48+0,14)*2					1.562			
Součet					5.288			

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **5,564.29**

2	K	622125101	Vyplnění spár cementovou maltou vnějších stěn z cihel	m2	26.050	33.10	862.26	CS ÚRS 2013 01
Vyplnění spár vnějších povrchů z cihel, cementovou maltou stěn								
POMOCNĚ PRO PRUH NA SOUSEDÍCÍCH								
OBJEKTECH NAD OPRAVOVANOU STŘECHOU								
(0,40+3,17+0,37+1,93+4,63+2,31+3,40)*0,50					8.105			
(0,37+9,85+0,70)*0,50					5.460			
(0,70+0,70+8,13+0,21+1,87+13,36)*0,50					12.485			
Součet					26.050			
3	K	622611133	Nátěr silikonový dvojnásobný vnějších omítaných stěn včetně penetrace provedený	m2	26.050	180.50	4,702.03	CS ÚRS 2013 01
Ochranný nátěr vnějších omítaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu silikonový stěn								
POMOCNĚ PRO PRUH NA SOUSEDÍCÍCH								
OBJEKTECH NAD OPRAVOVANOU STŘECHOU								
(0,40+3,17+0,37+1,93+4,63+2,31+3,40)*0,50					8.105			
(0,37+9,85+0,70)*0,50					5.460			
(0,70+0,70+8,13+0,21+1,87+13,36)*0,50					12.485			
Součet					26.050			

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání **120,271.30**

4	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	320.966	42.70	13,705.25	CS ÚRS 2013 01
Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m								
POMOCNĚ PRO PROVIZORNÍ ZASTŘEŠENÍ								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Součet		385.160			
			385,160/3*1,25		160.483			
			Součet		160.483			
			160,483*2,00		320.966			
5	K	943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	9,949.946	0.85	8,457.45	CS ÚRS 2013 01
Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 POMOCNĚ PRO PROVIZORNÍ ZASTŘEŠENÍ S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 3,28*12,66 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -1,12*1,40 -1,20*2,30 -2,35*2,27 -2,25*2,29 -2,33*2,31*2 Součet 385,160/3*1,25 Součet 160,483*2,00 Součet 320,966*31								
6	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	320.966	25.50	8,184.63	CS ÚRS 2013 01
Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m POMOCNĚ PRO PROVIZORNÍ ZASTŘEŠENÍ S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 3,28*12,66 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -1,12*1,40 -1,20*2,30 -2,35*2,27 -2,25*2,29 -2,33*2,31*2 Součet 385,160/3*1,25 Součet 160,483*2,00								
7	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	160.483	9.80	1,572.73	CS ÚRS 2013 01
Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken POMOCNĚ PRO PROVIZORNÍ ZASTŘEŠENÍ S1A, S1B								

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) 131.020 (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 153.587 3,28*12,66 41.525 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 92.986 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -8.377 -1,12*1,40 -1.568 -1,20*2,30 -2.760 -2,35*2,27 -5.335 -2,25*2,29 -5.153 -2,33*2,31*2 -10.765 Součet 385.160 385,160/3*1,25 160.483								
8	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	4,974.973	0.25	1,243.74	CS ÚRS 2013 01
Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111 POMOCNĚ PRO PROVIZORNÍ ZASTŘEŠENÍ S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) 131.020 (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 153.587 3,28*12,66 41.525 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 92.986 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -8.377 -1,12*1,40 -1.568 -1,20*2,30 -2.760 -2,35*2,27 -5.335 -2,25*2,29 -5.153 -2,33*2,31*2 -10.765 Součet 385.160 385,160/3*1,25 160.483 Součet 160.483 160,483*31 4,974.973								
9	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	160.483	5.90	946.85	CS ÚRS 2013 01
Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken POMOCNĚ PRO PROVIZORNÍ ZASTŘEŠENÍ S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) 131.020 (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 153.587 3,28*12,66 41.525 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 92.986 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -8.377 -1,12*1,40 -1.568 -1,20*2,30 -2.760 -2,35*2,27 -5.335 -2,25*2,29 -5.153 -2,33*2,31*2 -10.765 Součet 385.160 385,160/3*1,25 160.483								
10	K	946111111	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 1,5 m	kus	1.000	318.50	318.50	CS ÚRS 2013 01
Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky do 1,5 m 1 1.000								

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	946111211	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 1,5 m za první a ZKD den použití	kus	31.000	274.00	8,494.00	CS ÚRS 2013 01
Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1111					31.000			
12	K	946111811	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v	kus	1.000	229.00	229.00	CS ÚRS 2013 01
Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky do 1,5 m					1.000			
13	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	385.160	2.55	982.16	CS ÚRS 2013 01
Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
14	K	965042121	Bourání mazanin betonových tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0.635	2,315.00	1,470.03	CS ÚRS 2013 01
Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2								
POMOCNĚ PRO ODSTRANĚNÍ ZÁKRYTOVÝCH DESEK Z BETONU,HLAV KOMÍNŮ V RÁMCI								
(0,45+0,14)*(0,47+0,14)*2					0.720			
(0,60+0,14)*(0,74+0,14)					0.651			
(0,48+0,14)*(0,48+0,14)					0.384			
(0,51+0,14)*(0,51+0,14)					0.423			
(0,61+0,14)*(0,94+0,14)					0.810			
(1,07+0,14)*(0,47+0,14)					0.738			
(1,12+0,14)*(0,48+0,14)*2					1.562			
Součet					5.288			
5,288*0,120					0.635			
99 - Přesun hmot							74,666.96	
15	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	33.758	394.50	13,317.53	CS ÚRS 2013 01
Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m								
16	K	997013313	Montáž a demontáž shozu suti v do 30 m	m	24.830	127.50	3,165.83	CS ÚRS 2013 01
Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky přes 20 do 30 m					24.830			
17	K	997013323	Příplatek k shozu suti v do 30 m za první a ZKD den použití	m	24.830	38.00	943.54	CS ÚRS 2013 01
Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3313					24.830			
18	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	33.758	215.00	7,257.97	CS ÚRS 2013 01
Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km								
19	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	641.402	12.40	7,953.38	CS ÚRS 2013 01
Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					641.402			
33,758*19 *Přepočtené koeficientem množství								
20	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	33.758	1,245.00	42,028.71	CS ÚRS 2013 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů								

P

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

PSV - Práce a dodávky PSV

2,492,912.62

712 - Povlakové krytiny

397,755.60

21	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	1,155.480	10.70	12,363.64	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové jednovrstvé

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) 131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 153.587

3,28*12,66 41.525

(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 92.986

3,36

ODPOČET PRŮNOKŮ

-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -8.377

-1,12*1,40 -1.568

-1,20*2,30 -2.760

-2,35*2,27 -5.335

-2,25*2,29 -5.153

-2,33*2,31*2 -10.765

Součet 385.160

ASF. LEPENKA

385,160 385.160

FOLIE

385,160 385.160

KOREK

385,160 385.160

Součet 1,155.480

22	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	385.160	12.30	4,737.47	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) 131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 153.587

3,28*12,66 41.525

(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 92.986

3,36

ODPOČET PRŮNOKŮ

-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -8.377

-1,12*1,40 -1.568

-1,20*2,30 -2.760

-2,35*2,27 -5.335

-2,25*2,29 -5.153

-2,33*2,31*2 -10.765

Součet 385.160

23	K	712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	31.440	12.30	386.71	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Odstranění ze střech plochých do 10 st. mechu odškrabáním a očištěním s urovnáním povrchu

POMOCNĚ PRO KOMÍNY

1,12*1,50*4*2 13.440

0,60*1,50*4*2 7.200

0,60*1,50*3*4 10.800

Součet 31.440

24	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	385.160	6.80	2,619.09	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým

S1A, S1B

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) 131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 153.587

3,28*12,66 41.525

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -1,12*1,40 -1,20*2,30 -2,35*2,27 -2,25*2,29 -2,33*2,31*2 Součet		92.986 -8.377 -1.568 -2.760 -5.335 -5.153 -10.765 385.160			
25	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0.116	34,909.48	4,049.50	CS ÚRS 2013 01
výrobky asfaltové izolační a zátlvkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 3,28*12,66 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -1,12*1,40 -1,20*2,30 -2,35*2,27 -2,25*2,29 -2,33*2,31*2 Součet 385,160*0,0003								
26	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	385.160	27.00	10,399.32	CS ÚRS 2013 01
Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy na sucho AIP nebo NAIP POMOCNĚ PRO FOLII LEHKÉHO TYPU S NAKAŠÍROVANOU ROHOŽÍ DLE PD D1.1.3 S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 3,28*12,66 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -1,12*1,40 -1,20*2,30 -2,35*2,27 -2,25*2,29 -2,33*2,31*2 Součet								
27	M	283764930	folie izolační lehkého typu kaširované strukturovanou rohoží z polypropylenových vláken	m2	442.934	207.00	91,687.34	CS ÚRS 2013 01
desky z lehčených plastů panely z pěnového polyuretanu izolace plochých střech ... izolační desky PIR - minerální rouno desky z polyuretanové pěny, oboustranně minerální rouno 1250 x 625 x 40 mm, rovná hrana Poznámka k položce: Použití: ploché střechy, terasy, podlahy, stavba vozidel a mobilních buněk POMOCNĚ PRO FOLII LEHKÉHO TYPU S NAKAŠÍROVANOU ROHOŽÍ DLE PD D1.1.3 S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ					
			-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Součet		385.160			
			385,160*1,15		442.934			
28	K	712331101R	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy z korku na sucho	m2	385.160	21.90	8,435.00	
			POLOŽENÍ PŮVODNÍHO					
			PLOCHA STŘECHY					
			(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)		131.020			
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ					
			-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Součet		385.160			
29	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	385.160	31.90	12,286.60	CS ÚRS 2013 01
			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás					
			PRO PÁS SBS					
			S1A, S1B					
			PLOCHA STŘECHY					
			(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)		131.020			
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ					
			-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Součet		385.160			
30	M	628662800	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepící se samolepicími přesahy VEDATOP® SU tl. 3 mm	m2	442.934	140.50	62,232.23	CS ÚRS 2013 01
			sindeie bitumenové VEDATOP® podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepící se samolepicími přesahy na polystyren VEDATOP® SU tl. 3 mm					
			PRO PÁS SBS					
			S1A, S1B					
			PLOCHA STŘECHY					
			(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)		131.020			
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Součet		385.160			
			385,160*1,15		442.934			

31	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	770.320	62.00	47,759.84	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše

PRO PÁS SBS S POLYESTEROVOU VLOŽKOU

S1A, S1B

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)

131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23

153.587

3,28*12,66

41.525

(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1

92.986

3,36

ODPOČET PRŮNOKŮ

-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)

-8.377

-1,12*1,40

-1.568

-1,20*2,30

-2.760

-2,35*2,27

-5.335

-2,25*2,29

-5.153

-2,33*2,31*2

-10.765

Mezisoučet

385.160

PRO PÁS SBS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)

131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23

153.587

3,28*12,66

41.525

(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1

92.986

3,36

ODPOČET PRŮNOKŮ

-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)

-8.377

-1,12*1,40

-1.568

-1,20*2,30

-2.760

-2,35*2,27

-5.335

-2,25*2,29

-5.153

-2,33*2,31*2

-10.765

Mezisoučet

385.160

Součet

770.320

32	M	628520150	pás asfaltovaný modifikovaný SBS SKLOELAST EXTRA	m2	442.934	124.00	54,923.82	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná tkanina asfaltované hydroizolační pásy modifikované SBS (styren - butadien - styren) posyp hrubozrný břídlíčový, spodní strana mikrotenová folie SKLOELAST EXTRA

PRO PÁS SBS

S1A, S1B

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)

131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23

153.587

3,28*12,66

41.525

(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1

92.986

3,36

ODPOČET PRŮNOKŮ

-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)

-8.377

-1,12*1,40

-1.568

-1,20*2,30

-2.760

-2,35*2,27

-5.335

-2,25*2,29

-5.153

-2,33*2,31*2

-10.765

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					385.160			
385,160*1,15					442.934			
33	M	628560000	pásy s modifikovaným asfaltem vložka kovová folie nosná vložka hliníková folie asfaltované pásy modifikované SBS (styren - butadien - styren) oboustranná mikrotrenová folie RADONELAST	m2	442.934	119.00	52,709.15	CS ÚRS 2013 01
PRO PÁS SBS								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
385,160*1,15					442.934			
34	K	712991111R	Opracování a vytvoření detailů povlakových krytin	soub	1.000	18,420.00	18,420.00	
DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU PD D1.1.2								
1					1.000			
35	K	998712204	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 36 m	%	3.850	3,830.10	14,745.89	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m								

713 - Izolace tepelné

245,767.67

36	K	713141151	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	1,217.578	15.30	18,628.94	CS ÚRS 2013 01
Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá								
PRO EPS 150 S A PRO SPÁDOVÉ EPS 70 S								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)*2					262.041			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23*2					307.174			
3,28*12,66*2					83.050			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					185.971			
3,36*2								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)*2					-16.753			
-1,12*1,40*2					-3.136			
-1,20*2,30*2					-5.520			
-2,35*2,27*2					-10.669			
-2,25*2,29*2					-10.305			
-2,33*2,31*2*2					-21.529			
Mezisoučet					770.324			
PRO EPS 70 S								
S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)*2					262.041			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23*2					307.174			
3,28*12,66*2					83.050			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					185.971			
3,36*2								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)*2					-16.753			
-1,12*1,40*2					-3.136			
-1,20*2,30*2					-5.520			

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-2,35*2,27*2		-10.669			
			-2,25*2,29*2		-10.305			
			-2,33*2,31*2*2		-21.529			
			Mezisoučet		770.324			
			ODPOČET PLOCHY A					
			S1A					
			-37,22*4,34*2		-323.070			
			Součet		1,217.578			
37	M	283759910	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 160 mm	m2	164.766	217.50	35,836.61	CS ÚRS 2013 01
			desky z lehčených plastů desky z pěnového polystyrenu - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 150 S stabil , objemová hmotnost 25-30 kg/m3 tepelně izolační desky pro izolace s velmi vysokými nároky na pevnost v tlaku a ohybu (vysoce zatížené podlahy, střechy apod.) 160 mm					
			S1A					
			37,22*4,34		161.535			
			Součet		161.535			
			161,535*1,02		164.766			
38	M	283759120	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 80 mm	m2	228.098	126.00	28,740.35	CS ÚRS 2013 01
			desky z lehčených plastů desky z pěnového polystyrenu - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 150 S stabil , objemová hmotnost 25-30 kg/m3 tepelně izolační desky pro izolace s velmi vysokými nároky na pevnost v tlaku a ohybu (vysoce zatížené podlahy, střechy apod.) 80 mm					
			S1B					
			PLOCHA STŘECHY					
			(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)		131.020			
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ					
			-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Mezisoučet		385.160			
			ODPOČET PLOCHY A					
			S1A					
			-37,22*4,34		-161.535			
			Součet		223.625			
			223,625*1,02		228.098			
39	M	283758740	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 70 Z 1000 x 1000 x 120 mm	m2	228.098	179.00	40,829.54	CS ÚRS 2013 01
			desky z lehčených plastů desky z pěnového polystyrenu - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 70 Z, objemová hmotnost 15 - 20 kg/m3 tepelně izolační desky pro izolace stěn, stropů, podlah, příček apod. formát 1000 x 500 mm 120 mm					
			POMOCNĚ PRO EPS 70 S					
			S1B					
			PLOCHA STŘECHY					
			(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)		131.020			
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ					
			-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Mezisoučet		385.160			
			ODPOČET PLOCHY A					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			S1A					
			-37,22*4,34		-161.535			
			Součet		223.625			
			223,625*1,02		228.098			
40	M	283758690	deska z <i>pénového polystyrenu bílá EPS 70 Z</i> 1000 x 1000 x 60 mm	m2	228.098	106.50	24,292.44	CS ÚRS 2013 01
desky z lehčených plastů desky z <i>pénového polystyrenu</i> - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 70 Z, objemová hmotnost 15 - 20 kg/m3 tepelně izolační desky pro izolace stěn, stropů, podlah, příček apod. formát 1000 x 500 mm 60 mm								
POMOCNĚ PRO EPS 70 S								
S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)								
131.020								
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23								
153.587								
3,28*12,66								
41.525								
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1								
92.986								
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)								
-8.377								
-1,12*1,40								
-1.568								
-1,20*2,30								
-2.760								
-2,35*2,27								
-5.335								
-2,25*2,29								
-5.153								
-2,33*2,31*2								
-10.765								
Mezisoučet								
385.160								
ODPOČET PLOCHY A								
S1A								
-37,22*4,34								
-161.535								
Součet								
223.625								
223,625*1,02								
228.098								
41	M	283758740	deska z <i>pénového polystyrenu bílá EPS 70 Z</i> 1000 x 1000 x 120 mm	m2	164.766	179.00	29,493.11	CS ÚRS 2013 01
desky z lehčených plastů desky z <i>pénového polystyrenu</i> - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 70 Z, objemová hmotnost 15 - 20 kg/m3 tepelně izolační desky pro izolace stěn, stropů, podlah, příček apod. formát 1000 x 500 mm 120 mm								
POMOCNĚ PRO SPÁDOVÉ DÍLCE EPS 70 S 20-220								
MM								
S1A								
37,22*4,34								
161.535								
Součet								
161.535								
161,535*1,02								
164.766								
42	M	283758590	deska z <i>pénového polystyrenu bílá EPS 70 Z</i> 1000 x 1000 x 140 mm	m2	228.098	203.00	46,303.89	CS ÚRS 2013 01
desky z lehčených plastů desky z <i>pénového polystyrenu</i> - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 70 Z, objemová hmotnost 15 - 20 kg/m3 tepelně izolační desky pro izolace stěn, stropů, podlah, příček apod. formát 1000 x 500 mm 140 mm								
POMOCNĚ PRO SPÁDOVÉ DÍLCE EPS 70 S 20-270								
MM								
S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)								
131.020								
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23								
153.587								
3,28*12,66								
41.525								
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1								
92.986								
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)								
-8.377								
-1,12*1,40								
-1.568								
-1,20*2,30								
-2.760								
-2,35*2,27								
-5.335								
-2,25*2,29								
-5.153								
-2,33*2,31*2								
-10.765								
Mezisoučet								
385.160								
ODPOČET PLOCHY A								
S1A								
-37,22*4,34								
-161.535								

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					223.625			
223,625*1,02					228.098			
43	K	713991111R	Kotvení izolačníků vrstev k podkladu	soub	1.000	16,470.00	16,470.00	
1					1.000			
44	K	998713204	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 36 m	%	2.150	2,405.95	5,172.79	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m								

762 - Konstrukce tesařské

559,304.73

45	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	770.320	20.90	16,099.69	CS ÚRS 2013 01
Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
385,16*2					770.320			
46	K	762342812	Demontáž latování střech z latí osově vzdálenosti do 0,50 m	m2	385.160	11.60	4,467.86	CS ÚRS 2013 01
Demontáž bednění a latování latování střech sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osově vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m								
LATĚ 40								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
47	K	762342812R	Demontáž latování střech podkladních trámů s klíny a podložením osově vzdálenosti do 0,50 m	m2	385.160	11.60	4,467.86	
LATĚ 40								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	762823914R	Otesání a vyrovnaní částí stropních trámů z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m2	385.160	79.00	30,427.64	
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
49	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	11.298	595.00	6,722.31	CS ÚRS 2013 01
Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)								
KONTRALATĚ								
S1A, S1B								
1/0,45*385,16*0,12*0,10*1,10					11.298			
50	K	762341024	Bednění střech rovných z desek OSB tl 18 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	223.625	280.50	62,726.81	CS ÚRS 2013 01
Bednění a latování bednění střech rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 18 mm								
S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Mezisoučet					385.160			
ODPOČET PLOCHY A								
S1A								
-37,22*4,34					-161.535			
Součet					223.625			
51	K	762341026	Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	385.160	322.00	124,021.52	CS ÚRS 2013 01
Bednění a latování bednění střech rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 22 mm								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					385.160			
52	K	762341270	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek na sraz	m2	385.160	51.00	19,643.16	CS ÚRS 2013 01
Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z desek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na sraz								
PRO STAVEBNÍ PŘEKLIŽKU								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
53	M	606234950R	překližka vodovzdorná SM, 125 x 250 (122 x 244) cm, jak II tl 24 mm	m2	423.676	395.00	167,352.02	
PLOCHA STŘECHY								
S1A, S1B								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
385,160*1,10					423.676			
54	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	385.160	13.70	5,276.69	CS ÚRS 2013 01
Spojovací prostředky olistování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty								
POMOCNĚ PRO PŘEKLIŽKU								
PRO STAVEBNÍ PŘEKLIŽKU								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
55	K	762342216	Montáž latování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 600 mm	m2	385.160	50.50	19,450.58	CS ÚRS 2013 01
Bednění a latování montáž latování střech jednoduchých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti latí přes 360 do 600 mm								
PRO STAVEBNÍ PŘEKLIŽKU								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			S1A, S1B PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40) (3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23 3,28*12,66 (0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1 3,36 ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30) -1,12*1,40 -1,20*2,30 -2,35*2,27 -2,25*2,29 -2,33*2,31*2 Součet		131.020 153.587 41.525 92.986 -8.377 -1.568 -2.760 -5.335 -5.153 -10.765 385.160			

56	M	605121300	řezivo stavební hranol průřezu 100 x 100 - 140 x 140 mm délka do 5,00 m	m3	11.298	4,560.00	51,518.88	CS ÚRS 2013 01
řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo obchodní a na stavební konstrukce ČSN EN 1611, třídy G2/4 délka do 5,00 m hranol 100 x 100 - 140 x 140 mm								
			KONTRALATĚ S1A, S1B 1/0,45*385,16*0,12*0,10*1,10		11.298			

57	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	10.271	948.00	9,736.91	CS ÚRS 2013 01
Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vrutky								
			KONTRALATĚ S1A, S1B 1/0,45*385,16*0,12*0,10		10.271			

58	K	762991111R	Stěny světlíků v nadstřešní rovině	m2	9.539	581.00	5,542.16	
DLE SKLADBY V PD D.1.1.3 POMOCNĚ PRO VNITŘNÍ STĚNY SVĚTLÍKŮ OBVOD SVĚTLÍKŮ 1,12*2 1,40*2 1,20*2 2,30*2 2,35*2 2,27*2 2,25*2 2,29*2 2,33*2*2 2,31*2*2 Součet 48,92*(0,24+0,15)/2								
					2.240 2.800 2.400 4.600 4.700 4.540 4.500 4.580 9.320 9.240 48.920 9.539			

59	K	998762204	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 36 m	%	6.000	5,308.44	31,850.64	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m								

763 - Konstrukce suché výstavby

16,786.56

763 - Konstrukce suché výstavby								
60	K	763164151	SDK obklad dřevěných kcí tvaru L š přes 0,8 m desky 1xA 12,5	m2	24.460	639.00	15,629.94	CS ÚRS 2013 01
Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí dřevěných včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm								
POMOCNĚ PRO VNITŘNÍ STĚNY SVĚTLÍKŮ								
OBVOD SVĚTLÍKŮ								
1,12*2					2.240			
1,40*2					2.800			
1,20*2					2.400			
2,30*2					4.600			
2,35*2					4.700			
2,27*2					4.540			
2,25*2					4.500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2,29*2		4.580			
			2,33*2*2		9.320			
			2,31*2*2		9.240			
			Součet		48.920			
			48,92*0,50		24.460			

61	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 36 m	%	7.400	156.30	1,156.62	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

764 - Konstrukce klempířské

1,204,742.37

62	K	764223220	Oplechování Cu okapů lepenková krytina rš 250 mm	m	37.220	938.00	34,912.36	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Oplechování z měděného Cu plechu včetně rohů, spojů a dilatací okapů na střeších s lepenkovou krytinou a podkladním plechem rš 250 mm

POMOCNĚ PRO RŠ 220

37,22

37.220

63	K	764251203	Žlab Cu podokapní hranatý rš 330 mm	m	37.220	996.00	37,071.12	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	-------------------------------------	---	--------	--------	-----------	----------------

Žlaby z měděného Cu plechu podokapní čtyřhranné včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací rš 330 mm

D.1.1.2,3

37,22

37.220

64	K	764211201	Krytina Cu tl 0,63 mm hladká střešní z tabulí 2000x1000 mm sklonu do 30°	m2	385.160	2,020.00	778,023.20	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

Krytiny z měděného Cu plechu hladké střešní s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí vel. 2000 x 1000 mm, sklon střechy do 30 st.

S1A, S1B

PLOCHA STŘECHY

(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)

131.020

(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23

153.587

3,28*12,66

41.525

(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1

92.986

3,36

ODPOČET PRŮNOKŮ

-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)

-8.377

-1,12*1,40

-1.568

-1,20*2,30

-2.760

-2,35*2,27

-5.335

-2,25*2,29

-5.153

-2,33*2,31*2

-10.765

Součet

385.160

65	K	764291210	Střešní prvky Cu - závětrná lišta rš 250 mm	m	593.000	519.00	307,767.00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------	----------------

Ostatní prvky střešní z měděného Cu plechu závětrná lišta rš 250 mm

POMOCNĚ PRO KRYCÍ LIŠTU U OKAPU VČ

PŘÍPONEK

37,22

37.220

POMOCNĚ PRO LIŠTY UKONČENÍ U SVISLÝCH

KONSTRUKCÍ

(15,90+5,80+3,70+6,40+0,60+0,60+8,13+0,70+5

112.460

,50+2,10+6,80)*2

POMOCNĚ U SVISLÝCH KONSTRUKCÍ VE SMĚRU

PROVĚTRÁNÍ VČ PŘÍPONEK

(15,90+5,80+3,70+6,40+0,60+0,60+8,13+0,70+5

224.920

,50+2,10+6,80)*4

POMOCNĚ PRO KRYCÍ LIŠTU U SVĚTLÍKŮ

OBVOD SVĚTLÍKŮ

1,12*2

2.240

1,40*2

2.800

1,20*2

2.400

2,30*2

4.600

2,35*2

4.700

2,27*2

4.540

2,25*2

4.500

2,29*2

4.580

2,33*2*2

9.320

2,31*2*2

9.240

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			POMOCNĚ PRO UKONČENÍ U STĚNY DODVORA VČ PŘÍPONEK VLASTNÍCH A PŘÍPONEK U DVEŘÍ 2,97+16,80+2,95		22.720			
			POMOCNĚ PRO UKONČENÍ U SVĚTLÍKŮ VE SMĚRU PROVĚTRÁNÍ 1,12*2*3		6.720			
			1,40*2*3		8.400			
			1,20*2*3		7.200			
			2,30*2*3		13.800			
			2,35*2*3		14.100			
			2,27*2*3		13.620			
			2,25*2*3		13.500			
			2,29*2*3		13.740			
			2,33*2*2*3		27.960			
			2,31*2*2*3		27.720			
			Součet		593.000			
66	K	764351810	Demontáž žlab podokapní hranatý rovný rš 330 mm do 30°	m	37.220	18.10	673.68	CS ÚRS 2013 01
			Demontáž žlabů podokapních čtyřhranných, rovných rš 250 a 330 mm, sklonu do 30 st. D.1.1.2,3		37.220			
67	K	764312822	Demontáž krytina hladká tabule 2000x670 mm sklon do 30° plocha přes 25 m2	m2	770.320	33.20	25,574.62	CS ÚRS 2013 01
			Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí vel. 2000 x 670 mm, sklonu do 30 st., v ploše jednotlivě přes 25 m2 PLOCHA STŘECHY (0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)		131.020			
			(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23		153.587			
			3,28*12,66		41.525			
			(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1		92.986			
			3,36					
			ODPOČET PRŮNOKŮ -(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)		-8.377			
			-1,12*1,40		-1.568			
			-1,20*2,30		-2.760			
			-2,35*2,27		-5.335			
			-2,25*2,29		-5.153			
			-2,33*2,31*2		-10.765			
			Součet		385.160			
			385,160*2		770.320			
68	K	998764204	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 36 m	%	1.750	11,840.22	20,720.39	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
767 - Konstrukce zámečnické							14,879.79	
69	K	767311821	Demontáž střešního bodového světlíku přes 1 do 1,5 m2	kus	1.000	119.50	119.50	CS ÚRS 2013 01
			Demontáž světlíků bodových přes 1 do 1,5 m2					
			1		1.000			
70	K	767311824	Demontáž střešního bodového světlíku přes 2,5 do 3 m2	kus	1.000	358.50	358.50	CS ÚRS 2013 01
			Demontáž světlíků bodových přes 2,5 do 3 m2					
			1		1.000			
71	K	767311827	Demontáž střešního bodového světlíku přes 4 m2	kus	4.000	478.00	1,912.00	CS ÚRS 2013 01
			Demontáž světlíků bodových přes 4 m2					
			4		4.000			
72	K	767316311	Montáž střešního bodového světlíku přes 1 do 1,5 m2	kus	1.000	463.50	463.50	CS ÚRS 2013 01
			Montáž světlíků bodových přes 1 do 1,5 m2					
			1		1.000			
73	K	767316314	Montáž střešního bodového světlíku přes 2,5 do 3 m2	kus	1.000	598.00	598.00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž světlíků bodových přes 2,5 do 3 m2					

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1					1.000			
74	K	767316317	Montáž střešního bodového světlíku přes 4 m2	kus	4.000	844.00	3,376.00	CS ÚRS 2013 01
Montáž světlíků bodových přes 4 m2					4.000			
75	K	767316399R	Repase střešního bodového světlíku	kus	6.000	1,297.00	7,782.00	
6					6.000			
76	K	998767204	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	%	1.850	146.10	270.29	CS ÚRS 2013 01

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m

783 - Dokončovací práce - nátěry

53,675.90

77	K	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační	m2	1,290.286	41.60	53,675.90	CS ÚRS 2013 01
Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační								
S1A, S1B								
PLOCHA STŘECHY								
(0,37+9,85)*(0,55+1,93+4,63+2,31+3,40)					131.020			
(3,03+1,12+8,37+1,12+3,00)*9,23					153.587			
3,28*12,66					41.525			
(0,610+2,98+0,51+0,75+0,05+0,16+1,87+0,03)*1					92.986			
3,36								
ODPOČET PRŮNOKŮ								
-(0,21+1,87+0,03)*(0,31+3,36+0,30)					-8.377			
-1,12*1,40					-1.568			
-1,20*2,30					-2.760			
-2,35*2,27					-5.335			
-2,25*2,29					-5.153			
-2,33*2,31*2					-10.765			
Součet					385.160			
TRÁMY								
385,160*2,35					905.126			
PODBITÍ VRCHEM								
385,160					385.160			
Součet					1,290.286			

M - Práce a dodávky M

19,510.00

21-M - Elektromontáže

19,510.00

78	K	210991111R	Dočasné odpojení nutné části hromosvodové soustavy, repase a zpětná instalace s revizí	Kč	1.000	19,510.00	19,510.00	
1					1.000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu budovy
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 48

Místo:

Datum: 30.08.2013

Zadavatel:

NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektový atelier pro arch.a pozem. stavby

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6.00

DPH základní	21.00%	ze	6.00	1.26
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00

Cena s DPH

v CZK

7.26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu budovy

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Datum: 30.08.2013

Zadavatel: NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7 Projektant: Projektový atelier pro arch.a p

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 6.00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 6.00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady 6.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13070Z - Schebkův palác Oprava střechy severní část se spádem k obvodu budovy
Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Datum: 30.08.2013

Zadavatel: NHÚ AV ČR, Praha 1, Politických vězňů 936/7 Projektant: Projektový atelier pro arch.a p
 Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem 6.00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 6.00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady 6.00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1.000	1.00	1.00	CS ÚRS 2013 01
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby								
GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SPÁDU MIN 5%								
1					1.000			
2	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1.000	1.00	1.00	CS ÚRS 2013 01
Zařízení staveniště								
1					1.000			
3	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1.000	1.00	1.00	CS ÚRS 2013 01
Kompletační činnost								
1					1.000			
4	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1.000	1.00	1.00	CS ÚRS 2013 01
Územní vlivy								
1					1.000			
5	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1.000	1.00	1.00	CS ÚRS 2013 01
Provozní vlivy								
1					1.000			
6	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1.000	1.00	1.00	CS ÚRS 2013 01
Ostatní náklady								
1/POSOUZENÍ ODKRYTÉ PLOCHY Z HLEDISKA								
POŠKOZENÍ, KONTROLA ZHLAVÍ TRÁMŮ,								
VYSPÁDOVÁNÍ A NÁTĚRŮ PROTI								
DŘEVOKAZNÉMU HMYZU, PLÍSNÍ A HNILOBĚ								
2/VÝTAŽNÉ ZKOUŠKY A OVĚŘENÍ ÚNOSNOSTI								
KOTEV								
1					1.000			